



# Elektrowerkzeuge

Akku-Elektrowerkzeuge / Edelstahlbearbeitung / Drucklufttechnik  
Pumpentechnik / Reinigungstechnik / Schleiftechnik / Gartentechnik  
Messtechnik / Holzbearbeitungsmaschinen

Ausgabe **2016 / 2017**

Gültig bis 30.04.2017



**Seit 1949**



Dipl.-Wirtsch.-Ing.

**Eric von Wihl**

Geschäftsführender  
Gesellschafter

## Herzlich willkommen im neuen Katalog PREMIUM Elektrowerkzeuge 2016 / 2017.

Vor Ihnen liegen über 360 Seiten mit mehr als 2.000 Qualitätsprodukten – gut sortiert und sorgfältig zusammengestellt. Bei der Auswahl der Artikel haben wir natürlich wieder besonderen Wert auf einen hohen Qualitätsstandard und ein optimales Preis-Leistungs-Verhältnis gelegt. Darüber hinaus finden Sie neben Produktinformationen zu den gewünschten Artikeln auch Tipps und technische Hinweise für einen fachgerechten Einsatz, damit Sie das Beste aus Ihrem Elektrowerkzeug herausholen können.

Für weitere Fragen oder Wünsche zu unseren Produkten und Serviceleistungen stehen wir Ihnen selbstverständlich jederzeit per Telefon, Fax, E-Mail oder Online-Shop zur Verfügung. Oder Sie vereinbaren einfach einen persönlichen Beratungstermin mit unserem Fachberater vor Ort, der Sie bei Ihrer individuellen Planung gerne unterstützt.

Vielen Dank für Ihr Vertrauen.

Herzlichst, Ihre Inhaberfamilie Neu / von Wihl



### Geschäftsführende Gesellschafter (v.l.):

Edmund W. Neu

Dipl.-Betriebswirtin [FH] Elfriede von Wihl (geb. Neu)

Dipl.-Wirtsch.-Ing. Eric von Wihl



### E.W. NEU GmbH Zentrale Worms

Cornelius-Heyl-Str. 58  
67547 Worms

Tel. +49 [0] 6241-9102-0

Fax +49 [0] 6241-9102-99

[info@werkzeug-neu.de](mailto:info@werkzeug-neu.de)

[www.werkzeug-neu.de](http://www.werkzeug-neu.de)

### Öffnungszeiten

Montag – Freitag

7:30 – 17:15 Uhr

Samstag

8:00 – 12:00 Uhr



### E.W. NEU GmbH Niederlassung Speyer

Tullastr. 47  
67346 Speyer

Tel. +49 [0] 6232-6423-0

Fax +49 [0] 6232-6423-24

[speyer@werkzeug-neu.de](mailto:speyer@werkzeug-neu.de)

[www.werkzeug-neu.de](http://www.werkzeug-neu.de)

### Öffnungszeiten

Montag – Freitag

7:30 – 17:15 Uhr

Samstag

8:00 – 12:00 Uhr



### Automatisierte Versandabfertigung Zentrallager

Dieselstraße 1, 42389 Wuppertal

[Keine Abholung möglich!]



### Werkzeugmaschinen-Showroom

in separater Werkzeugmaschinenhalle

# Produkte und Katalog-Lieferprogramm

## E.W. NEU ist Ihr Premium-Fachhändler für Qualitätsprodukte.

Unser Katalog-Lieferprogramm erstreckt sich über die folgenden Produktbereiche:

- Werkzeuge
- Elektrowerkzeuge
- Betriebseinrichtungen
- Industriebedarf
- Werkzeugmaschinen
- Schweißtechnik
- Arbeitsschutz

**Werkzeuge**  
Zugspannung • Spornschicht • Massenschicht • Handbohrzeuge • Schleifmittel • Werkstoffbedarf

**E.W. NEU**  
Seit 1949

E.W. NEU GmbH | Tel.: 06241-9102-0 • Fax: 06241-9102-99  
www.werkzeug-neu.de • info@werkzeug-neu.de

**Elektrowerkzeuge**  
Akku-Elektrowerkzeuge / Edelstahlbearbeitung / Drucklufttechnik  
Pumpentechnik / Reinigungs- / Schleiftechnik / Gartentechnik  
Messtechnik / Hochleistungsbohrmaschinen

**E.W. NEU**  
Seit 1949

E.W. NEU GmbH | Tel.: 06241-9102-0 • Fax: 06241-9102-99  
www.werkzeug-neu.de • info@werkzeug-neu.de

**Betriebseinrichtungen**  
Betriebsbedarf • Umweltschutz

**E.W. NEU**  
Seit 1949

E.W. NEU GmbH | Tel.: 06241-9102-0 • Fax: 06241-9102-99  
www.werkzeug-neu.de • info@werkzeug-neu.de

**Industriebedarf**  
Allgemeiner Industriebedarf • Kleinteile • Schichtungs- /  
Drucklufttechnik • Fluidtechnik • Kleb- und Dichtstoffe

**E.W. NEU**  
Seit 1949

E.W. NEU GmbH | Tel.: 06241-9102-0 • Fax: 06241-9102-99  
www.werkzeug-neu.de • info@werkzeug-neu.de

**Werkzeugmaschinen-Kurier**  
Eine Auswahl aus unserem Werkzeugmaschinen-Programm

**E.W. NEU**  
Seit 1949

E.W. NEU GmbH | Tel.: 06241-9102-0 • Fax: 06241-9102-99  
www.werkzeug-neu.de • info@werkzeug-neu.de

**Schweißtechnik**  
Schweißgeräte • Schweißzubehöre • Schweißschutzausrüstung  
Schweißgas • Schweißelektroden • Schweißhilfsmittel • Schweißschutzhelme  
Schweißschutzhandschuhe • Schweißschutzhosen • Schweißschutzhemden

**E.W. NEU**  
Seit 1949

E.W. NEU GmbH | Tel.: 06241-9102-0 • Fax: 06241-9102-99  
www.werkzeug-neu.de • info@werkzeug-neu.de

**Arbeitsschutz**  
Fußschutz • Witterschutzkleidung • Berufskleidung  
Handschuhe • Kopfschutz • Betrieblicher Arbeitsschutz

**E.W. NEU**  
Seit 1949

E.W. NEU GmbH | Tel.: 06241-9102-0 • Fax: 06241-9102-99  
www.werkzeug-neu.de • info@werkzeug-neu.de

**WERKZEUG KURIER**  
WERKZEUGMASCHINEN • WERKZEUGE • SCHWEISSTECHNIK  
ELEKTROWERKZEUGE • CHEMISCH-TECHNISCHE PRODUKTE  
BETRIEBS-EINRICHTUNGEN • ARBEITSSCHUTZ • INDUSTRIEBEDARF  
ZUGSPANNUNGSTECHNIK • SCHLEIFMITTEL • REINIGUNGSTECHNIK

**E.W. NEU**  
Seit 1949

E.W. NEU GmbH | Tel.: 06241-9102-0 • Fax: 06241-9102-99  
www.werkzeug-neu.de • info@werkzeug-neu.de

Bestellen Sie Ihren persönlichen Katalog unter Fax: +49 (0) 6241-9102-99

## Wir sind TÜV und ISO-zertifiziert!

Zertifikat der TÜV Hessen GmbH



ISO 9001 Zertifikat der AGQS GmbH des elc Zentrallagers



# Allgemeine Geschäftsbedingungen

## Allgemeine Geschäftsbedingungen der E.W. NEU GmbH

### Für Kunden aus Industrie, Handwerk, Gewerbe und öffentlicher Verwaltung - Fassung 2007 -

Soweit im Folgenden von „Unternehmern“ gesprochen wird, sind darunter außer einem Unternehmer im Sinne von § 14 BGB auch juristische Personen des öffentlichen Rechts und öffentlich-rechtliche Sondervermögen (§ 310 Abs. 1 Satz 1 BGB) zu verstehen.

#### § 1 Geltungsbereich und Datenschutz

1. Für alle Lieferungen und Leistungen, wie auch für alle rechtsgeschäftlichen Schuldverhältnisse im Sinne von § 311 Abs. 2 und 3 BGB gelten ausschließlich unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen. Entgegenstehende oder von unseren Geschäftsbedingungen abweichende Bedingungen des Kunden erkennen wir nicht an, es sei denn, wir hätten ausdrücklich schriftlich ihrer Geltung zugestimmt. Gegenüber Unternehmern gelten diese auch für alle künftigen rechtsgeschäftliche und rechtsgeschäftähnliche Schuldverhältnisse.

2. Unternehmer erkennen durch die Entgegennahme unserer Lieferungen und Leistungen die Verbindlichkeit unserer Geschäftsbedingungen an. Im übrigen bedürfen alle Vereinbarungen einschließlich Nebenabreden zu ihrer Wirksamkeit der Schriftform, soweit sie von unseren Geschäftsbedingungen abweichen.

3. Sämtliche im Rahmen der Registrierung oder Bestellung erfassten Kundendaten werden von uns gespeichert und zum Zwecke der Bestellabwicklung und Kundenbetreuung weiterverarbeitet.

#### § 2 Angebote, Zustandekommen des Vertrages

1. Der Katalog, auch auf Datenträgern und in elektronischen Medien, und sonstige Werbeausendungen sind für uns freibleibend. Sie stellen kein für uns bindendes Angebot dar, wir übernehmen damit kein Beschaffungsrisiko. Wir behalten uns vor, auch während der Gültigkeitsdauer des Kataloges Produkte aus dem Programm zu nehmen bzw. zu ersetzen, sowie Produkteigenschaften zu ändern.

2. Die in Katalogen, auf Datenträgern, in elektronischen Medien, und sonstigen Werbeausendungen enthaltenen Angaben, Abbildungen, Zeichnungen, Gewichts- oder Maßangaben bzw. sonstigen technischen Daten sowie in Bezug genommenen E-, DIN-, VDE-Normen oder -Daten stellen keine Garantien (Zusicherungen) sondern lediglich Beschaffenheitsangaben dar, die bis zum Zustandekommen des Vertrages jederzeit berichtigt werden können. In Angeboten enthaltene technische Angaben stellen nur dann Garantien dar, wenn sie ausdrücklich als Garantie oder Zusicherung bezeichnet werden, im übrigen lediglich Beschaffenheitsangaben. Im übrigen verweisen wir auf § 7 Ziff. 4.

3. An Katalogen, auch auf Datenträgern und in elektronischen Medien, und sonstigen Verkaufsunterlagen behalten wir uns das gesetzliche Urheberrecht und (außer an sonstigen Werbeausendungen) auch das Eigentum vor; sie dürfen (außer sonstige Werbeausendungen) Dritten nicht überlassen werden. Sämtliche Nutzungen bezüglich der genannten Unterlagen bedürfen unserer vorherigen Zustimmung.

4. Unsere Angebote sind freibleibend.

Die Bestellung des Kunden ist für diesen ein bindendes Angebot. Wir können dieses Angebot innerhalb von 14 Tagen nach Eingang der Bestellung durch Auftragsbestätigung in Textform annehmen oder dadurch, dass wir dem Kunden innerhalb dieser Frist die bestellte Ware zusenden.

#### § 3 Preise, Zahlungsbedingungen

1. Ist eine schriftliche Preisvereinbarung nicht getroffen, so gelten die Nettopreise in Euro zuzügl. der jeweils gültigen Mehrwertsteuer, die am Tage der Bestellung in unseren neuesten Katalogen und Preislisten angegebene sind. Kataloge und Preislisten können in unseren Ladenräumen eingesehen oder über uns kostenfrei angefordert werden.

2. In Klammern () gesetzte Preise sind unverbindliche Richtpreise, wenn Lieferung und Berechnung unmittelbar durch die von uns vertretenen Werkzeughersteller erfolgen. In diesem Fall gelten deren Preise und Bezugsbedingungen.

3. Innerhalb Deutschlands liefern wir ab einem Auftragswert von 150,- netto frei Haus, einschl. Verpackung. Ausgenommen sind diejenigen Lieferungen und Leistungen, die mit dem Vermerk „unfrei“ versehen sind, wie z.B. Richtplatten, Anreißplatten und Ambosse. Für Kleinaufträge unter € 50,- netto berechnen wir für Bearbeitung, Porto und Verpackung einen Zuschlag von € 6,80.

Bei Lieferungen ins Ausland werden die uns entstehenden Versandkosten unabhängig vom Bestellwert in vollem Umfang dem Kunden belastet. Bei Bestellwerten unter 100,- € netto wird ebenfalls der Zuschlag berechnet und auf die tatsächlichen Versandkosten angerechnet.

4. Unsere Rechnungen sind ausnahmslos 30 Tage nach Rechnungsstellung zur Zahlung fällig. Bei Zahlung innerhalb von 10 Kalendertagen ab Rechnungsdatum gewähren wir ab einem Bestellwert von mindestens € 25,- 2 % Skonto. Schecks und Zahlungsanweisungen werden von uns nur erfüllungshalber angenommen. Zahlung gilt erst als erfolgt mit Gutschrift auf unserem Konto. Wechsel nehmen wir nicht in Zahlung.

5. Von Unternehmern können wir ab dem 31. Tag ab Zugang unserer Rechnungen Zinsen in Höhe von 8 % über dem Basiszinsatz p.a. verlangen. Daneben können wir nach Verzugseintritt für jede Zahlungserinnerung oder Mahnung jeweils € 5,- berechnen.

6. Skonti werden nicht gewährt, wenn sich der Kunde mit der Bezahlung früherer Lieferungen in Verzug befindet.

7. Aufrechnungsrechte stehen dem Kunden nur zu, wenn seine Gegenansprüche rechtskräftig festgestellt, unbestritten oder von uns anerkannt sind. Zurückbehaltungsrechte des Kunden bestehen nur für Gegenansprüche aus dem gleichen Vertragsverhältnis.

8. Wir behalten uns bei Zahlungsverzug des Kunden vor, die Auftragsabwicklung gegen Nachnahme oder Vorauskasse vorzunehmen.

9. Bei Falschbestellung berechnen wir 5 % Rücknahme-/Bearbeitungsgebühr, jedoch mindestens € 10,-. Ist die Bestellmenge kleiner als eine Verpackungseinheit berechnen wir einen Zuschlag von 10% auf den Netto-Bestellwert für den entstandenen Mehraufwand.

#### § 4 Lieferzeit, Entgegennahme der Ware

1. Wir können, insbesondere bei größeren Aufträgen, Teillieferungen in einem für den Kunden zumutbaren Umfang vornehmen.

2. Liefertermine oder Fristen, die nicht ausdrücklich als verbindlich vereinbart worden sind, sind ausschließlich unverbindliche Angaben. Die Einhaltung von Lieferfristen steht, wenn wir den Abschluss eines entsprechenden Deckungsgeschäfts mit unseren Lieferanten und nachweisen, dass dieser uns im Stich gelassen hat, unter dem Vorbehalt richtiger und rechtzeitiger Selbstbelieferung. Sich abzeichnende Verzögerungen teilen wir unverzüglich mit.

In jedem Fall setzt die Einhaltung der Lieferzeit die endgültige Klärung sämtlicher techn. Einzelheiten, ggf. die rechtzeitige Beibringung der vom Kunden mitzuteilenden Angaben, zu erklärenden Freigaben, sowie vereinbart auch den Eingang der Anzahlung voraus.

3. Bei einem Fixgeschäft im Sinne von § 286 Abs. 2 Nr. 4 BGB oder von § 376 HGB haften wir nach den gesetzlichen Bestimmungen. Gleiches gilt, wenn der Kunde infolge eines von uns vertretenden Lieferverzugs berechtigt ist, den Fortfall seines Interesses an der weiteren Vertragserfüllung geltend zu machen. In diesem Fall ist unsere Haftung auf den vorhersehbaren, typischerweise eintretenden Schaden begrenzt, wenn der Lieferverzug nicht auf einer von uns zu vertretenden vorsätzlichen Verletzung des Vertrages beruht, wobei uns ein Verschulden unserer Vertreter oder Erfüllungsgehilfen zuzurechnen ist. Ebenso haften wir dem Kunden bei Lieferverzug nach den gesetzlichen Bestimmungen, wenn dieser auf einer von uns zu vertretenden vorsätzlichen oder grob fahrlässigen Verletzung des Vertrages beruht, wobei uns ein Verschulden unserer Vertreter oder Erfüllungsgehilfen zuzurechnen ist. Unsere Haftung ist auf den vorhersehbaren, typischerweise eintretenden Schaden begrenzt, wenn der Lieferverzug nicht auf einer von uns zu vertretenden vorsätzlichen Verletzung des Vertrages beruht. Für den Fall, dass ein von uns vertretender Lieferverzug auf der schuldhaften Verletzung einer wesentlichen Vertragspflicht beruht, wobei uns ein Verschulden unserer Vertreter oder Erfüllungsgehilfen zuzurechnen ist, haften wir nach den gesetzlichen Bestimmungen mit der Maßgabe, dass in diesem Fall die Schadensersatzhaftung auf den vorhersehbaren, typischerweise eintretenden Schaden begrenzt ist. Eine weitergehende Haftung für einen von uns zu vertretenden Lieferverzug ist ausgeschlossen. Die weiteren gesetzlichen Ansprüche und Rechte des Kunden, die ihm neben dem Schadensersatzanspruch wegen eines von uns zu vertretenden Lieferverzugs zustehen, bleiben unberührt.

4. Kommt der Kunde in Annahmeverzug, so sind wir berechtigt, Ersatz des entstehenden Schadens und etwaiger Mehraufwendungen zu verlangen. Gleiches gilt, wenn der Kunde Mitwirkungspflichten schuldhaft verletzt. Mit Eintritt des Annahme- bzw. Schuldnerverzuges geht die Gefahr der zufälligen Verschlechterung und des zufälligen Untergangs auf den Kunden über.

#### § 5 Gefahrenübergang Versand

1. Die Ware wird, sofern nicht etwas anderes vereinbart ist, auf Verlangen des Kunden an die von diesem gewünschte Lieferadresse versandt (Versendungskauf gem. § 447 BGB). Die Gefahr geht, auch bei Versendung von einem Lager und im Fall eines Streckengeschäftes bei Versendung ab Lager unseres Vorlieferanten auf den Kunden über, sobald die Sache dem Spediteur, dem Frachtführer oder der sonst zur Ausführung der Versendung bestimmten Person oder Anstalt ausgeliefert wurde. Auf Wunsch des Kunden schließen wir auf seine Kosten eine Transportversicherung ab.

2. Verzögert sich der Versand infolge von Umständen, die der Kunde zu vertreten hat, so geht die Gefahr vom Tage der Anzeige der Versandbereitschaft auf den Kunden über.

3. Angiefertete Gegenstände sind, auch wenn sie unwesentliche Mängel aufweisen, vom Kunden unbeschadet seiner Rechte nach § 7 entgegenezunehmen.

#### § 6 Eigentumsvorbehalt

1. Wir behalten uns das Eigentum an den gelieferten Waren vor bis zur Bezahlung aller unserer Forderungen aus dem Liefervertrag, gegenüber Unternehmern auch bis zur Bezahlung aller unserer Forderungen aus der mit dem Kunden bestehenden Geschäftsverbindung und zwar einschl. angefallener Kosten und Zinsen (Kontokorrentvorbehalt sowie bei Refinanzierungswechsel).

2. Sobald und soweit der realisierbare Wert der für uns bestehenden Sicherheiten unsere Forderungen insgesamt um mehr als 20% übersteigt, sind wir auf Verlangen des Kunden zur Freigabe von Sicherheiten nach unserer Wahl verpflichtet.

3. Der Kunde hat uns bei Pfändung oder sonstigen Eingriffen Dritter sofort schriftlich zu benachrichtigen und den Pfändungsgläubiger von dem bestehenden Eigentumsvorbehalt zu unterrichten. Eine Sicherungsbereinigung und die Übertragung oder Verpfändung des Anwartschaftsrechts ist unzulässig.

4. Bei vertragswidrigem Verhalten des Kunden, insbesondere bei Zahlungsverzug, sind wir berechtigt, die Kaufsache zurückzunehmen. Nehmen wir Waren von Unternehmern zurück, stellt dies einen Rücktritt vom Vertrag dar und können wir diese durch freihändigen Verkauf bestmöglich verwerten, wenn wir den Verkauf mit angemessener Frist angedroht haben. Den Verwertungserlös, abzgl. angemessener Verwertungskosten, mindestens 10% des Warenwertes, werden wir auf die Verbindlichkeiten des Kunden anrechnen.

5. Sind wir zur Warenrücknahme berechtigt, so ist der Kunde verpflichtet, einem unserer Mitarbeiter die Inventarisierung der vorhandenen Vorbehaltsware zu gestatten.

6. Der Kunde ist verpflichtet, die Ware pfleglich zu behandeln. Sofern Wartungs- und Inspektionsarbeiten erforderlich sind, hat der Kunde diese auf eigene Kosten regelmäßig durchzuführen. Er hat sie insbesondere zum Neuwert gegen Gefahren durch Beschädigung oder Zerstörung infolge von Feuer, Wasser und Diebstahl zu versichern.

#### § 7 Mängelgewährleistung

1. Die nachfolgenden Bestimmungen über die Mängelgewährleistung gelten nur für neu hergestellte Sachen. Gebrauchte Maschinen werden verkauft wie sie liegen und stehen.

2. Die Gewährleistungsansprüche von Käuflern im Sinne des Handelsrechts setzen voraus, dass diese ihren Untersuchungs- und Rügeobliegenheiten nach § 377 HGB entsprochen haben. Nicht-kaufmännische Kunden müssen die gelieferte Ware, sobald als möglich nach ihrem Eintreffen auf Sachmängel, Falschlieferrung und Mengenfehler untersuchen. Nicht-kaufmännische Kunden müssen offensichtliche Sachmängel, Falschlieferrungen und Mengenfehler innerhalb von 14 Tagen nach Eintreffen der Ware in Textform uns gegenüber rügen. Für

die Einhaltung der Frist genügt die Absendung.

3. Ist die Kaufsache mangelhaft, so steht das Wahrecht, ob wir als Nacherfüllung den Mangel beseitigen oder die Lieferung einer mangelfreien Sache vornehmen, uns zu. Der Kunde hat uns eine angemessene Frist zur Nacherfüllung zu belassen. Notwendigen Aufwand der Mängelbeseitigung tragen wir, soweit dieser nicht durch die Verbringung der Kaufsache an einen anderen als den Erfüllungsort erhöht worden ist. Erst wenn die Nacherfüllung durch uns fehlgeschlagen ist, stehen dem Kunden die weiteren gesetzlichen Gewährleistungsrechte zu. Unsere Schadensersatzpflicht ist jedoch auf den vertragstypischen, vorhersehbaren Schaden begrenzt.

4. Eine Eignung oder Brauchbarkeit der Ware, welche über die Eignung für die gewöhnliche Verwendung hinausgeht oder von ihr abweicht, oder eine Beschaffenheit, die nicht bei Waren der gleichen Art üblich ist, kann der Kunde nur erwarten, wenn sich dies aus entsprechender Vereinbarung oder nach öffentlichen Äußerungen im Sinne des § 434 Abs. 1 Satz 3 BGB ergibt.

Wir stehen dem Kunden nach bestem Wissen zur Erteilung von Auskunft und Rat über die Verwendung unserer Waren zur Verfügung. Über die Bestimmungen vorstehender Nummer 3. hinausgehend haften wir jedoch nur dann, wenn ein gesonderter Beratungsvertrag abgeschlossen wird oder für solche Leistungen ein über den Kaufpreis der Ware hinausgehendes Entgelt vereinbart worden ist.

5. Die Frist für die Verjährung von Ansprüchen wegen Mängeln beträgt bei einer Sache, die entsprechend ihrer üblichen Verwendungsweise für ein Bauwerk verwendet worden ist und dessen Mangelhaftigkeit verursacht hat, 5 Jahre, im übrigen ein Jahr, gerechnet ab der Ablieferung der Ware, es sei denn der Mangel wurde von uns arglistig verschwiegen. Die kurze Verjährung gilt nicht für Schadensersatzansprüche infolge von uns, von unseren gesetzlichen Vertretern oder Erfüllungsgehilfen verschuldeten Verletzungen von Leben, Körper und Gesundheit oder bei Vorsatz/grober Fahrlässigkeit von uns bzw. unseren gesetzlichen Vertretern bzw. Vorsatz unserer einfachen Erfüllungsgehilfen.

6. Werden bei Lieferung von Maschinen die von der Lieferfirma erteilten Betriebs- und Wartungsanweisungen nicht befolgt, Änderungen an den Produkten vorgenommen, Teile ausgewechselt oder Verbrauchsmaterialien verwendet, die nicht den Originalspezifikationen entsprechen, so entfällt jegliche Gewährleistung soweit diese Umstände nicht ohne Einfluss auf das Entstehen eines Sachmangels waren.

#### § 8 Gesamthftung

1. Wir haften uneingeschränkt nach den gesetzlichen Bestimmungen für Schäden an Leben, Körper und Gesundheit aufgrund einer fahrlässigen oder vorsätzlichen Pflichtverletzung von uns, unseren gesetzlichen Vertretern oder unseren Erfüllungsgehilfen, sowie für Schäden, die von der Haftung nach dem Produkthaftungsgesetz umfasst werden. Für Schäden, die nicht von Satz 1 erfasst werden und die auf vorsätzlichen oder grob fahrlässigen Vertragsverletzungen sowie Arglist von uns, unseren gesetzlichen Vertretern oder unseren Erfüllungsgehilfen beruhen, haften wir nach den gesetzlichen Bestimmungen. In diesem Fall ist aber die Schadensersatzhaftung auf den vorhersehbaren, typischerweise eintretenden Schaden begrenzt, soweit wir, unsere gesetzlichen Vertreter oder unsere Erfüllungsgehilfen nicht vorsätzlich gehandelt haben. In dem Umfang, in dem wir eine Beschaffenheits- und/oder Haltbarkeitsgarantie abgegeben haben, haften wir auch aufgrund dieser Garantie. Für Schäden, die nicht unmittelbar an der Ware eintreten, haftet wir allerdings aus der Garantie i.U. nur dann, wenn das Risiko eines solchen Schadens ersichtlich von der Garantie erfasst ist.

2. Wir haften auch für Schäden, die durch einfache Fahrlässigkeit verursacht werden, soweit die Fahrlässigkeit die Verletzung von Vertragspflichten betrifft, deren Einhaltung für die Erreichung des Vertragszwecks von besonderer Bedeutung ist (Kardinalpflichten). Wir haften jedoch nur, soweit die Schäden typischerweise mit dem Vertrag verbunden und vorhersehbar sind.

3. Eine weitergehende Haftung ist ohne Rücksicht auf die Rechtsnatur des geltend gemachten Anspruchs ausgeschlossen, dies gilt insbesondere auch für deliktische Ansprüche oder Ansprüche auf Ersatz vergeblicher Aufwendungen statt der Leistung; hiervon unberührt bleibt unsere Haftung wegen Verzuges. Soweit unsere Haftung ausgeschlossen oder beschränkt ist, gilt dies auch für die persönliche Haftung unserer Angestellten, Arbeitnehmer, Mitarbeiter, Vertreter und Erfüllungsgehilfen. Verschuldensunabhängige Haftung nach gesetzlichen Bestimmungen bleibt in jedem Fall unberührt.

3. Diese Haftungsregelung gilt auch für rechtsgeschäftähnliche Schuldverhältnisse im Sinne von § 311 Abs. 2 und 3 BGB.

#### § 9 Erfüllungsort und Gerichtsstand

1. Als Erfüllungsort für Lieferungen, Zahlungen und als Gerichtsstand gegenüber Käuflern im Sinne des Handelsrechts, juristischen Personen des öffentlichen Rechts oder öffentlich-rechtlichen Sondervermögen gilt Worms. Letzteres gilt auch, wenn der Kunde keinen allgemeinen Gerichtsstand in Deutschland hat oder Wohn-/ Geschäftssitz oder gewöhnlicher Aufenthalt im Zeitpunkt der Klageerhebung nicht bekannt sind.

2. Es gilt das Recht der Bundesrepublik Deutschland. Die Bestimmungen des UN-Kaufrechts finden keine Anwendung.

## E.W. Neu GmbH

Cornelius-Heyl-Str. 58

67547 Worms

Telefon: +49 [0] 6241 - 9102 - 0

Telefax: +49 [0] 6241 - 9102 - 99

AG Worms HRB: 10 786

Ust-ID-Nr.: DE 811239368

Steuernummer: 4465400070

DUNS Nr.: 316257740

info@werkzeug-neu.de



# ALLES PREMIUM

## STARKE PARTNER ÜBERZEUGENDE AUSWAHL

Qualität, Erfahrung und Service. Diese Kombination ist unschlagbar. Nach wie vor. Überzeugen Sie sich selbst: Auf den folgenden Seiten haben wir alles versammelt, was in der Industrie und im Handwerk Rang und Namen hat. Und was PREMIUM ELEKTRO-WERKZEUGE ausmacht.

Unsere Stärke ist Ihr Vorteil.  
Und das sind wir:

### 1 SCHNELLIGKEIT

Unser Schnelllieferprogramm,  
heute bestellt – morgen geliefert.

### 2 GARANTIERT

PREMIUM garantiert  
besonders gute Qualität.

### 3 WIRTSCHAFTLICH KALKULIERT

Ihr Vorteil: top Qualität zum  
besten Preis.

### 4 MARKENFABRIKATE

Ausgewählte Sortimente  
führender Hersteller.

### 5 UMFASSENDES SORTIMENT

2000 Artikel für den  
professionellen Einsatz.

### 6 SERVICE

Wir stehen Ihnen jederzeit  
gerne mit Rat und Tat zur Seite.

### 7 INDIVIDUELLE LÖSUNGEN

für Ihre Herausforderungen.

### 8 KOMPETENTE BERATUNG

Aktuelle Informationen vom  
Spezialisten!



# KOMPETENZ FLÄCHENDECKEND

## PREMIUM WERKZEUG HANDEL IMMER IN IHRER NÄHE

Die Grenzen liegen hinter uns: Deutschlandweit sind wir seit vielen Jahren als Systemlieferanten und Elektrowerkzeugspezialisten bekannt. Wir bleiben in Bewegung und teilen den Erfolg mit unseren Partnern. In der Industrie, im Handwerk und in diversen Institutionen nutzen unsere Kunden eine Fülle von Vorteilen, wie sie nur ein starker und breit aufgestellter Zusammenschluss führender Fachhändler bieten kann. Und das auf Dauer.

Ihre Vorteile:

- **Marktgerechte Preise**
- **Höchste Lieferqualität**
- **Perfekter Service**
- **Fachgerechte Warenberatung**

Kundennähe hat bei uns System: Unser Logistik-Center steht für kurze und damit schnelle Wege – von der Bestellung bis zum Eintreffen der Ware.

Sparen Sie Zeit.  
Sparen Sie Geld.



**PREMIUM**  
ELEKTRO  
WERKZEUGE



Über 20-mal  
in Deutschland  
an Ihrer Seite.

# ABLÄUFE PERFEKTIONIERT

## IHR OPTIMALES MATERIALMANAGEMENT KOSTEN SPAREN – ZEIT GEWINNEN

Unternehmen, die wirtschaftlicher arbeiten und den Kostendruck senken wollen, stellen auch den Umgang mit Ressourcen auf den Prüfstand. Stimmt das interne Material-Management? Oder weist es Lücken auf, die im Einkauf, bei der Lagerung oder in der Materialausgabe dringend zu schließen sind?

Diese Fragen sind nicht immer auf Anhieb zu beantworten. Guter Rat ist teuer. Aber auch bei dieser Anforderung stehen Ihnen die PREMIUM Partner mit ihrer Kompetenz zur Seite. Den Anfang macht eine Bestandsaufnahme, um mögliche Defizite zu erkennen, Prozesse zu analysieren und Abläufe beim Einkauf und in der Logistik zu optimieren. Außerdem wird geklärt, inwieweit Materialbestände reduziert oder deren Durchlaufzeiten minimiert werden können.

Unsere Analyse umfasst unter anderem:

- Bedarfsermittlung der bestehenden Prozesse
- Ablaufoptimierung im Materialfluss (Einkauf und Logistik)
- Kostenreduzierung in der Materialwirtschaft
- Reduzierung der Materialbestände
- Minimierung der Materialdurchlaufzeiten



Gemeinsam optimieren  
wir Ihre laufenden  
Kosten.

## **IMPRESSUM: Katalogbedingungen**

**Ausgabe 2016/2017**

**Herausgeber  
gemäß Angabe  
auf Umschlagseiten**

**Gesamtleitung  
(Verantwortlich i. S. d. PresseR):**  
E/D/E Geschäftsbereichsleitung III,  
Ralf-Erik Domek

**Redaktion, Gestaltung  
und Produktion:**  
E/D/E Katalogistik

im Mai 2016

1. Dieser Katalog hat eine Laufzeit vom 01.05.2016 bis zum 30.04.2017. Nach dem Ablaufdatum verlieren insbesondere auch alle genannten Preise ihre Gültigkeit, gleiches gilt bei Erscheinen eines Nachfolgekataloges.
2. Dieser Katalog dient ausschließlich der gewerblichen Verwendung.
3. Alle genannten Preise sind freibleibend und verstehen sich jeweils zuzüglich der gesetzlichen Mehrwertsteuer. Wir müssen uns bei Veränderungen am Markt vorbehalten, die am Tage der Lieferung gültigen Preise zu berechnen.
4. Sofern nicht anders angegeben, gilt der im Katalog genannte Preis jeweils für ein Warenstück. Sofern Verpackungseinheiten (VE) angegeben sind, kann die Ware nur in kompletten VE abgegeben werden. Bei größeren Abnahmemengen ist im Zweifel ein spezielles Angebot anzufordern.
5. Dieser Katalog ist urheberrechtlich geschützt. Jeglicher Nachdruck, auch auszugsweise, ist nur mit ausdrücklicher Genehmigung des Urhebers gestattet.
6. Im Katalog verwandte Bilder können von der Originalware abweichen. Für evtl. Druckfehler, Produktänderungen durch technische Weiterentwicklungen und Modellwechsel kann keine Haftung übernommen werden. Ebenso können aus drucktechnischen Gründen die Farben im Katalog vom Originalfarbton der Produkte abweichen.
7. Im Übrigen liegen allen Auftragsabwicklungen und Lieferungen unsere Verkaufs-/Lieferungs-/ und Zahlungsbedingungen zugrunde.

Bei allen in diesem Katalog genannten Preisen handelt es sich um UVP der E/D/E GmbH.



Höchste Qualität von verlässlichen Partnern.

Wir setzen auf Marken, die sich bewährt haben und bieten Ihnen eine exklusive Auswahl leistungsstarker Produkte.

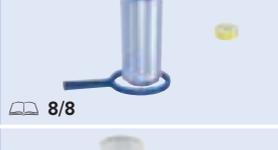
Diese exklusiven Set-Versionen mit ihren speziellen Produktzugaben finden Sie nur bei Ihrem Partner **PREMIUM Elektro-Werkzeuge**.



Best.-Nr. **0179 0264**  
1/17

**275,00 €**

 1/7	 1/80	 1/96
 2/3	 2/5	 2/11
 3/4	 3/8	 3/8
 4/2	 4/2	 4/8
 5/2	 5/3	 5/4
 6/4	 6/12	 6/13
 7/2	 7/4	 7/9
 8/2	 8/4	 8/6
 9/3	 9/8	 9/16

 1/131	 1/195	 1/206	Akku-Maschinen, Ersatzakkus, Ladegeräte Bohrmaschinen Gewindeschneider 1/6–1/78 1/79–1/82 1/86
 2/12	 2/15	 2/15	Winkelschleifer Satiniermaschinen Fingerschleifer Bandfeilen Kehlnahtschleifer Rohrbandschleifer Polierer 2/2–2/4 2/4–2/7 2/10 2/10–2/14 2/15–2/16 2/17–2/21 2/22–2/24
 3/9	 3/10	 3/10	Bandschleifmaschinen Rundschleifmaschinen Doppelschleifmaschinen Trocken- und Nass-Schleifmaschinen Scheibenschleifmaschine 3/2–3/7, 3/9–3/10 3/5 3/8–3/9 3/9 3/10
 4/11	 4/12	 4/12	Heckenscheren Akku-Heckenschere Elektro-/Benzinkettensägen Motorsensen Benzin-Gebläse 4/2, 4/5–4/7 4/2, 4/5, 4/7 4/10–4/11 4/3, 4/8–4/9, 4/12 4/12
 5/8	 5/11	 5/12	Inspektionskamera Rotationslaser, Kreuzlinienlaser Entfernungsmesser Ortunggeräte Neigungs- und Winkelmesser 5/2 5/2–5/3 5/6–5/9 5/11 5/12
 6/14	 6/15	 6/23	Kompressoren Kältetrockner Druckluftwerkzeuge Balancer Spritzpistolen, Kartuschenpressen, Reifenfüllmessgeräte Ausblaspistolen 6/3–6/13 6/13 6/14–6/24 6/18 6/23 6/24
 7/10	 7/15	 7/19	Hochdruckreiniger Sauger Nass- und Trockensauger Industrie- und Sicherheitssauger Bodenreinigungsmaschinen 7/2–7/7 7/8–7/9 7/10–7/15 7/16–7/18 7/19–7/20
 8/7	 8/8	 8/8	Drainagepumpen Tauchpumpen Gartenpumpen Hauswasserwerke Tiefbrunnenpumpen Montage-Sets 8/2 8/3–8/4 8/5–8/6 8/6–8/7 8/8 8/8
 9/19	 9/20	 9/21	Kapp- und Gehrungssägen Akku-Kappsägen Tischkreissägen Kreissägeblätter Bandsägen Dekupiersägen Absauganlagen 9/3–9/11 9/8 9/15–9/18 9/17 9/19 9/20 9/21–9/22

**1** Handgeführte  
Elektrowerkzeuge

**2** Edelstahl-  
bearbeitung

**3** Schleiftechnik

**4** Gartentechnik

**5** Intelligente  
Messtechnik

**6** Drucklufttechnik

**7** Reinigungs-  
technik

**8** Pumpentechnik

**9** Halbstationäre  
Holzmaschinen

# STARKE MARKEN

**DIE BESTEN MARKEN UNTER EINEM DACH**  
EIN AUSZUG VON A BIS Z

Sortimentsbereich



**BOSCH**



**FLEX**



**KÄRCHER**

makes a difference



**metabo**

**Nilfisk**

**RED ROOSTER**



 1/6	 1/33	 1/86	Akku-Maschinen, Ersatzakkus, Ladegeräte 1/6–1/78 Bohrmaschinen 1/79–1/85 Gewindeschneider 1/86
 1/87	 1/95	 1/98	Rührwerke und Zubehör 1/87–1/89 Kernbohrmaschinen Metall 1/90–1/96 Schrauber, Schlagschrauber 1/97–1/98 Schlagbohrmaschinen 1/99–1/102
 1/109	 1/116	 1/127	Bohrhämmer, Schlaghämmer 1/102–1/112 Mauernutfräsen 1/114 Sanierungsschleifmaschinen 1/115–1/120 Geradschleifer 1/121–1/125 Sicherheitswinkelschleifer 1/126–1/127 Winkelschleifer 1/128–1/148
 1/156	 1/160	 1/163	Blechbearbeitungsmaschinen 1/150–1/159 Metallsägemaschinen 1/160–1/161 Schwingschleifer 1/162–1/163 Exzentrerschleifer 1/164–1/165
 1/166	 1/178	 1/182	Langhals-Schleifer 1/166–1/167 Sicherheitssauger 1/167 Bandschleifer 1/168 Multifunktionswerkzeuge 1/169–1/181 Handhobel 1/182–1/183
 1/186	 1/204	 1/215	Stichsägen, Säbelsägen 1/184–1/186 Stichsägeblätter 1/187–1/192 Handkreissägen 1/203–1/206 Oberfräsen 1/208–1/211 Heißklebepistolen 1/212 Heißluftgebläse 1/213–1/214 Elektrotacker 1/215



# BOSCH

Technik fürs Leben

## Bosch Bestandsmanagement TrackMyTools



**NEU!**

### **Bosch Bestandsmanagement TrackmyTools**

Wissen, wo Ihre Werkzeuge sind!

Dank der intelligenten Vernetzung von GCC 30 TrackTag Professional und der TrackMyTools Software können Sie Ihre Arbeitsmittel effizient verwalten. Ein Blick in die App und schon wissen Sie ob Sie alle Werkzeuge dabei haben oder wo sich diese zuletzt befunden haben.

Mit dieser und weiteren Funktionen haben Sie alles im Griff!  
Blaue Elektrowerkzeuge: Für Handwerk und Industrie.





## Ihr hochqualifizierter Bosch-Fachhändler

Bosch Premium Partner bieten Ihnen eine überzeugende Kombination aus einem breiten Bosch Maschinen- und Zubehörsortiment, einer herausragenden Service- und Beratungskompetenz, sowie effizientester Bestellabwicklung und Logistik.

## Ihre Vorteile auf einen Blick

- + Ihr Bosch Premium Partner bietet Ihnen eine Premium Edition mit exklusiven Vorteilen
- + Profitieren Sie vom Neuheitenvorsprung Ihres Bosch Premium Partners und erhalten frühzeitig die neuesten Produkte
- + Ihr Bosch Premium Partner bietet Ihnen ein umfangreiches Produktsortiment an Bosch Elektrowerkzeugen, Messtechnik und Zubehör
- + Profitieren Sie vom Ausbau des Bosch Premium Partners zum Systemanbieter und erhalten alles bequem aus einer Hand

Diese Exklusivartikel finden Sie:



## Innovativer

Profitieren Sie vom Neuheitenvorsprung Ihres Bosch Premium Partners und erhalten frühzeitig die neuesten Produkte. Als Kunde erhalten Sie bei Ihrem Bosch Premium Partner Neuheiten immer zuerst, haben frühzeitig Zugang zu Innovationen und sind somit immer einen Schritt voraus. Der Neuheitenvorsprung beim Premium Partner – einfach innovativer!





# BOSCH

## Mehr Kostensicherheit durch umfassende Service-Angebote

Ergänzend zum umfangreichen Angebot an Bosch Elektrowerkzeugen und Messtechnik bieten die Bosch Premium Partner weitere Serviceleistungen, die für Sie einen erheblichen Vorteil darstellen. Zu den Serviceleistungen, die nur beim Bosch Premium Partner erhältlich sind, gehören der 36-Monate-VollService und die 30-Tage-Geld-zurück-Garantie



### 36 Monate VollService

Erwerben Sie bei Ihrem Bosch Premium Partner diesen Service individuell für Ihre Bosch Produkte. Im Falle einer Gerätestörung erhalten Sie den kostenlosen Abhol- und Anlieferservice von Bosch an jede feste Lieferadresse in Deutschland und die schnelle Reparatur Ihres Gerätes. Auf Wunsch erhalten Sie für die Dauer der Reparatur ein Ersatzgerät. Die Konditionen für den Erwerb des Service entnehmen Sie bitte den unten abgebildeten Preisstufen. Bei den im Katalog abgebildeten Bosch Produkten ist die jeweilige Preisstufe abgebildet.



Best.-Nr. **0175 5000**  
€/Stück **39,00**



Best.-Nr. **0175 5001**  
€/Stück **59,00**



Best.-Nr. **0175 5002**  
€/Stück **79,00**



Best.-Nr. **0175 5003**  
€/Stück **99,00**



### 30 Tage Geld-zurück-Garantie

Mit der 30-Tage-Geld-zurück-Garantie bieten Ihnen die Bosch Premium Partner einen weiteren Service, der Ihnen mehr Flexibilität und Risikofreiheit bei der Kaufentscheidung sichert. Nach dem Kauf haben Sie die Möglichkeit, das Gerät unter realen Bedingungen zu testen. Sollte das Gerät nicht Ihren Anforderungen entsprechen, können Sie es innerhalb von 30 Tagen nach Kauf bei Ihrem Bosch Partner zurückgeben und Sie erhalten den vollen Kaufpreis erstattet.

## Erklärungen der Piktogramme:

<b>mit 1. Akku</b>	1 Akku im Lieferumfang	<b>Totmannschalter</b>	Maschinen mit höchstem Anwenderschutz. Sofortiger Stillstand.
<b>mit 3. Akku</b>	3 Akkus im Lieferumfang	<b>Schnellspannsystem</b>	Maschinen besitzen ein „Quick“-Aufnahmesystem für einfaches und schnelles Aufnehmen des Bohrfutters
<b>im Koffer</b>	Maschinen sind bei der Lieferung in einem Koffer verpackt	<b>Premium exclusiv</b>	Diese Produkte finden Sie so nur in diesem Katalog
<b>in L-BOXX</b>	Maschinen sind bei der Lieferung in einer L-BOXX verpackt	<b>BOSCH Premium Partner</b> Elektrowerkzeuge Metatechnik Zubehör	Bosch-Premium-Partner sind hochqualifizierte Bosch-Fachhändler, die sich auf den Vertrieb von Bosch Elektrowerkzeugen spezialisiert haben. Produkte mit diesem Zeichen bieten immer einen deutlichen Mehrwert
<b>in Tasche</b>	Maschinen sind bei der Lieferung in einer Tasche verpackt	<b>TIP</b> Preis/ Leistung	Maschinen stehen in einem guten Preis-Leistungs-Verhältnis
<b>MAKPAC</b>	Maschinen sind bei der Lieferung in einem MAK-PAC-Koffer verpackt	<b>LiHD</b>	Der Hersteller gewährt bei Registrierung eine 3-Jahres-Garantie
<b>in MetaLoc Koffer</b>	Maschinen sind bei der Lieferung in einem MetaLoc-Koffer verpackt	<b>3 Jahre</b>	Der Hersteller gewährt eine 3 Jahre Akku-Pack-Garantie
<b>im Systainer</b>	Maschinen sind bei der Lieferung in einem Systainer verpackt	<b>M</b> Technology	Metabo Ultra-M-Technologie: intelligentes Batteriemangement für langlebige Akku-Packs
<b>TRUMPF Box</b>	Spezielle Verpackung für TRUMPF Produkte	<b>3 JAHRE FEIN PLUS GARANTIE</b>	Der Hersteller gewährt bei Registrierung eine 3-Jahres-Garantie
<b>Motorbremse</b>	Die Motoren sind mit einer automatischen Motorbremse konzipiert	<b>3 JAHRE FEIN PLUS GARANTIE</b>	Der Hersteller gewährt bei Registrierung eine 3-Jahres-Garantie inkl. Akku
<b>Bürstenloser Motor</b>	Maschinen mit verschleißarmem, bürstenlosem Motor		

### Akku-Bohrschrauber GSR Mx2Drive

**NEU** 3,6 V/1,3 Ah



36 Monate  
Vollservice  
PREISGRUPPE:  
A



- 2-Gang-Getriebe erlaubt Gangwechsel ohne Unterbrechung über Ein-/Aus-Schalter
- Multi-Ladegerät: lädt 3,6- und 10,8-Volt-Akkus
- Cell Protection (ECP) schützt den Akku vor Überlastung, Überhitzung und Tiefentladung
- Sehr kurze Kopflänge (nur 158 mm)
- Verriegelbarer 1/4"-Universalbithalter
- Rechts-Links-Lauf
- Electronic
- Auto-Lock
- Softgrip
- Licht
- Lieferumfang: Maschine, 2 Li-Ionen-Akkus 1,3 Ah, Handschlaufe, Schnellladegerät AL 1115 CV, in Kunststoffbox



Spannung	3,6 V	Schrauben-Ø (max.)	5 mm
Kapazität	1,3 Ah	Gewicht mit Akku	0,5 kg
Leerlaufdrehzahl 1. Gang	0–150 min <sup>-1</sup>	Max. Bohr-Ø Holz	5 mm
Leerlaufdrehzahl 2. Gang	0–580 min <sup>-1</sup>		

Best.-Nr. **0175 0098** €/Stück **99,00**  
(E002)

### Akku-Knickschlagschrauber TD021DSE

7,2 V/1,0 Ah

in  
Tasche



- Ideal bei Montage, Demontage, Regalbau, Klimaanlage- und Lüftungsbau
- Mit elektronisch regelbarer Drehzahl und Rechts-Links-Umschaltwippe
- Motorbremse
- Zum Bohren, Schrauben und Schlagschrauben
- Leuchtstarke LED
- Lieferumfang: Maschine, Ladegerät, 2 Akkus, 1 Bit-Box, 1 Holzbohrer, 1 Bit-Set, Colt-Tasche, Tasche



Spannung	7,2 V	Schlagzahl	0–3000 min <sup>-1</sup>
Kapazität	1,0 Ah	Max. Drehmoment	22 Nm
Leerlaufdrehzahl	0–2300 min <sup>-1</sup>	Gewicht mit Akku	0,5 kg

Best.-Nr. **0179 1300** €/Stück **134,00**  
(E090)

## Akku-Knickschrauber **NEU** 7,2 V/1,0 Ah DF010DSLE

im  
Koffer



- Sehr handlicher Akku-Knickschrauber mit 2-Gang-Getriebe
- Sehr kompakt und leicht für Bohr- und Schraubarbeiten auf engem Raum
- 21-fache Drehmomenteinstellung plus Bohrstufe
- Automatischer Motorstopp bei auslösender Rutschkupplung
- Rechts-Links-Lauf
- Spindelarretierung
- Blinkende LED zeigt nachlassende Akkukapazität an
- Leuchtstarke LED
- Lieferumfang: Maschine, 2 Akkus, 30-Min.-Ladegerät, PH-Bit, Lampe, Koffer

**Drehmoment  
5,6 Nm**



Spannung	7,2 V		
Kapazität	1,0 Ah	Max. Drehmoment weicher/ harter Schraubfall	3,6/5,6 Nm
Leerlaufdrehzahl 1. Gang	0-200 min <sup>-1</sup>	Gewicht mit Akku	0,6 kg
Leerlaufdrehzahl 2. Gang	0-600 min <sup>-1</sup>		

Best.-Nr. **0179 1353** €/Stück **149,00**  
(E090)

## Akku-Bohrschrauber GSR 10,8-2-LI 10,8 V/2,0 Ah + GLI 10,8 V LI Professional



- Kompakter 2-Gang-Bohrschrauber mit nur 169 mm Kopflänge
- ECP: Electronic Cell Protection, schützt den Akku vor Überhitzung, Überlastung und Tiefentladung
- Ladestandsanzeige
- LED-Beleuchtung
- Gehäusegummierung
- Mit stufenlosem Gasgeber
- Lieferumfang: Maschine, Akku-Lampe GLI 10,8 V, Schnellladegerät AL 1130 CV, 2 Li-Ionen-Akkus, L-BOXX



Spannung	10,8 V	Bohrfutterspannbereich	1,0-10,0 mm
Kapazität	2,0 Ah	Max. Bohr-Ø Holz/Stahl	19/10 mm
Leerlaufdrehzahl		Max. Drehmoment weicher/ harter Schraubfall	15/30 Nm
1. Gang	0-400 min <sup>-1</sup>	Gewicht mit Akku	0,95 kg
2. Gang	0-1300 min <sup>-1</sup>		

Best.-Nr. **0175 3000** €/Stück **179,00**  
(E002)

## Akku-Bohrschrauber GSR 10,8-2-LI Professional 10,8 V/2,0 Ah

- Ausstattung wie vor, mit Lieferumfang: Maschine, Schnellladegerät AL 1130 CV, 2 Li-Ionen-Akkus

Best.-Nr. **0175 0200** €/Stück **165,00**  
(E002)

## Akku Schrauber GSR 10,8-2-LI Professional 10,8 V/2,0 Ah



- Kompakter 2-Gang-Bohrschrauber mit nur 169 mm Kopflänge
- Vollwertiges 10-mm-Auto-Lock-Bohrfutter
- ECP: Electronic Cell Protection, schützt den Akku vor Überhitzung, Überlastung und Tiefentladung
- Ladestandsanzeige
- LED-Beleuchtung
- Motorbremse
- Lieferumfang: Maschine, Schnellladegerät AL 1130 CV, 3 Akkus, L-BOXX



Spannung	10,8 V	Bohrfutterspannbereich	1,0-10 mm
Kapazität	2,0 Ah	Max. Bohr-Ø Holz/Stahl	19/10 mm
Leerlaufdrehzahl 1. Gang	0-400 min <sup>-1</sup>	Max. Drehmoment weicher/ harter Schraubfall	15/30 Nm
Leerlaufdrehzahl 2. Gang	0-1300 min <sup>-1</sup>	Gewicht mit Akku	0,95 kg

Best.-Nr. **0175 0221** €/Stück **175,00**  
(E002)

## Akku-Schrauber GSR 10,8-LI Professional 10,8 V/2,0 Ah



- Kompakter Akku-Schrauber mit nur 143 mm Kopflänge
- 20 + 1 Drehmomentstufen
- Motorbremse
- Electronic Cell Protection (ECP), schützt den Akku vor Überhitzung, Überlastung und Tiefentladung
- Akku-Ladestandsanzeige
- Elektronisch regelbare Drehzahl
- Überlast- und Überhitzungsschutz
- LED-Beleuchtung
- Gehäusegummierung
- Lieferumfang: Maschine, Schnellladegerät AL 1130 CV, 2 Li-Ionen-Akkus, L-BOXX



Spannung	10,8 V	Max. Bohr-Ø Holz/Stahl	19/10 mm
Kapazität	2,0 Ah	Max. Drehmoment weicher/ harter Schraubfall	15/30 Nm
1. Gang	0-400 min <sup>-1</sup>	Gewicht mit Akku	0,8 kg
2. Gang	0-1300 min <sup>-1</sup>		

Best.-Nr. **0175 0190** €/Stück **169,00**  
(E002)

## Akku-Schrauber GSR 10,8-LI Professional 10,8 V/2,0 Ah

- Ausstattung wie vor, jedoch im Basis-System-Pack

Best.-Nr. **0175 0180** €/Stück **155,00**  
(E002)

## Akku-Bohrschrauber GSR 10,8 V-EC Professional

10,8 V/2,5 Ah



- Bürstenloser EC-Motor mit Electronic-Motor-Protection (EMP)
- Längere Laufzeit: bis zu 770 Schrauben (4 x 40 mm) mit einer Akkuladung (2,5 Ah)
- LED-Licht mit Nachleuchtfunktion
- Kopflänge nur 163 mm
- Batterie-Ladestandsanzeige mit 3 LEDs
- 10-mm-Auto-Lock-Bohrfutter
- 20 + 1 Drehmomentstufen
- Gehäusegummierung
- Lieferumfang: Maschine, 2 x 2,5 Ah-Akkus, Ladegerät AL 1130 CV, 4 x Farbclips, Gürtelclip, Bithalter, L-BOXX



Spannung	10,8 V	Bohrfutterspannbereich	1,0–10,0 mm
Kapazität	2,5 Ah	Bohr-Ø Holz/Stahl max.	30/10 mm
Leerlaufdrehzahl		Drehmoment max. weich/hart	18/20 Nm
1. Gang	0–400 min <sup>-1</sup>	Gewicht mit Akku	0,9 kg
2. Gang	0–1300 min <sup>-1</sup>		

Best.-Nr. **0175 2540** €/Stück **205,00** (E002)

## Akku-Drehschlagschrauber GDR 10,8 V-EC Professional

10,8 V/2,5 Ah



- Mit 137 mm kürzeste Bauform in der 10,8-Volt-Klasse für optimale Handhabung vor allem bei Schraubarbeiten Überkopf und an engen Stellen
- 110 Nm Drehmoment für 80 % aller gängigen Akku-Drehschlagschrauber-Anwendungen in Metall und Beton
- Hohe Drehzahl (2600 min<sup>-1</sup>) für schnellen Arbeitsfortschritt
- Integriertes LED-Licht
- Lieferumfang: Maschine, Schnellladegerät AL 1130 CV, 2 Akkus, L-BOXX



Spannung	10,8 V	Max. Drehmoment weicher/harter Schraubfall	–/110 Nm
Kapazität	2,5 Ah	Schrauben-Ø	M4–M12 mm
Leerlaufdrehzahl		Werkzeugaufnahme	Innensechskant
1. Gang	0–1200 min <sup>-1</sup>		1/4 "
2. Gang	0–2600 min <sup>-1</sup>	Gewicht mit Akku	0,9 kg

Best.-Nr. **0175 2530** €/Stück **259,00** (E002)

## Akku-Schlagbohrschrauber GSB 10,8-2-LI Professional

10,8 V/2,0 Ah



- Mit 189 mm kürzeste Bauform seiner Klasse
- Neu entwickeltes 2-Gang-Planetengetriebe für kraftvolle Schraub- und Bohranwendungen in Holz und Metalle sowie Schlagbohren in Mauerwerk
- Electronic Cell Protection (ECP), schützt vor Überladung, Überhitzung und Tiefentladung
- Ladestandsanzeige
- Motorbremse
- LED-Beleuchtung
- Gehäusegummierung
- Lieferumfang: Maschine, Schnellladegerät AL 1130 CV, 2 Li-Ionen-Akkus, Holster, L-BOXX



Spannung	10,8 V	Max. Drehmoment weicher/harter Schraubfall	15/30 Nm
Kapazität	2,0 Ah	Max. Bohr-Ø in Mauerwerk/Metall/Holz	10/10/19 mm
Leerlaufdrehzahl		Bohrfutterspannbereich	1,0–10 mm
1. Gang	0–380 min <sup>-1</sup>	Gewicht mit Akku	1,0 kg
2. Gang	0–1300 min <sup>-1</sup>		
Leerlaufschlagzahl	0–19500 min <sup>-1</sup>		

Best.-Nr. **0175 0210** €/Stück **195,00** (E002)

## Akku Trockenbauschrauber GSR 10,8 V-EC TE

10,8 V/2,5 Ah

**NEU**



- 1200 Schrauben mit einer Akkuladung (2,5 Ah)
- Electronic Motor Protection (EMP)
- Batterie-Ladestandsanzeige mit 3 LEDs
- Einstellbarer Tiefenschlag
- 1/4"-Bit-Aufnahme
- Kompatibel zu Schraubenmagazin MA 55 Professional (optional) für Serienanwendungen
- LED-Beleuchtung mit Nachleuchtfunktion
- Lieferumfang: Maschine, Schrauberbit (PH2), 1/2 L-BOXX-Einlage Gerät, 1/2 L-BOXX-Einlage Ladegerät und Akku, 2 Li-Ion Akkus 2,5 Ah, Schnellladegerät AL 1130 CV, L-BOXX



Leerlaufdrehzahl	0–3000 min <sup>-1</sup>	Max. Drehmoment (weich/hart)	3/11 Nm	Gewicht mit Akku	0,9 kg
------------------	--------------------------	------------------------------	---------	------------------	--------

Best.-Nr. **0175 2535** €/Stück **259,00** (E002)

## Akku-Winkelbohrmaschine GWB 10,8-LI Professional

10,8 V/2,0 Ah

in  
L-BOXX

36 Monate  
VollService  
PREISGRUPPE:  
A



- Leistungsstarkes Gerät
- 5-fach verstellbarer Kopf mit vollwertigem Auto-Lock-Bohrfutter und 11 cm Kopflänge
- Langer Gasbeschalter
- Motorbremse
- Bosch Electronic Cell Protection (ECP)
- LED-Beleuchtung
- Ladestandsanzeige
- Lieferumfang: Maschine, Ladegerät AL 1130 CV, 2 Li-Ionen-Akkus, L-BOXX



Spannung	10,8 V	Bohrfutterspannbereich	1–10 mm
Kapazität	2,0 Ah	Eckmaß	113 mm
Leerlaufdrehzahl	0–1300 min <sup>-1</sup>	Gewicht mit Akku	1,2 kg
Max. Bohr-Ø Holz/Stahl	10/10 mm		

Best.-Nr. **0175 0235** €/Stück **239,00**  
(E002)

## Akku-Stichsäge GST 10,8 V-LI Professional

10,8 V/2,5 Ah

in  
L-BOXX

36 Monate  
VollService  
PREISGRUPPE:  
A



- Perfekte Handhabung und Kurvengängigkeit
- Schneller Sägefortschritt
- Die nah an der Schnittlinie liegende Griffposition ermöglicht präzise Schnitte
- Geringer Griffumfang
- Aluminiumfußplatte mit Kunststoffsohle
- Zuschaltbare, helle LED
- Electronic Motor Protection (EMP) schützt den Motor vor Überlastung
- Electronic Cell Protection (ECP) schützt den Akku vor Überlastung, Überhitzung und Tiefentladung
- 3-Stufen-Pendelung
- Lieferumfang: Maschine, Sägeblatt T 144 D, Sägeblatt T 308 B, 2 x 2,5 Ah Akkus, Schnellladegerät, Spanreißschutz, Absaug-Set, Gleitschuh, L-BOXX



Leerlaufhubzahl	1500–2800 min <sup>-1</sup>	Schnitttiefe Holz/Stahl/Aluminium	70/3/3 mm
Hublänge	18 mm	Gewicht mit Akku	1,5 kg

Best.-Nr. **0175 2520** €/Stück **219,00**  
(E002)

## Akku-Winkelschrauber GWI 10,8 V-LI Professional

10,8 V/2,0 Ah

in  
L-BOXX



36 Monate  
VollService  
PREISGRUPPE:  
A



- Äußerst vielseitig einsetzbar, vor allem an engen und schwer erreichbaren Stellen
- 5 einstellbare Kopfpositionen: 0°/22,5°/45°/67,5°/90°
- Sehr kompakt mit 9,5 cm kürzester einstellbarer Kopf am Markt
- Bosch Electronic Cell Protection (ECP)
- Haltegriff mit Softgrip-Auflage und langem Gasbeschalter
- Lieferumfang: Maschine, Schnellladegerät AL 1130 CV, 2 Li-Ionen-Akkus, L-BOXX



Spannung	10,8 V	Drehmoment weich/hart max.	5/13 Nm
Kapazität	2,0 Ah	Werkzeugaufnahme	1/4" HEX-Bithalter
Leerlaufdrehzahl	0–585 min <sup>-1</sup>	Gewicht mit Akku	1,1 kg
Max. Bohr-Ø Holz/Stahl	10/8 mm		
Max. Bohr-Ø Alu	8 mm		

Best.-Nr. **0175 0009** €/Stück **229,00**  
(E002)

## Akku-Säbelsäge GSA 10,8 V-LI Professional

10,8 V/2,5 Ah

in  
L-BOXX

36 Monate  
VollService  
PREISGRUPPE:  
A



- Kompakteste Bauform ihrer Klasse
- Vielseitige Anwendungen in Holz, Metall und Kunststoff
- Kleiner Griffumfang
- Schneller, werkzeugloser Sägeblattwechsel mit SDS-System
- Bosch-Premium-Lithium-Ionen-Technologie
- ECP: Schützt den Akku vor Überlastung, Überhitzung und Tiefentladung
- Überlastschutzanzeige
- Batterie-Ladezustandsanzeige
- Integriertes LED-Licht
- Lieferumfang: Maschine, 2x 2,5-Ah-Akkus, Schnellladegerät AL 1130 CV, Metallsägeblatt, Holzsägeblatt, L-BOXX



Spannung	10,8 V	Sägeblattthub	14,5 mm
Kapazität	2,5 Ah	Gewicht mit Akku	1,2 kg
Leerlaufdrehzahl	0–3000 min <sup>-1</sup>		

Best.-Nr. **0175 2510** €/Stück **219,00**  
(E002)

## Akku-Staubsauger **NEU** 10,8 V/2,5 Ah GAS 10,8 V-LI Professional

in  
L-BOXX

36 Monate  
VollService  
PREISGRUPPE:  
A



- Kompakt und leistungsstark
- Akkuladestandsanzeige mit 3 LEDs
- Passt in die kleinste L-BOXX 102
- Ideal für schwer erreichbare Stellen dank Fugendüse
- Lieferumfang: Maschine, 1/2 L-BOXX-Einlage GAS 10,8 V-LI, 1/2 L-BOXX-Einlage Ladegerät und Akku, 2 Li-Ionen-Akkus, Flachfaltenfilter, Fugendüse, Schnellladegerät AL 1130 CV, L-BOXX



Spannung	10,8 V	Unterdruck	45,0 mbar
Kapazität	2,5 Ah	Volumenstrom max. (Turbine)	15 l/s
		Gewicht mit Akku	0,87 kg
		Behältervolumen	0,35 l

Best.-Nr. **0175 2525** €/Stück **175,00**  
(E002)

## Akku-Winkelschleifer 10,8 V/2,5 Ah GWS 10,8-76 V-EC Professional

in  
L-BOXX

36 Monate  
VollService  
PREISGRUPPE:  
B



- Vielseitiger Einsatz in verschiedenen Materialien
- Einfacher Scheibenwechsel durch neue Spindelarretierung
- Schnelles Abbremsen der Scheibe
- Schneller Arbeitsfortschritt dank leistungsstarkem EC Motor
- Der erste 10,8 Volt Winkelschleifer
- Einfache Verstellung der Schutzhaube ohne Werkzeuge
- Umfangreiches Zubehör von Bosch Professional erhältlich
- Lieferumfang: Maschine, 2 x Trennscheibe Expert for Inox, 1 x Hartmetall-Trennscheibe Carbide Multi Wheel, 2 x 2,5-Ah Li-Ion-Akkus, Schnellladegerät AL 1130 CV, 1/2 L-BOXX-Einlage Ladegerät und Akku, L-BOXX



Spannung	10,8 V	Spindelgewinde	M5
Kapazität	2,5 Ah	Gewicht mit Akku	0,9 kg
Leerlaufdrehzahl	19500 min <sup>-1</sup>		
Max. Schleifscheiben-Ø	76 mm		

Best.-Nr. **0175 2457** €/Stück **239,00**  
(E002)

## Trennscheibe **NEU** Hartmetall Multi Wheel



- Trennscheibe Hartmetall Multi Wheel
- Passend zu GWS 10,8-76 V-EC Professional
- Geeignet für Holz, Kunststoff, Holznägel, Pflasterstein



- Trennscheibe für Edelstahl Expert for Inox
- Passend zu GWS 10,8-76 V-EC Professional
- A 60 R INOX BF
- Verpackungseinheit 5 Stück



Schleifscheiben-Ø	76,0 mm	Schleifscheiben-Dicke	1,0 mm
Schleifscheiben-Dicke	1,0 mm	Aufnahmebohrung	10,0 mm
Aufnahmebohrung	10,0 mm		

Best.-Nr. **0175 0342** €/Stück **11,51**  
(E003)

## Trennscheibe **NEU** Expert for Inox



## Diamanttrennscheibe **NEU** Best for Ceramic



- Diamanttrennscheibe Best for Ceramic
- Passend zu GWS 10,8-76 V-EC Professional
- Geeignet für Keramik



Schleifscheiben-Ø	76,0 mm	Schleifscheiben-Dicke	1,0 mm
Schleifscheiben-Dicke	1,0 mm	Aufnahmebohrung	10,0 mm
Aufnahmebohrung	10,0 mm		

Best.-Nr. **0175 0343** €/Stück **7,43**  
(E003)

Schleifscheiben-Ø	76 mm	Schleifscheiben-Dicke	1,9 mm
Schleifscheiben-Dicke	1,9 mm	Aufnahmebohrung	10 mm
Aufnahmebohrung	10 mm		

Best.-Nr. **0175 0347** €/Stück **14,70**  
(E003)

## Akku-Handkreissäge GKS 10,8 V-LI

10,8V/2,5Ah

in  
L-BOXX

36 Monate  
VollService  
PREISGRUPPE:  
A



- Kompakte Bauform
- Vielseitige Anwendungen in Holz
- Batterie-Ladestandsanzeige
- Schnittstellenbeleuchtung
- Aluminiumfußplatte
- Kompatibel mit Bosch Führungsschiene
- Lieferumfang: Maschine, Adapter für Führungsschiene/Parallelanschlag, Absaugadapter, Holzsägeblatt, Innensechskantschlüssel, 2 Li-Ionen-Akkus, Ladegerät AL 1130 CV, L-BOXX



Spannung	10,8 V	Sägeblatt-Ø/Bohrung-Ø	85/15 mm
Kapazität	2,5 Ah	Max. Schnitttiefe	45°/90°
Leerlaufdrehzahl	1400 min <sup>-1</sup>		17/26,5 mm
		Gewicht mit Akku	1,4 kg

Best.-Nr. **0175 2500** €/Stück **219,00**  
(E002)

## Akku-Universalschere GUS 10,8 V-LI Professional

10,8 V/2,0 Ah

in  
L-BOXX

36 Monate  
VollService  
PREISGRUPPE:  
A

 **BOSCH**

- Leistungsstarkes Gerät zum Schneiden aller flexiblen Materialien (kein Holz und Metall) bis 11 mm Dicke
- Hohe Schneidleistung und Geschwindigkeit durch selbst schärfende Klinge
- Bosch Electronic Cell Protection (ECP), schützt den Akku vor Überlastung und Tiefentladung
- Ladestandsanzeige
- Lieferumfang: Maschine, Ladegerät AL 1130 CV, 2 Li-Ionen-Akkus, L-BOXX



Spannung	10,8 V	Schneidleistung mit einer Akku-Ladung in PVC	300 m
Kapazität	2,0 Ah	Gewicht mit Akku	1,0 kg

Best.-Nr.	<b>0175 0245</b>	€/Stück	<b>225,00</b>
<small>(E002)</small>			

## Akku-Multifunktionswerkzeug GOP 10,8 V-LI Professional

10,8 V/2,5 Ah

in  
L-BOXX

36 Monate  
VollService  
PREISGRUPPE:  
A

 **BOSCH**

- Präzises Arbeiten garantiert durch Oszillationstechnologie
- Zugang zu Flächen und Zwischenräumen, die kein anderes Werkzeug erreichen kann
- Perfekt geeignet für den Innenausbau
- Ladestandsanzeige
- Drehzahlregulierung
- Lieferumfang: Maschine, Schnellladegerät AL 1130 CV, 2 Li-Ionen-Akkus, 3 Sägeblätter für Holz und Metall, 5 Schleifblätter, Universaladapter, Innensechskantschlüssel, Schleifplatte, L-BOXX



Spannung	10,8 V	Oszillationswinkel rechts/links	1,4/1,4 °
Kapazität	2,5 Ah	Gewicht mit Akku	1,0 kg
Schwingungen	5000–20000		

Best.-Nr.	<b>0175 2490</b>	€/Stück	<b>229,00</b>
<small>(E002)</small>			

## Akku-Multirotationswerkzeug GRO 10,8 V-LI Professional

10,8 V/2,0 Ah

in  
L-BOXX

36 Monate  
VollService  
PREISGRUPPE:  
A

 **BOSCH**

- Leistungsstarker Motor mit hoher Drehzahl
- Vielfältige professionelle Anwendungsmöglichkeiten wie Schneiden, Schleifen, Fräsen, Polieren und Bohren besonders an schwer zugänglichen Stellen
- Electronic Cell Protection (ECP): Schützt den Akku vor Überlastung, Überhitzung und Tiefentladung
- Integriertes LED-Licht
- Batterie-Ladezustandsanzeige mit 3 LEDs
- Drehzahlvorwahl für unterschiedliche Zubehöre und Arbeitsmaterialien
- Lieferumfang: Maschine, Schnellladegerät AL 1130 CV, 2 x Li-Ionen-Akkus, Aufspanndorn, Gehäuseaufsatz, Schlüssel, Spannzange, Trennscheibe, Zubehör-Box, L-BOXX



Spannung	10,8 V	Leerlaufdrehzahl	5000–35000 min <sup>-1</sup>
Kapazität	2,0 Ah	Gewicht mit Akku	0,6 kg

Best.-Nr.	<b>0175 2495</b>	€/Stück	<b>179,00</b>
<small>(E002)</small>			



# BOSCH



## Das clic & go 10,8-Volt-System im Überblick

36 Monate  
VollService  
PREISGRUPPE:  
A

Das einzigartige clic & go-System bietet Ihnen individuelle Kombinationsmöglichkeiten. Kombinieren Sie ganz einfach und individuell das Basis-Set clic & go mit 10,8-Volt-Sologeräten mit L-BOXX.

Vollservice der Preisgruppe A gilt für alle clic & go-Geräte mit 10,8 V.

### Basis-Set

BASIS-SET bestehend aus:



**Ladegerät AL 1130 CV**

- 30-Min.-Schnellladegerät

**Akku-Pack**

- 2 Li-Ionen-Akkus 10,8 V/2,5 Ah

**106,66 €**

Best.-Nr. **0175 2415**  
(E090)



### Für jedes Sologerät bezahlen Sie nur

**106,66 €**

Alle Sologeräte werden ohne Akku in L-BOXX geliefert.

### Akku-Schrauber GSR 10,8-V-EC Professional

Leerlaufdrehzahl  
1./2. Gang 0–400/0–1300 min<sup>-1</sup>  
Werkzeugaufnahme 1/4 "   
Gewicht mit Akku 0,9 kg

Best.-Nr. **0175 2430**  
(E090)



### Akku-Bohrschrauber GSR 10,8-2-LI Professional

Leerlaufdrehzahl  
1./2. Gang 0–400/0–1300 min<sup>-1</sup>  
Bohrfutterspannbereich 1–10 mm  
Gewicht (inklusive) Akku 0,95 kg

Best.-Nr. **0175 2420**  
(E090)



### Akku-Schlagbohrschrauber GSB 10,8-2-LI Professional

Leerlaufdrehzahl  
1./2. Gang 0–380/0–1300 min<sup>-1</sup>  
Max. Schlagzahl 0–19500 min<sup>-1</sup>  
Gewicht (inklusive) Akku 1,0 kg

Best.-Nr. **0175 2425**  
(E090)



### Akku-Schlagschrauber GDR 10,8-LI Professional

Leerlaufdrehzahl 0–2600 min<sup>-1</sup>  
Leerlaufschlagzahl 0–3100 min<sup>-1</sup>  
Werkzeugaufnahme 1/4 "   
Gewicht (inklusive) Akku 1,0 kg

Best.-Nr. **0175 2435**  
(E090)



### Akku-Schrauber GSR 10,8-LI Professional

Leerlaufdrehzahl  
1./2. Gang 0–400/0–1300 min<sup>-1</sup>  
Werkzeugaufnahme 1/4 "   
Gewicht (inklusive) Akku 0,8 kg

Best.-Nr. **0175 2545**  
(E090)



### Akku-Bohrschrauber GSR 10,8-V-EC HX Professional

Leerlaufdrehzahl 0–400/0–1300 min<sup>-1</sup>  
Werkzeugaufnahme 1/4 "   
Max. Drehmoment weich/hart 18/20 Nm  
Max. Bohr-∅ Holz/Stahl 30/10 mm  
Gewicht inkl. Akku 0,7 kg

Best.-Nr. **0175 2550**  
(E090)





# BOSCH



## Das clic & go 10,8-Volt-System im Überblick

Das einzigartige clic & go-System bietet Ihnen individuelle Kombinationsmöglichkeiten. Kombinieren Sie ganz einfach und individuell das Basis-Set clic & go mit 10,8-Volt-Sologeräten mit L-BOXX.



Vollservice der Preisgruppe A gilt für alle clic & go-Geräte mit 10,8 V.

### Akku-Winkelschrauber GWI 10,8-V-LI Professional

Leerlaufdrehzahl 0–585 min<sup>-1</sup>  
Werkzeugaufnahme 1/4 " "  
Gewicht (inklusive) Akku 1,1 kg

Best.-Nr. **0175 2440**  
(E090)



### Akku-Handkreissäge GKS 10,8 V-LI Professional

Akkuspannung 10,8 V  
Leerlaufdrehzahl 1400 min<sup>-1</sup>  
Sägeblatt  $\varnothing$ /Bohrung 85/15 mm  
Schnitttiefe 26,5 mm  
Schnitttiefe bei 45° 17 mm  
Gewicht 1,4 kg

Best.-Nr. **0175 2555**  
(E090)



### Akku-Winkelbohrmaschine GWB 10,8-LI Professional

Leerlaufdrehzahl 0–1300 min<sup>-1</sup>  
Bohrfutterspannbereich 1–10 mm  
Max. Drehmoment 11 Nm  
Gewicht (inklusive) Akku 1,2 kg

Best.-Nr. **0175 2455**  
(E090)



### Akku-Multi-Cutter GOP 10,8 V-LI Professional

Schwingungen pro min 5000–20000  
Gewicht (inklusive) Akku 1,0 kg

Best.-Nr. **0175 2470**  
(E090)



### Akku-Säbelsäge GSA 10,8 V-LI Professional

Leerlaufhubzahl 0–3000 min<sup>-1</sup>  
Hublänge 14,5 mm  
Gewicht (inklusive) Akku 1,2 kg

Best.-Nr. **0175 2460**  
(E090)



### Akku-Rotationswerkzeug GRO 10,8 V-LI Professional

Leerlaufdrehzahl 5000–35000 min<sup>-1</sup>  
Werkzeugaufnahme- $\varnothing$  3,2 mm  
Gewicht (inklusive) Akku 0,62 kg

Best.-Nr. **0175 2475**  
(E090)



### Akku-Stichsäge GST 10,8 V-LI Professional

Leerlaufhubzahl 1500–2800 min<sup>-1</sup>  
Hublänge 18 mm  
Schnitttiefe in Holz/Stahl/Alu 70/3/3 mm  
Gewicht (inklusive) Akku 1,5 kg

Best.-Nr. **0175 2465**  
(E090)



### Akku-Handsauger GAS 10,8 V-LI Professional

Behältervolumen 0,35 l  
Filterfläche 408 cm<sup>2</sup>  
Volumenstrom max. (Turbine) 15 l/s  
Unterdruck max. (Turbine) 45 mbar  
Gewicht (inklusive) Akku 0,87 kg

Best.-Nr. **0175 2480**  
(E002)



### Akku-Universalschere GUS 10,8 V-LI Professional

Gewicht (inklusive) Akku 1,0 kg

Best.-Nr. **0175 2445**  
(E090)



### Radio GML 10,8 V-LI Professional

Anschlüsse AUX-Eingang  
Speicherplätze 10  
Gewicht (inklusive) Akku 1,4 kg

Best.-Nr. **0175 2450**  
(E090)



### Akku-Winkelschleifer GWS 10,8-76 V-EC Professional

Spannung 10,8 V  
Leerlaufdrehzahl 19500 min<sup>-1</sup>  
Bohr- $\varnothing$  10 mm  
Spindelgewinde M5  
Gewicht mit Akku 0,9 kg

Best.-Nr. **0175 2458**  
(E090)



**NEU**

### Akkupack Set 2 x 2,5 Ah

Best.-Nr. **0175 0844**  
(E090)



### Akkupack Set 2 x 4,0 Ah

Best.-Nr. **0175 0880**  
(E004)

**NEU**

## Akku-Bohrschrauber DF331DSMJX1

**NEU** 10,8 V/4,0 Ah



- 2-Gang-Getriebe
- 18-fache Drehmomenteinstellung plus Bohrstufe
- Elektronisch regelbare Drehzahl in zwei Gängen
- Motorbremse
- Mit leuchtstarker LED
- Handgriff mit Gummipolstern
- Lieferumfang: Maschine, MAKPAC Gr. 1, 2 x Akkus BL1040B (4,0 Ah), Schnellladegerät DC10SA, PH-Bit, Gürtelclip, 96-tlg. Zubehör-Set (Metall-, Holz- und Steinbohrer je 3, 4, 5, 6, 8, 10 mm je 6 Stück, 2 x Bit-Set 37-tlg.), MAKPAC



Spannung	10,8 V		
Kapazität	4,0 Ah		
Leerlaufdrehzahl		Bohrfutterspannbereich	0,8–10 mm
1. Gang	0–450 min <sup>-1</sup>	Max. Bohr-Ø Holz/Stahl	21/10 mm
2. Gang	0–1700 min <sup>-1</sup>	Max. Drehmoment weicher/harter Schraubfall	14/30 Nm
<b>Best.-Nr.</b>	<b>0179 1390</b>	<b>€/Stück</b>	<b>249,00</b>

(E090)

## Akku-Bohrschrauber DF331DSMJ **NEU** 10,8 V/4,0 Ah

- Ausstattung wie vor, jedoch ohne Zubehör-Set

<b>Best.-Nr.</b>	<b>0179 0023</b>	<b>€/Stück</b>	<b>175,00</b>
------------------	------------------	----------------	---------------

(E090)

## Akku-Bohrschrauber DF330DWJ 10,8 V/1,3 Ah



- 2-Gang-Getriebe
- 18-fache Drehmomenteinstellung plus Bohrstufe
- Rechts-Links-Lauf
- Elektronisch regelbare Drehzahl
- Motorbremse
- Mit LED zur optimalen Ausleuchtung des Arbeitsbereichs
- Handgriff mit eingelegtem Gummipolster
- Lieferumfang: Maschine, 2 Akkus, 50-Min-Ladegerät, Holstertasche, MAKPAC



Spannung	10,8 V		
Kapazität	1,3 Ah		
Leerlaufdrehzahl		Bohrfutterspannbereich	0,8–10 mm
1. Gang	0–350 min <sup>-1</sup>	Max. Bohr-Ø Holz/Stahl	21/10 mm
2. Gang	0–1300 min <sup>-1</sup>	Max. Drehmoment weicher/harter Schraubfall	14/24 Nm
		Gewicht mit Akku	1,0 kg
<b>Best.-Nr.</b>	<b>0179 0016</b>	<b>€/Stück</b>	<b>129,00</b>

(E090)

## Akku-Schlagbohrschrauber HP331DSMJ **NEU** 10,8 V/4,0 Ah



- 2-Gang-Getriebe
- Mit abschaltbarem Schlagwerk
- 18-fache Drehmomenteinstellung plus Bohrstufe
- Rechts-Links-Lauf
- Elektronisch regelbare Drehzahl in zwei Gängen
- Motorbremse
- LED mit Nachglimmfunktion
- Lieferumfang: Maschine, 2 Akkus BL1040B (4,0 Ah), Schnellladegerät DC10SA, PH-Bit, Gürtelclip, MAKPAC



Spannung	10,8 V		
Leerlaufschlagzahl	0–6750 min <sup>-1</sup>	Max. Drehmoment weicher/harter Schraubfall	14/30 Nm
		Gewicht mit Akku	1,3 kg
<b>Best.-Nr.</b>	<b>0179 1355</b>	<b>€/Stück</b>	<b>185,00</b>

(E090)

## Akku-Bohrschrauber DF331DY1J

**NEU** 10,8 V/1,5 Ah



- 2-Gang-Getriebe
- 18-fache Drehmomenteinstellung plus Bohrstufe
- Rechts-Links-Lauf
- Elektronisch regelbare Drehzahl in zwei Gängen
- Motorbremse
- Mit leuchtstarker LED
- Handgriff mit Gummipolstern
- Lieferumfang: Maschine, 1 Akku 1,50 Ah (kostenlose Zugabe), PH-Bit, Gürtelclip, MAKPAC, **ohne Akku, ohne Ladegerät**



Spannung	10,8 V	Bohrfutterspannbereich	0,8–10 mm
Kapazität	1,5 Ah	Max. Bohr-Ø Holz/Stahl	21/10 mm
Leerlaufdrehzahl		Max. Drehmoment weicher/harter Schraubfall	14/30 Nm
1. Gang	0–450 min <sup>-1</sup>	Gewicht mit Akku	1,1 kg
2. Gang	0–1700 min <sup>-1</sup>		
<b>Best.-Nr.</b>	<b>0179 1360</b>	<b>€/Stück</b>	<b>82,00</b>

(E090)

## Akku-Schrauber DF031DY1J

**NEU** 18,0 V/1,5 Ah



- 2-Gang-Getriebe
- 18-fache Drehmomenteinstellung plus Bohrstufe
- Rechts-Links-Lauf
- Elektronisch regelbare Drehzahl in zwei Gängen
- Motorbremse
- Mit leuchtstarker LED
- Handgriff mit Gummipolstern
- Lieferumfang: Maschine, PH-Bit 2 x 50, Schraube M4 x 12,1, Akku 1,50 Ah (kostenlose Zugabe), MAKPAC, **ohne Akku, ohne Ladegerät**



Spannung	10,8 V	Max. Bohr-Ø Holz/Stahl	21/10 mm
Leerlaufdrehzahl		Max. Drehmoment weicher/harter Schraubfall	14/30 Nm
1. Gang	0–450 min <sup>-1</sup>	Gewicht mit Akku	0,94 kg
2. Gang	0–1700 min <sup>-1</sup>		
<b>Best.-Nr.</b>	<b>0179 1365</b>	<b>€/Stück</b>	<b>75,00</b>

(E090)

## Akku-Schlagbohrschrauber HP331DY1J

**NEU** 10,8 V/1,5 Ah



- 2-Gang-Getriebe
- Mit abschaltbarem Schlagwerk
- 18-fache Drehmomenteinstellung plus Bohrstufe
- Rechts-Links-Lauf
- Elektronisch regelbare Drehzahl in zwei Gängen
- Motorbremse
- LED mit Nachglimmfunktion
- Lieferumfang: Maschine, 1 Akku BL1015 (1,50 Ah), PH-Bit, Gürtelclip, 1 Akku 1,50 Ah (kostenlose Zugabe), MAKPAC, **ohne Akku, ohne Ladegerät**



Spannung	10,8 V	Max. Drehmoment weicher/harter Schraubfall	14/30 Nm
Kapazität	1,5 Ah	Bohrleistung Holz/Mauerwerk/Stahl	21/8/10 mm
Leerlaufdrehzahl		Gewicht mit Akku	1,3 kg
1. Gang	0–450 min <sup>-1</sup>		
2. Gang	0–6750 min <sup>-1</sup>		
<b>Best.-Nr.</b>	<b>0179 1370</b>	<b>€/Stück</b>	<b>89,00</b>

(E090)

## Akku-Schlagschrauber TD110DY1J

**NEU** 10,8 V/1,5 Ah



- Sehr handlicher Schlagschrauber
- Kurze Bauform von nur 153 mm
- Hohes Drehmoment von 110 Nm im harten Schraubfall
- Motorbremse
- Mit leuchtstarker LED
- Handgriff mit Gummipolster
- Lieferumfang: Maschine, 1 Akku BL1015 (1,50 Ah), PH-Bit, Gürtelclip, 1 Akku 1,50 Ah (kostenlose Zugabe), MAKPAC, ohne Akku, ohne Ladegerät



Spannung	10,8 V		
Leerlaufschlagzahl	3500 min <sup>-1</sup>	Drehmoment hart	110 Nm
Leerlaufdrehzahl	2600 min <sup>-1</sup>	Gewicht mit Akku	1,2 kg

Best.-Nr. **0179 1375** €/Stück **82,00**  
(E090)

## Akku-Handkreissäge HS301DY1J

**NEU** 10,8 V/1,5 Ah

MAKPAC



- Sehr kompakt
- Schnitttiefe bis 25,5 mm
- Stufenlose Winkelverstellung bis 45°
- Schnitttiefenverstellung nach dem Scherenprinzip
- Lieferumfang: Maschine, HM-Sägeblatt 85 mm, Absaugstutzen, Sechskantstiftschlüssel, 1 Akku 1,50 Ah (kostenlose Zugabe) MAKPAC, ohne Akku, ohne Ladegerät



Spannung	10,8 V		
Kapazität	1,5 Ah	Schnitttiefe 45°	0-16,5 mm
Leerlaufdrehzahl	1500 min <sup>-1</sup>	Sägeblatt-Ø	85 mm
Schnitttiefe 0°	0-25,5 mm	Gewicht	1,6 kg

Best.-Nr. **0179 1380** €/Stück **99,00**  
(E090)

## Akku-Reciprosäge JR103DY1J

**NEU** 10,8 V/1,5 Ah

mit  
1.  
Akku



- Werkzeugloser Sägeblattwechsel
- Zwei verschiedene Einschalter für mehr Flexibilität im Handling
- Verstellbarer Führungsschuh zur optimalen Ausnutzung des Sägeblatts
- Mit leuchtstarker LED mit Nachglimmfunktion
- Lieferumfang: Maschine, 1 Akku 1,50 Ah (kostenlose Zugabe), MAKPAC, ohne Akku, ohne Ladegerät



Spannung	10,8 V		
Kapazität	1,5 Ah	Hubhöhe	13 mm
Leerlaufhubzahl	0-3300 min <sup>-1</sup>	Gewicht	1,3 kg

Best.-Nr. **0179 1385** €/Stück **119,00**  
(E090)

## Akku-Bohrschrauber-Set PowerMaxx BS Quick Pro **NEU** 10,8 V/4,0 Ah



**metabo**

- Mobile Werkstatt: Koffer mit viel Zubehör
- Variospeed (V)-Elektronik
- 2-Gang-Getriebe
- Spindelstopp zum manuellen Nachdrehen und Lösen von Schrauben
- M-Quick-System: Schnellwechsel von Werkzeugaufnahme und Einsatzwerkzeug
- Bohrspindel mit Innensechskant
- Integriertes Arbeitslicht
- Akku-Ladezustandsanzeige
- Aluminium-Druckguss-Getriebegehäuse
- Lieferumfang: Maschine, Schnellspannbohrfutter, 2 Li-Power Akkus, Gürtelhaken, Schnellwechsel-Winkeladapter, Zubehör-Set, Ladegerät LC40, Koffer



Spannung	10,8 V	Bohrfutterspannbereich	1–10 mm
Kapazität	4,0 Ah	Max. Bohr-Ø Holz/Stahl	18/10 mm
Leerlaufdrehzahl		Max. Drehmoment weicher/harter Schraubfall	17/34 Nm
1. Gang	0–360 min <sup>-1</sup>	Gewicht mit Akku	0,8 kg
2. Gang	0–1400 min <sup>-1</sup>		

Best.-Nr. **0178 0087** €/Stück **235,00** (E008)

## Akku-Bohrschrauber PowerMaxx BS Quick Pro 10,8 V/4,0 Ah



**metabo**

- Variospeed (V)-Elektronik
- 2-Gang-Getriebe
- M-Quick-System: Schnellwechsel von Werkzeugaufnahme und Einsatzwerkzeug
- Winkelschraubvorsatz
- Bohrspindel mit Innensechskant
- Integriertes Arbeitslicht
- Kapazitätsanzeige zur Kontrolle des Akku-Ladezustandes
- Aluminium-Druckguss-Getriebegehäuse
- Lieferumfang: Maschine, Schnellspannbohrfutter, Winkelschraubvorsatz, 2 Li-Power-Akkus: 1 x 2,0 Ah, 1 x 4,0 Ah, Ladegerät LC 40, Gürtelhaken, Koffer



Spannung	10,8 V	Bohrfutterspannbereich	1–10 mm
Kapazität	4,0 Ah	Max. Bohr-Ø Holz/Stahl	18/10 mm
Leerlaufdrehzahl		Max. Drehmoment weicher/harter Schraubfall	17/34 Nm
1. Gang	0–360 min <sup>-1</sup>	Gewicht mit Akku	0,8 kg
2. Gang	0–1400 min <sup>-1</sup>		

Best.-Nr. **0178 0115** €/Stück **209,00** (E008)

## Akku-Bohrschrauber PowerMaxx BS Basic 10,8 V/2,0Ah



**metabo**

- Variospeed (V)-Elektronik zur stufenlosen Veränderung der Drehzahl
- 2-Gang-Getriebe
- Spindelstopp zum manuellen Nachdrehen und Lösen von Schrauben
- Bohrspindel mit Innensechskant für Schrauber-Bits
- Integriertes Arbeitslicht für gute Sicht
- Kapazitätsanzeige zur Kontrolle des Akku-Ladezustandes
- Aluminium-Druckguss-Getriebegehäuse für optimale Wärmeableitung und Stabilität
- Lieferumfang: Maschine, Schnellspannbohrfutter, Gürtelhaken, 2 Li-Ionen-Akkus, Ladegerät LC40, Koffer



Spannung	10,8 V	Bohrfutterspannbereich	1–10 mm
Kapazität	2,0 Ah	Max. Bohr-Ø Holz/Stahl	18/10 mm
Leerlaufdrehzahl		Max. Drehmoment weicher/harter Schraubfall	17/34 Nm
1. Gang	0–360 min <sup>-1</sup>	Gewicht mit Akku	0,8 kg
2. Gang	0–1400 min <sup>-1</sup>		

Best.-Nr. **0178 0112** €/Stück **149,00** (E008)

## Akku-Bohrschrauber PowerMaxx BS Quick Basic 10,8 V/2,0 Ah



**metabo**

- Variospeed (V)-Elektronik
- 2-Gang-Getriebe
- Spindelstopp zum manuellen Nachdrehen und Lösen von Schrauben
- M-Quick-System: Schnellwechsel von Werkzeugaufnahme und Einsatzwerkzeug
- Bohrspindel mit Innensechskant
- Integriertes Arbeitslicht
- Kapazitätsanzeige zur Kontrolle des Akku-Ladezustandes
- Aluminium-Druckguss-Getriebegehäuse
- Multifunktionales Überwachungssystem zum Schutz von Maschine und Akkupack
- Lieferumfang: Maschine, Schnellspannbohrfutter, Gürtelhaken, 2 Li-Power Akkus, Ladegerät LC40, Koffer



Spannung	10,8 V	Bohrfutterspannbereich	1–10 mm
Kapazität	2,0 Ah	Max. Bohr-Ø Holz/Stahl	18/10 mm
Leerlaufdrehzahl		Max. Drehmoment weicher/harter Schraubfall	17/34 Nm
1. Gang	0–360 min <sup>-1</sup>	Gewicht mit Akku	0,8 kg
2. Gang	0–1400 min <sup>-1</sup>		

Best.-Nr. **0178 0118** €/Stück **169,00** (E008)

## Akku-Bohrschrauber PowerMaxx BS Basic 10,8 V

- Ausstattung wie vor, jedoch **ohne Akku, ohne Ladegerät und Koffer**

Best.-Nr. **0178 0105** €/Stück **69,00** (E008)

## Akku-Bohrschrauber PowerMaxx BS Quick 10,8 V

- Ausstattung wie vor, jedoch **ohne Koffer und ohne Akku, ohne Ladegerät**

Best.-Nr. **0178 0090** €/Stück **89,00** (E008)

## Akku-Schlagbohrmaschine Power Maxx SB

**NEU** 10,8 V/2,0 Ah

**metabo**

im  
Koffer

- Variospeed (V)-Elektronik zur stufenlosen Veränderung der Drehzahl
- 2-Gang-Getriebe
- Schlagbohrfunktion zum Bohren in Mauerwerk
- Spindelstopp
- Integriertes Arbeitslicht
- Kapazitätsanzeige zur Kontrolle des Akku-Ladezustandes
- Aluminium-Druckguss-Getriebegehäuse für optimale Wärmeableitung und Stabilität
- Lieferumfang: Maschine, Schnellspannbohrfutter, Gürtelhaken, 2 Li-Ionen-Akkus, Ladegerät LC40, Koffer

Spannung	10,8 V	Max. Drehmoment weicher/harter Schraubfall	17/37 Nm
Leerlaufdrehzahl 1. Gang	0-360 min <sup>-1</sup>	Bohr-Ø in Holz/Stahl	18/10 mm
Leerlaufdrehzahl 2. Gang	0-1400 min <sup>-1</sup>	Bohrfutterspannbereich	1,5-10 mm
Schlagzahl max.	21000 min <sup>-1</sup>	Gewicht mit Akku	1,12 kg

Best.-Nr. **0178 0092** €/Stück **159,00**  
(E008)



## Akku-Schlagbohrmaschine PowerMaxx SB **NEU** 10,8 V

- Ausstattung wie vor, jedoch **ohne Akku, ohne Ladegerät**

Best.-Nr. **0178 0093** €/Stück **99,00**  
(E008)

## Akku-Schlagbohrschrauber PowerMaxx SSD

10,8 V/2,0 Ah

**metabo**

in  
MetaLoc  
Koffer

- Kompakter Akku-Schlagschrauber für kraftvolle Einsätze
- Rückschlagarmes Arbeiten mit extrem hohem Drehmoment
- Integriertes Arbeitslicht
- Aluminiumdruckguss-Getriebegehäuse für optimale Wärmeableitung und Langlebigkeit
- Lieferumfang: Maschine, MetaLoc, **ohne Akku, ohne Ladegerät**

Spannung	10,8 V	Werkzeugaufnahme	1/4 "
Leerlaufdrehzahl 1. Gang	0-2300 min <sup>-1</sup>	Max. Drehmoment weicher/harter Schraubfall	-/105 Nm
Leerlaufschlagzahl	0-3000 min <sup>-1</sup>	Gewicht mit Akku	1,0 kg

Best.-Nr. **0178 0100** €/Stück **105,00**  
(E008)



## Akku-Kartuschenpistole KPA

10,8 V/4,0 Ah

**metabo**

mit  
1.  
Akku

- Für Kartuschen und Folienbeutel
- Hohe Auspresskraft zum Verarbeiten aller auch besonders zähflüssiger Materialien
- Stufenlose Einstellung der Auspressgeschwindigkeit
- Kein Nachtropfen durch automatisches Rücklaufen der Zahnstange
- Schneller, einfacher Wechsel zwischen Folienbeuteln und Kartuschen
- Vollmetall-Getriebe für lange Lebensdauer
- Multifunktionales Überwachungssystem zum Schutz von Maschine und Akkupack
- Lieferumfang: Maschine, 600-ml-Rohr, Auspressteller für Folienbeutel, Auspressteller für Kartuschen, Li-Power-Akkupack, Ladegerät

Spannung	10,8 V	Auspressgeschwindigkeit	3-10 mm/s
Kapazität	4,0 Ah	Kartuschengröße	600 ml
Auspressdruck	4413 N	Gewicht mit Akku	2,7 kg

Best.-Nr. **0178 0591** €/Stück **369,00**  
(E008)



## Akku-Kartuschenpistole KPA 10,8 V/2,0 Ah

- Ausstattung wie vor, jedoch mit Akku-Kapazität 2,0 Ah

Best.-Nr. **0178 0590** €/Stück **319,00**  
(E008)

## Akku-Kartuschenpistole KPA 10,8 V

- Ausstattung wie vor, jedoch **ohne Akku, ohne Ladegerät**

Best.-Nr. **0178 0593** €/Stück **249,00**  
(E008)

## Radio PowerMaxx RC

10,8 V

**metabo**

- Betrieb mit allen 10,8-V-Akkupacks von Metabo oder Netzbetrieb
- Ladefunktion zum Aufladen aller 10,8-V-Akkupacks; lädt 1,5 Ah in 2 h zu 80 %
- Akkubetrieb bis zu 27,6 Stunden (bei 5,2 Ah)
- Spritzwassergeschützt, staubfest, stoßfest
- Digitaler DSP-Tuner mit automatischer Sendersuche
- Digitaluhr
- Leistungsstarke Lautsprecher
- AUX-Eingang für CD- oder MP3-Player (z. B. iPod® etc.)
- Sichere Aufbewahrung von MP3-Playern
- Lieferumfang: Gerät, AUX-Anschlusskabel, Netzkabel, 2 Batterien (AAA) für Uhrzeit- und Senderspeicher, **ohne Akku**



Spannung	10,8 V	Gewicht mit Akku	2,2 kg
Anschlüsse	CD, MP3		
<b>Best.-Nr.</b>	<b>0178 0600</b>	<b>€/Stück</b>	<b>69,00</b>
			(E008)

## Akku-Handlampe PowerMaxx SLA LED

10,8 V

**metabo**

- Kompakt und handlich für einen vielseitigen Einsatz
- Leistungsstarke LED-Stablampe für gleichmäßiges, helles Arbeitslicht
- Lampenkopf um 180° dreh- und schwenkbar für nahezu unbegrenzte Leuchtpositionen
- Robustes Aluminium-Druckguss-Gehäuse
- Passend für Li-Power-Akkupacks 10,8 Volt
- Drehbarer Haken zum Aufhängen der Lampe
- Lieferumfang: Lampe, **ohne Akku, ohne Ladegerät**



Spannung	10,8 V	Gewicht ohne Akku	0,42 kg
Brenndauer	3,8/2,0 Ah h		
<b>Best.-Nr.</b>	<b>0178 0060</b>	<b>€/Stück</b>	<b>39,00</b>
			(E008)

## Akku-Handlampe PowerMaxx ULA LED

10,8 V

**metabo**

- Kompakt und handlich für einen vielseitigen Einsatz
- Leistungsstarke LED-Handlampe für gleichmäßiges, helles Arbeitslicht
- Lampenkopf schwenkbar und arretierbar in 12 Positionen
- Robustes Aluminium-Druckguss-Gehäuse
- Passend für Li-Power-Akkupacks 10,8 Volt
- Drehbarer Haken zum Aufhängen der Lampe
- Lieferumfang: Lampe, **ohne Akku, ohne Ladegerät**



Spannung	10,8 V	Gewicht ohne Akku	0,32 kg
Brenndauer	9,5/2,0 Ah h		
<b>Best.-Nr.</b>	<b>0178 0050</b>	<b>€/Stück</b>	<b>29,00</b>
			(E008)

## Basis-Set 2,0 Ah und 5,2 Ah

**metabo**

Set bestehend aus:

- Ladegerät LC 40**
- Zum Aufladen von Li-Ion-Akkupacks 10,8 V
  - Ladestrom 2,3 A

- Akkupack 10,8 V/2,0 Ah/5,2 Ah**
- passend für PowerMaxx BS/BS Quick

- Lieferumfang 01780085: Ladegerät LC40 und 1x 2,0 Ah und 1x 5,2 Ah Akkus
- Lieferumfang 01780080: Ladegerät LC 40 und 2 x 2,0 Ah Akkus



Spannung	10,8 V	Kapazität	€/Stück
<b>Best.-Nr.</b>		Ah	
<b>0178 0080</b>		2,0	69,00
<b>0178 0085</b>		2,0/5,2	109,00
			(E090)

## Akku-Bohrschrauber ABSU 12 C

**NEU** 12,0 V/2,5 Ah

im  
Koffer



- DC-Motor mit Schutz vor Überhitzung und Überlastung
- Vollmetall-Bohrfutter mit Spannkraftsicherung
- Kurze Bauform von 180 mm
- 17 Drehmomentstufen
- 2-Gang-Vollmetall-Getriebe
- Helle LED-Leuchte
- Ladestandskontrolle
- Lieferumfang: Maschine, 2 Li-Ionen-Akkus, Gürtel-Clip, Bitgarage, Schnellladegerät ALG 50, Koffer



Spannung	12,0 V	Bohrfutterspannbereich	1–10 mm
Kapazität	2,5 Ah	Max. Bohr-Ø Holz/Stahl	30/10 mm
Leerlaufdrehzahl		Max. Drehmoment weicher/harter Schraubfall	16/30 Nm
1. Gang	0–400 min <sup>-1</sup>	Gewicht mit Akku	1,2 kg
2. Gang	0–1300 min <sup>-1</sup>		

Best.-Nr. **0177 0002** €/Stück **164,00**  
(E027)

## Akku-Bohrschrauber ASCM 12 C

**NEU** 12,0 V/2,5 Ah

Bürstenloser  
Motor

im  
Koffer



- Bürstenloser FEIN PowerDrive-Motor, wartungsfrei
- Abnehmbares Bohrfutter in Vollmetall-Ausführung
- 4-Gang-Vollmetall-Getriebe
- Kraftvoll im 1. Gang Gewinde schneiden
- Optimale Drehzahlen für selbstbohrende Schrauben
- Gut dosierbare Drehzahlen für Arbeiten mit Stufenbohrer
- Bohrfutter mit Spindellock und Spannkraftsicherung
- Kompakte 150 mm Länge (ohne Bohrfutter)
- Bis zu 400 Verschraubungen (5 x 40 mm)
- FEIN SafetyCell Technology, schützt den Akku und die Maschine vor Überlastung, Überhitzung und Tiefentladung
- Ladestandskontrolle
- Helle LED-Leuchte am Gehäuse
- Ein Ladegerät für alle FEIN Li-Ion-Akkus aller Spannungsklassen
- Lieferumfang: Maschine, 2 Li-Ionen-Akkus, Schnellladegerät ALG 50, Gürtel-Clip, Bitgarage, Koffer



Spannung	12,0 V	Max. Bohr-Ø Holz/Stahl	40/13 mm
Kapazität	2,5 Ah	Max. Drehmoment weicher/harter Schraubfall	20/40 Nm
Leerlaufdrehzahl 1. Gang	0–400 min <sup>-1</sup>	Bohrfutterspannbereich	1,5–13 mm
Leerlaufdrehzahl 2. Gang	0–700 min <sup>-1</sup>		
Leerlaufdrehzahl 3. Gang	0–1400 min <sup>-1</sup>		
Leerlaufdrehzahl 4. Gang	0–2500 min <sup>-1</sup>		

Best.-Nr. **0192 0070** €/Stück **249,00**  
(E027)

## Akku-Schrauber ABSU 12 W4C

**NEU** 12,0 V/2,5 Ah

im  
Koffer



- DC-Motor mit Schutz vor Überhitzung und Überlastung
- Sehr kurze Bauform von 155 mm
- 1/4" in Sechskantaufnahme
- 17 Drehmomentstufen
- 2-Gang-Vollmetall-Getriebe
- Helle LED-Leuchte
- Bis zu 350 Verschraubungen (5 x 40 mm)
- FEIN SafetyCell Technology
- Ladestandskontrolle
- Lieferumfang: Maschine, 2 Li-Ionen-Akkus, Gürtel-Clip, Bitgarage, Schnellladegerät ALG 50, Koffer



Spannung	12,0 V	Max. Drehmoment weicher/harter Schraubfall	16/30 Nm
Kapazität	2,5 Ah	Gewicht mit Akku	1,1 kg
Leerlaufdrehzahl			
1. Gang	0–400 min <sup>-1</sup>		
2. Gang	0–1300 min <sup>-1</sup>		

Best.-Nr. **0192 0060** €/Stück **159,00**  
(E027)

## Akku-Schlagschrauber ASCD 12-100 W4C

**NEU** 12,0 V/2,5 Ah

im  
Koffer



- DC-Motor mit Schutz vor Überhitzung und Überlastung
- Für Schrauben bis M12
- Kurze Bauweise mit nur 158 mm Länge
- Extrem robust durch glasfaserverstärktes Gehäuse
- Aluminium-Getriebe-Gehäuse
- Helle LED-Leuchte
- Ladestandskontrolle
- Ein Ladegerät für alle FEIN Li-Ion-Akkus aller Spannungsklassen
- Lieferumfang: Maschine, 2 Li-Ionen-Akkus, Gürtel-Clip, Bitgarage, Schnellladegerät ALG 50, Koffer



Spannung	12,0 V	Leerlaufdrehzahl	0–2700 min <sup>-1</sup>
Kapazität	2,5 Ah	Max. Drehmoment	100 Nm
Leerlaufschlagzahl	3450 min <sup>-1</sup>	Gewicht mit Akku	1,1 kg

Best.-Nr. **0192 0080** €/Stück **209,00**  
(E027)

## Akku-MultiTalent-Set AFMT 12 QSL

**NEU** 12,0 V/2,5 Ah

im  
Koffer

Schnellspann-  
system



- Selbsttragender Motor mit Vibrations-Entkopplung für hervorragende Vibrations- und Geräuschreduzierung
- Optimales Handling durch ergonomisches Design und geringes Gewicht
- Zubehörwechsel ohne Schlüssel mit dem QuickIN-Schnellspannsystem
- StarlockPlus-Werkzeugaufnahme passend für alle Starlock- und StarlockPlus-Zubehöre
- Leistungsstarke Li-Ion-Akkus mit SafetyCell Technology
- Ladestandsanzeige
- Großes Zubehör-Programm für alle Anwendungen lieferbar
- Lieferumfang: Maschine, Schleifplatte, je 3 Schleifblätter (K 80, 120, 180), Universal E-CUT-Sägeblatt (29 mm), Schnellladegerät ALG 50, 2 Li-Ionen-Akkus, Koffer



Spannung	12,0 V	Gewicht	1,5 kg
Kapazität	2,5 Ah	Oszillationswinkel	2 x 1,6 °
Schwingungen	11000–18000 min <sup>-1</sup>		

Best.-Nr. **0192 0090** €/Stück **239,00**  
(E027)

## Akku-MultiTalent-Set AFMT 12 SL

**NEU** 12,0 V/2,5 Ah

- Ausstattung wie vor, jedoch ohne QuickIn-System

Best.-Nr. **0192 0100** €/Stück **219,00**  
(E027)

## Akku-Bohrschrauber GSR 14,4-2- LI Professional

14,4 V/1,5 Ah

in  
L-BOXX

36 Monate  
VollService  
PREISGRUPPE:  
A



- Der leichteste und kompakteste Akku-Bohrschrauber seiner Klasse
- Neu entwickeltes 2-Gang-Planetengetriebe
- Mit 169 mm kürzeste Bauform seiner Klasse
- Electronic Cell Protection (ECP), schützt den Akku vor Überlastung, Überhitzung und Tiefentladung
- Vollwertiges 10-mm-Auto-Lock-Bohrfutter
- Integrierte LED-Beleuchtung
- Lieferumfang: Maschine, Schnellladegerät AL 1820 CV, 2 Li-Ionen-Akkus, L-BOXX



**light** Die leichtesten Akku-Geräte ihrer Klasse – für perfekte Handhabung.

Spannung	14,4 V	Max. Bohr-Ø Holz/Stahl	30/10 mm
Kapazität	1,5 Ah	Max. Drehmoment weicher/harter Schraubfall	16/34 Nm
Leerlaufdrehzahl 1. Gang	0–400 min <sup>-1</sup>	Gewicht mit Akku	1,2 kg
Leerlaufdrehzahl 2. Gang	0–1300 min <sup>-1</sup>		
Bohrfutterspannbereich	1,0–10 mm		

Best.-Nr. **0175 0340** €/Stück **209,00** (E002)

## Akku-Drehschlagschrauber GDS 14,4 V-LI Professional

14,4 V/4,0 Ah

in  
L-BOXX

36 Monate  
VollService  
PREISGRUPPE:  
B



- Sehr kurze Bauform für perfekte Handhabung auch an engsten Stellen und über Kopf
- Mit flexiblem Akkusystem, einzigartige Wahlmöglichkeit zwischen den Akkus Premium (längere Akkulaufleistung) und Compact (weniger Gewicht für noch angenehmeres Arbeiten)
- Innovative CoolPack-Akkus sorgen für eine optimale Wärmeabstrahlung und verlängern damit die Lebensdauer um bis zu 100 % (vgl. Li-Ionen-Akkus ohne CoolPack)
- Extrem robust
- Lieferumfang: Maschine, 2 Li-Ionen-Akkus, Schnellladegerät AL 1860 CV, L-BOXX



**dynamic series** Leistungsstarke Geräte mit der unschlagbaren Akku-Leistung.

Spannung	14,4 V	Schrauben-Ø	M6–M16
Kapazität	4,0 Ah	Werkzeugaufnahme	Außenvierkant 1/2 "
Leerlaufdrehzahl	0–2800 min <sup>-1</sup>	Gewicht mit Akku	1,6 kg
Leerlaufschlagzahl	0–3200 min <sup>-1</sup>		
Max. Drehmoment weicher/harter Schraubfall	–/170 Nm		

Best.-Nr. **0175 0127** €/Stück **435,00** (E002)

## Akku-Bohrschrauber GSR 14,4 V-EC Professional

**NEU** 14,4 V/4,0 Ah

in  
L-BOXX



36 Monate  
VollService  
PREISGRUPPE:  
B



- Vollmetallbohrfutter
- Bürstenloser EC-Motor
- Kompakte Bauform: sehr kurze Kopflänge (nur 173 mm)
- Innovative CoolPack-Akkus für optimale Wärmeabstrahlung und verlängern damit die Lebensdauer um bis zu 100 % (vgl. Li-Ionen-Akkus ohne CoolPack)
- Motorbremse
- Präzisionskupplung und KickBack Control
- Cell Protection (ECP): Schützt den Akku vor Überlastung, Überhitzung und Tiefentladung
- Electronic Motor Protection (EMP) schützt den Motor vor Überlastung
- 13-mm-Auto-Lock-Bohrfutter
- 2-Gang-Getriebe
- Rechts-Links-Lauf
- Electronic
- Auto-Lock
- Softgrip
- Integriertes LED-Licht mit Nachleuchtfunktion
- Lieferumfang: Maschine, Gürtelclip, Bithalter, 4 x Farbclips, 2 x 4,0 Ah Li-Ionen-Akku, Schnellladegerät AL 1860 CV, 1/2 L-BOXX Einlage Gerät und Ladegerät, L-BOXX



Spannung	14,4 V	Max. Bohr-Ø Holz/Stahl	35/13 mm
Kapazität	4,0 Ah	Max. Drehmoment weicher/harter Schraubfall	28/56 Nm
Leerlaufdrehzahl 1. Gang	0–600 min <sup>-1</sup>	Gewicht mit Akku	1,6 kg
Leerlaufdrehzahl 2. Gang	0–1900 min <sup>-1</sup>		
Bohrfutterspannbereich	1,5–13 mm		

Best.-Nr. **0175 0323** €/Stück **349,00** (E002)

## Radio GML Soundbox Professional

36 Monate  
VollService  
PREISGRUPPE:  
A



- Großartige Klangqualität und guter Radioempfang sowie ausreichende Lautstärke für Baustellen innerhalb von Gebäuden
- Einfache Lagerung und Transport: passt in eine halbe L-BOXX 136
- Lieferumfang: Radio, DC/AC-Adapter, Aux-In-Kabel, 2 AAA-Batterien



Spannung	14,4/18,0 V	Speicher Radio	5 FM/5 AM
Anschlüsse	AUX-Eingang	Gewicht mit Akku	1,4 kg

Best.-Nr. **0175 0144** €/Stück **109,00** (E002)

## Akku-Bohrschrauber DDF343RYLJ

14,4 V/1,5 Ah



- Kraftvoller Akku-Bohrschrauber mit sehr kurzer Bauform
- Alternativ kann auch ein 3,0-, 4,0- oder 5,0-Ah-Li-Ionen-Akku eingesetzt werden
- Feinfühlig regelbare Drehzahl
- Rechts-Links-Lauf
- Drehmomentstufen 16 + 1
- Lieferumfang: Maschine, 2 Akkus, Lampe BML 146, Ladegerät, MAKPAC



Spannung	14,4 V	Bohrfutterspannbereich	0,8–10 mm
Kapazität	1,5 Ah	Max. Bohr-Ø Holz/Stahl	25/10 mm
Leerlaufdrehzahl		Max. Drehmoment weicher/harter Schraubfall	20/36 Nm
1. Gang	0–400 min <sup>-1</sup>	Gewicht mit Akku	1,5 kg
2. Gang	0–1300 min <sup>-1</sup>		

Best.-Nr. **0179 1410** €/Stück **196,00**  
(E090)

## Akku-Schlagschrauber DTW280RMJ

14,4 V/4,0 Ah



- Sehr handlicher, kurzer Schlagschrauber
- Akku-Schlagschrauber mit 3 Stufen
- Bürstenloser Motor für mehr Ausdauer
- Akku-Kapazitätsanzeige
- Leuchtstarke LED mit Nachglimmfunktion
- Handgriff mit Gummipolster
- 1/2" Außenvierkant-Aufnahme
- Aufwendiger Schutz gegen Staub und Spritzwasser
- Lieferumfang: Maschine, 2 Akkus, Ladegerät, Gürtelclip, MAKPAC



Spannung	14,4 V		
Kapazität	4,0 Ah		
Leerlaufdrehzahl		Leerlaufschlagzahl	
1. Gang	0–1600 min <sup>-1</sup>	2. Gang	0–2600 min <sup>-1</sup>
2. Gang	0–2100 min <sup>-1</sup>	3. Gang	0–3500 min <sup>-1</sup>
3. Gang	0–2800 min <sup>-1</sup>	Max. Drehmoment	280 Nm
Leerlaufschlagzahl		Werkzeugaufnahme	1/2"
1. Gang	0–1800 min <sup>-1</sup>	Gewicht mit Akku	1,6 kg

Best.-Nr. **0179 0095** €/Stück **419,00**  
(E090)

## Akku-Bohrschrauber DDF446RMJ

14,4 V/4,0 Ah



- Kraftvoller Akku-Bohrschrauber
- Mit Tiefentlade- und Überlastschutz
- 4-poliger Motor ohne Drehmomentverlust bei geringer Stromentnahme
- Feinfühlig regelbare Drehzahl
- Rechts-Links-Lauf
- Handgriff mit eingelegtem Gummipolster für sicheren Halt und komfortables Arbeiten
- Lieferumfang: Maschine, 2 Akkus, Ladegerät, MAKPAC



Spannung	14,4 V		
Kapazität	4,0 Ah		
Leerlaufdrehzahl		Max. Bohr-Ø Holz/Stahl	38/13 mm
1. Gang	0–400 min <sup>-1</sup>	Max. Drehmoment weicher/harter Schraubfall	30/44 Nm
2. Gang	0–1500 min <sup>-1</sup>	Gewicht mit Akku	1,7 kg
Bohrfutterspannbereich	1–13 mm		

Best.-Nr. **0179 1500** €/Stück **345,00**  
(E090)

## Akku-Bohrschrauber BS 14.4 Li

**NEU** 14,4 V/2,0 Ah



- Leichter Kompakt-Bohrschrauber mit extrem kurzer Bauform
- Variospeed (V)-Elektronik
- Schnellstopp für rasches Schrauben in Folge
- Integriertes Arbeitslicht
- Akkupacks mit Kapazitätsanzeige
- Lieferumfang: Maschine, Schnellspannbohrfutter, Gürtelhaken, 2 Li-Power-Akkus, Ladegerät SC 60 Plus, Koffer



Spannung	14,4 V		
Kapazität	2,0 Ah		
Leerlaufdrehzahl		Max. Bohr-Ø Holz/Stahl	20/10 mm
1. Gang	0–400 min <sup>-1</sup>	Max. Drehmoment weicher/harter Schraubfall	20/40 Nm
2. Gang	0–1500 min <sup>-1</sup>	Gewicht mit Akku	1,2 kg
Bohrfutterspannbereich	1–10 mm		

Best.-Nr. **0178 0254** €/Stück **179,00**  
(E090)



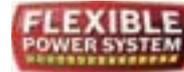
# BOSCH

Technik fürs Leben

# Wireless Charging System



Schutz vor Überhitzung durch die einzigartige CoolPack-Technologie: bis zu 100 % längere Lebensdauer



Akku ist zu 100 % kompatibel mit allen bestehenden Geräten und Ladern

## 5 gute Gründe für Bosch Wireless Charging

1. Akkus können am Gerät verbleiben und bei jeder Arbeitsunterbrechung direkt geladen werden.
2. Robustes Ladegerät: unempfindlich gegen Wasser und Schmutz
3. Akkus können auf dem Weg zum Einsatzort mobil geladen werden\*.
4. Technologie spart Kosten: keine Ausgaben für weitere Akkus nötig.
5. Das Bevorraten geladener Akkus entfällt bei den meisten Anwendungen.

\* Mobile Lösungen verfügbar ab Mai und September 2015

**Blue Performance**  
Einfach mehr.



## Akku-Bohrschrauber GSR 18 V-EC WLC Professional

**NEU** 18,0 V/2,0 Ah



- Bürstenloser EC-Motor
- 2-Gang
- Kompakte Bauform, sehr kurze Kopflänge (nur 173 mm)
- Innovative CoolPack-Akkus sorgen für eine optimale Wärmeabstrahlung und verlängern damit die Lebensdauer um bis zu 100 % (vgl. Li-Ionen-Akkus ohne CoolPack)
- Motorbremse für präzises Arbeiten bei Serienverschraubungen
- Präzisionskupplung und KickBack Control
- Bosch Electronic Cell Protection (ECP) schützt den Akku vor Überlastung, Überhitzung und Tiefentladung
- Electronic Motor Protection (EMP) schützt den Motor vor Überlastung
- 13-mm-Auto-Lock-Bohrfutter
- Austauschbare Farbclips für einfaches Kennzeichnen und leichtes Erkennen des Geräts
- Electronic
- Auto-Lock
- Softgrip
- Integriertes LED-Licht mit Nachleuchtfunktion
- Lieferumfang: Maschine, 2 x 2,0 Ah Li-Ion Wireless Charging Akku GBA 18 V 2,0 Ah MW-B, Wireless Charging Ladegerät GAL 1830 W, Einlage für L-BOXX, L-BOXX

36 Monate  
VollService  
PREISGRUPPE:  
B



Spannung	18,0 V	Bohrfutterspannbereich	1,5–13 mm
Kapazität	2,0 Ah	Max. Bohr-Ø Holz/Stahl	38/13 mm
Leerlaufdrehzahl		Max. Drehmoment weicher/harter Schraubfall	24/60 Nm
1. Gang	0–600 min <sup>-1</sup>	Gewicht mit Akku	1,7 kg
2. Gang	0–1900 min <sup>-1</sup>		

Best.-Nr. **0175 3120** €/Stück **349,00**  
(E002)

## Akku-Bohrschrauber GSR 18 V-EC WLC

**NEU** 18,0 V/4,0 Ah

- Ausstattung wie vor, jedoch mit Akku-Kapazität 4,0 Ah
- 36 Monate Voll-Service, Preisgruppe B, optional möglich

Best.-Nr. **0175 3130** €/Stück **399,00**  
(E002)

## L-BOXX Bay + Spannungswandler

**NEU**



- Laden während der Fahrt im Auto
- Bis zu zwei Akkus gleichzeitig laden
- Unempfindlich gegen Wasser, Staub und Schmutz dank robuster Ladeeinheit ohne Kontaktstellen
- Geringere Kosten, da weniger Akkus benötigt werden
- Lieferumfang: Wireless Charging L-BOXX Bay 12 V, Spannungswandler



Spannung	12 V	Gewicht	3,0 kg
Ladezeit	bei 18 V 60 min		

Best.-Nr. **0175 2572** €/Stück **299,00**  
(E004)

## Starter-Set Wireless Charging

18,0 V/2,0 Ah



- Einfach Akku-Gerät während der Arbeitspausen abstellen und laden: mit einem Akku ist das Gerät immer betriebsbereit
- Spart Zeit, Platz und Gewicht: Kein Zweitakku erforderlich
- Langlebig: Kurze Ladevorgänge belasten den Akku nicht (Care Charging)
- Keine Unterbrechungen durch Akkuwechsel
- Kompatibel zu allen 18-V-Akkugeräten von Bosch
- Ladestation unempfindlich gegenüber Wasser, Staub und Schmutz
- Lieferumfang: Akku, Ladestation, Montagerahmen



Spannung	18 V	Ladezeit	45 min
Kapazität	2,0 Ah	Gewicht	0,6 kg

Best.-Nr. **0175 0593** €/Stück **129,00**  
(E004)

## Starter-Set GBA 18

**NEU** 18,0 V/4,0 Ah



- Laden in den Arbeitsablauf integriert
- 100 % mehr Laufzeit gegenüber 2,0 Ah
- Akku mit praktischer Ladezustandsanzeige
- Keine Kontakte – unempfindlich gegen Staub und Wasser
- Akku passend für alle Geräte einer Voltklasse
- Lader mit praktischem Montagerahmen
- Li-Ionen Special-Systemkomponente
- Wireless Charging Special-Systemkomponente
- Lieferumfang: Wireless Charging Ladegerät GAL 1830 W, 2 x 4,0 Ah Li-Ion Wireless Charging Akku GBA 18 V 4,0 Ah MW-C, Montagerahmen für Ladegerät



Spannung	18,0 V	Ladezeit	45/85 min
Kapazität	4,0 Ah	Gewicht	0,6 kg
Best.-Nr.	<b>0175 0591</b>	€/Stück	<b>229,00</b>

(E004)

## Starter-Set 4,0 Gal **NEU** 18,0 V/4,0 Ah

Ausstattung wie vor, jedoch nur mit einem 4,0-Ah-Akku

Best.-Nr.	<b>0175 0592</b>	€/Stück	<b>169,00</b>
-----------	------------------	---------	---------------

(E004)

## Ladeholster-Set mit Umwandler **NEU** 18,0 V/4,0 Ah

36 Monate  
VollService  
PREISGRUPPE:  
B



- Passend für GSR 18 V-LI, GSR 18 V-EC, GSB 18 V-LI, GSB 18 V-EC, GDR 18 V-LI, GDS 18 V-LI, GDY 18 V-LI, GDY 18 V-EC
- Kostenersparnis – ermöglicht das Arbeiten mit nur einer Batterie
- Robust – keine Kontakte und unempfindlich gegen Staub und Wasser
- Bei der Ankunft am Arbeitsort sind die Werkzeuge bereits geladen
- Längste Laufzeit durch 4,0-Ah-Akku
- Li-Ionen Special Systemkomponente
- Wireless Charging Special-Systemkomponente
- Lieferumfang: Wireless Charging Ladegerät GAL 1830 W-DC, 1 x 4,0 Ah Li-Ion Wireless Charging Akku GBA 18 V 4,0 Ah MW-C, Wireless Charging Holster



Spannung	18,0 V	Ladezeit	75/95 min
Kapazität	4,0 Ah	Gewicht	(Holster) 1,0 kg
Best.-Nr.	<b>0175 2571</b>	€/Stück	<b>349,00</b>

(E004)

## Ladeholster mit Umwandler **NEU**

• Ausstattung wie vor, jedoch Lieferumfang nur Charging Holster und Spannungswandler

Best.-Nr.	<b>0175 2578</b>	€/Stück	<b>229,00</b>
-----------	------------------	---------	---------------

(E002)

## Akku-Bohrschrauber GSR 18-2 LI Plus Professional

**NEU** 18,0 V/1,5 Ah



- Cell Protection (ECP): Schützt den Akku vor Überlastung, Überhitzung und Tiefentladung
- 2-Gang-Getriebe
- 13-mm-Schnellspannbohrfutter
- Electronic Motor Protection (EMP) schützt den Motor vor Überlastung
- Motorbremse für präzises Arbeiten bei Serienschraubungen
- Electronic
- Auto-Lock
- Softgrip
- Integriertes LED-Licht
- Magnetischer Bit-Halter
- Lieferumfang: Maschine, GSR 18-2-LI Plus, 3 Li-Ionen-Akkus, 1,5 Ah, 25-tlg. Zubehör-Set, Tasche

36 Monate  
VollService  
PREISGRUPPE:  
A



Spannung	18,0 V		
Kapazität	1,5 Ah		
Leerlaufdrehzahl		Bohrfutterspannbereich	1,5–13 mm
1. Gang	0–500 min <sup>-1</sup>	Max. Drehmoment weicher/harter Schraubfall	24/63 Nm
2. Gang	0–1900 min <sup>-1</sup>	Gewicht mit Akku	1,5 kg

Best.-Nr. **0175 0363** €/Stück **209,99**  
(E002)

## Akku-Bohrschrauber GSR 18 V-EC Professional

**NEU** 18,0 V/4,0 Ah



- Kompakter 2-Gang-Bohrschrauber
- Bürstenloser Motor
- Sehr kurze Kopflänge (179 mm)
- Elektronischer Zellschutz (ECP) schützt den Akku vor Überhitzung, Überlastung und Tiefentladung
- KickBack Control
- Präzisionskupplung
- LED-Beleuchtung der Arbeitsfläche
- Innovative CoolPack-Akkus sorgen für eine optimale Wärmeabstrahlung und verlängern die Lebensdauer um bis zu 100 %
- Lieferumfang: Maschine, 2 Li-Ionen-Akkus, Schnellladegerät AL 1860 CV, L-BOXX

**BOSCH**  
Premium Partner  
Elektrowerkzeuge  
Meisterwerkzeuge  
Zubehör

36 Monate  
VollService  
PREISGRUPPE:  
B



**dynamic** **power** Leistungsstarke Geräte mit der unschlagbaren Akku-Leistung.

Spannung	18,0 V		
Kapazität	4,0 Ah		
Leerlaufdrehzahl		Bohrfutterspannbereich	1,5–13 mm
1. Gang	0–600 min <sup>-1</sup>	Max. Bohr-Ø Holz/Stahl	38/13 mm
2. Gang	0–1900 min <sup>-1</sup>	Max. Drehmoment weicher/harter Schraubfall	60/31 Nm
		Gewicht mit Akku	6,1 kg

Best.-Nr. **0175 0875** €/Stück **399,00**  
(E002)

## Akku-Bohrschrauber GSR 18-2 LI Plus Professional

18,0 V/2,0 Ah

in  
L-BOXX

36 Monate  
VollService  
PREISGRUPPE:  
A

**BOSCH**

- Kompakter 2-Gang-Bohrschrauber – nur 191 mm Kopflänge
- Neu entwickeltes Getriebe für schnelleres Bohren und kraftvolles Schrauben in Holz und Metall
- Hochleistungszellen für hohen Spannungsabruf bei minimalem Energieverlust
- Electronic Cell Protection (ECP)
- LED-Licht mit Nachleuchtfunktion
- 20 Drehmomente und 1 Bohrstufe
- Ergonomische Griffgröße für leichte Handhabung
- Lieferumfang: Maschine, Schnellladegerät AL 1820 CV, 2 Li-Ionen-Akkus, Gürtelclip, L-BOXX



**light** Die leichtesten Akku-Geräte ihrer Klasse – für perfekte Handhabung.

Spannung	18,0 V	Bohrfutterspannbereich	1,5–13 mm
Kapazität	2,0 Ah	Max. Bohr-Ø Holz/Stahl	38/13 mm
Leerlaufdrehzahl		Max. Drehmoment weicher/harter Schraubfall	63/24 Nm
1. Gang	0–500 min <sup>-1</sup>	Gewicht mit Akku	1,5 kg
2. Gang	0–1900 min <sup>-1</sup>		

Best.-Nr. **0175 0383** €/Stück **239,00** (E002)

## Akku-Bohrschrauber GSR 18 V-EC

18,0 V/5,0 Ah

Premium  
exclusiv  
Bürstenloser  
Motor  
in  
L-BOXX  
mit  
3.  
Akku

36 Monate  
VollService  
PREISGRUPPE:  
B

**BOSCH**

- Kompakter 2-Gang-Bohrschrauber
- Bürstenloser Motor
- Sehr kurze Kopflänge (179 mm)
- Elektronischer Zellschutz (ECP) schützt den Akku vor Überhitzung, Überlastung und Tiefentladung
- KickBack Control
- Präzisionskupplung
- LED-Beleuchtung der Arbeitsfläche
- Innovative CoolPack-Akkus sorgen für eine optimale Wärmeabstrahlung und verlängern die Lebensdauer um bis zu 100 %
- Lieferumfang: Maschine, 3 Li-Ionen-Akkus, Schnellladegerät AL 1860 CV, L-BOXX



**dynamic** Leistungsstarke Geräte mit der unschätzbaren Akku-Leistung.

Spannung	18 V	Bohrfutterspannbereich	1,5–13 mm
Kapazität	5,0 Ah	Max. Drehmoment weicher/harter Schraubfall	31/60 Nm
Leerlaufdrehzahl		Gewicht mit Akku	1,6 kg
1. Gang	0–600 min <sup>-1</sup>		
2. Gang	0–1900 min <sup>-1</sup>		

Best.-Nr. **0175 0371** €/Stück **419,00** (E002)

## Akku-Bohrschrauber GSR 18 VE-EC Professional

**NEU** 18,0 V/5,0 Ah

Bürstenloser  
Motor  
Motorbremse

36 Monate  
VollService  
PREISGRUPPE:  
B

**BOSCH**

- Kompakter 2-Gang-Bohrschrauber
- Bürstenloser Motor
- Sehr kurze Kopflänge (173 mm)
- Elektronischer Zellschutz (ECP) schützt den Akku vor Überhitzung, Überlastung und Tiefentladung
- KickBack-Control
- Präzisionskupplung
- LED-Beleuchtung der Arbeitsfläche
- Innovative CoolPack-Akkus sorgen für eine optimale Wärmeabstrahlung und verlängern die Lebensdauer um bis zu 100 %
- Lieferumfang: Maschine, 2 Li-Ionen-Akkus, Schnellladegerät GAL 1880 CV, L-BOXX



**dynamic** Leistungsstarke Geräte mit der unschätzbaren Akku-Leistung.

Spannung	18,0 V	Max. Bohr-Ø Holz/Stahl	82/13 mm
Kapazität	5,0 Ah	Max. Drehmoment weicher/harter Schraubfall	47/75 Nm
Leerlaufdrehzahl		Gewicht mit Akku	2,2 kg
1. Gang	0–480 min <sup>-1</sup>		
2. Gang	0–2100 min <sup>-1</sup>		

Best.-Nr. **0175 0224** €/Stück **479,00** (E002)

## Akku-Bohrschrauber GSR 18 V-EC FC2 Professional

18,0 V/4,0 Ah

in  
L-BOXX

36 Monate  
VollService  
PREISGRUPPE:  
B



- Mit Bitaufnahme, Bohrfutter-, Winkel-, Exzenter- und Bohrhameraufsatz bietet das Bosch FlexiClick-System die optimale Lösung in jeder Arbeitssituation
- Die Bosch FlexiClick-Aufsätze können in 16 verschiedenen Positionen (360°) arretiert werden, ohne sie vom Akku-Schrauber abnehmen zu müssen
- Der einzigartige Bohrhammer-Aufsatz macht aus dem Bohrschrauber einen vollwertigen Bohrhammer
- Integrierter arretierbarer Bithalter
- Kurze Bauform (147 mm)
- Bis zu 826 Schrauben (6 x 6 mm in Weichholz) mit nur einer Akkuladung (18 V/4,0 Ah)

- Besonders hohes Drehmoment durch neu entwickeltes Getriebekonzept und 4-poligen Bosch-Hochleistungsmotor
- Integriertes LED-Licht
- CoolPack-Akkus sorgen für eine optimale Wärmeabstrahlung und verlängern damit die Lebensdauer um bis zu 100 % (vgl. Li-Ionen-Akkus ohne CoolPack)
- Bosch Electronic Cell Protection (ECP): Schützt den Akku vor Überlastung, Überhitzung und Tiefentladung
- Lieferumfang: Maschine, Bohrfutter, Winkelaufsatz, Exzenteraufsatz, SDS-Plus-Hameraufsatz, 2 Akkus, Ladegerät, L-BOXX



**dynamic** Leistungsstarke Geräte mit der umschlagbaren Akku-Laufleistung.

Spannung	18,0 V	Bohrfutterspannbereich	1,5–13 mm
Kapazität	4,0 Ah	Max. Bohr-Ø Holz/Stahl	38/13 mm
Leerlaufdrehzahl		Max. Drehmoment weicher/harter Schraubfall	31/50 Nm
1. Gang	0–500 min <sup>-1</sup>	Gewicht mit Akku	1,7 kg
Leerlaufdrehzahl			
2. Gang	0–1700 min <sup>-1</sup>		

Best.-Nr. **0175 2580** €/Stück **599,00** (E002)

## Akku-Bohrschrauber GSR 18 V-EC FC2 Professional 18,0 V/5,0 Ah

- Ausstattung wie vor, jedoch mit Akkukapazität 5,0 Ah

**lieferbar ab  
01.07.2016**

Best.-Nr. **0175 0640** €/Stück **619,00** (E002)

## Akku-Bohrschrauber GSR 18 V-EC FC2 Professional 18,0 V/4,0 Ah

- Ausstattung wie vor, jedoch mit Akkukapazität 4,0 Ah, ohne Winkel-, Exzenter- und Hammervorsatz

Best.-Nr. **0175 2585** €/Stück **399,00** (E002)

## Akku-Bohrschrauber GSR 18 V-EC FC2 Professional 18,0 V/5,0 Ah

- Ausstattung wie vor, jedoch mit Akkukapazität 5,0 Ah

**lieferbar ab  
01.07.2016**

Best.-Nr. **0175 0645** €/Stück **419,00** (E002)

## SDS-Plus Hammeraufsatz GHA FC 2 **NEU**



- Hammeraufsatz zum problemlosen Bohren in Beton und Mauerwerk
- Passend für GSR 18 V-EC FC2 Professional



## Exzenteraufsatz GEA FC 2



- Zum randnahen Bohren und Schrauben
- Verhindert Abriebspuren an Oberflächen
- Passend für GSR 18 V-EC FC2 Professional



Best.-Nr. **0175 3080** €/Stück **109,00**  
(E003)

Best.-Nr. **0175 3105** €/Stück **65,00**  
(E003)

## Winkelaufsatz GWA FC 2 **NEU**



- Zum problemlosen Bohren und Schrauben bei engen Platzverhältnissen
- Passend für GSR 18 V-EC FC2 Professional



## Bohrfutter GFA FC 2



- Wechselfutter
- Passend für GSR 18 V-EC FC2 Professional



Best.-Nr. **0175 3090** €/Stück **65,00**  
(E003)

Best.-Nr. **0175 3110** €/Stück **65,00**  
(E003)

## Akku-Schlagbohrschrauber GSB 18-2-LI Plus Professional

18,0 V/2,0Ah

in  
L-BOXX

- Kurze Bauform, 202 mm Kopflänge
- 2-Gang-Schrauber mit hoher Drehzahl
- Hohes Drehmoment, bis 63 Nm
- Electronic-Cell-Protection (ECP), Electronic-Motor-Protection (EMP)
- LED-Licht mit Nachleuchtfunktion
- Gürtelclip
- Lieferumfang: 2 Akkus, Schnellspannbohrfutter, Ladegerät, Tiefzieheinlage, L-BOXX

36 Monate  
VollService  
PREISGRUPPE:  
A



**light** Die leichtesten Akku-Geräte ihrer Klasse - für perfekte Handhabung.

Spannung	18,0 V	Max. Drehmoment weicher/harter Schraubfall	24/63 Nm
Kapazität	2,0 Ah	Max. Bohr-Ø in Mauerwerk/Metall/Holz	13/13/38 mm
Leerlaufdrehzahl 1. Gang	0-500 min <sup>-1</sup>	Bohrfutterspannbereich	1,5-13 mm
Leerlaufdrehzahl 2. Gang	0-1900 min <sup>-1</sup>	Gewicht mit Akku	1,5 kg
Leerlaufschlagzahl	28500 min <sup>-1</sup>		

Best.-Nr. **0175 2590** €/Stück **259,00**  
(E002)

## Akku-Schlagbohrschrauber GSB 18 V-EC

**NEU** 18,0 V/5,0 Ah



- Volle Kontrolle dank KickBack-Control mit automatischer Abschaltung bei Blockierfällen sowie einzigartiger Präzisionskupplung
- Komfortables Arbeiten mit der kürzesten Kopflänge seiner Klasse
- Längere Lebensdauer dank hochwertigem 13-mm-Bohrfutter aus Metall und EC-Motor
- Lieferumfang: Maschine, 2 Li-Ionen-Akkus, GAL 1880 CV, L-BOXX



Spannung	18,0 V		
Kapazität	5,0 Ah	Max. Drehmoment weicher/harter Schraubfall	31/60 Nm
Leerlaufdrehzahl		Max. Bohr-Ø in Mauerwerk/Metall/Holz	13/13/38 mm
1. Gang	0–600 min <sup>-1</sup>	Bohrfutterspannbereich	1,5–13 mm
2. Gang	0–1900 min <sup>-1</sup>	Gewicht mit Akku	1,8 kg
Leerlaufschlagzahl	28500 min <sup>-1</sup>		

Best.-Nr. **0175 0650** €/Stück **439,00** (E002)

**lieferbar ab 01.07.2016**

36 Monate VollService PREISGRUPPE: A



## Akku-Schlagbohrschrauber GSB 18 VE-EC

**NEU** 18,0 V/5,0 Ah



- Volle Kontrolle dank KickBack-Control mit automatischer Abschaltung bei Blockierfällen sowie einzigartiger Präzisionskupplung
- Lange Lebensdauer dank hochwertigem 13-mm-Bohrfutter aus Metall
- Kraftvoll auch bei harten Anwendungen dank leistungsfähigem EC-Motor mit bis zu 75 Nm im harten Schraubfall
- Lieferumfang: Maschine, 2 Li-Ionen-Akkus, Ladegerät GAL 1880 CV, L-BOXX



Spannung	18,0 V		
Kapazität	5,0 Ah	Max. Drehmoment weicher/harter Schraubfall	47/75 Nm
Leerlaufdrehzahl		Max. Bohr-Ø in Mauerwerk/Metall/Holz	-/13/82 mm
1. Gang	0–480 min <sup>-1</sup>	Gewicht mit Akku	2,3 kg
2. Gang	0–2100 min <sup>-1</sup>		

Best.-Nr. **0175 0377** €/Stück **499,00** (E002)

36 Monate VollService PREISGRUPPE: B



## Akku-Bohrhammer GBH 18,0 V-EC

18,0 V/4,0 Ah



- Bürstenloser BOSCH EC-Motor: Kompakt, staubgeschützt, leicht und absolut wartungsfrei
- Mit Dreh- und Schlagstopp
- Lange Laufzeit: mit einer Akkuladung 153 Löcher (6 x 40 mm in Beton)
- Innovative CoolPack-Akkus mit optimaler Wärmeabstrahlung für eine hohe Lebensdauer
- Robust dank EMP (Electronic Motor Protection)
- Lieferumfang: Maschine, 2 Li-Ionen-Akkus, Schnellladegerät AL 1860 CV, Tiefenanschlag, Zusatzhandgriff, L-BOXX



Spannung	18,0 V		
Kapazität	4,0 Ah	Max. Bohr-Ø	20/18/13 mm
Werkzeugaufnahme	SDS-Plus	Holz/Beton/Stahl	
Einzel Schlagenergie	1,7 J	Gewicht mit Akku	2,6 kg

Best.-Nr. **0175 0472** €/Stück **499,00** (E002)

36 Monate VollService PREISGRUPPE: B



## Akku-Bohrhammer GBH 18-V-EC

**NEU** 18,0 V/5,0 Ah

- Ausstattung wie vor, jedoch mit 5,0-Ah-Li-Ionen-Akku und Ladegerät GAL 1880 CV
- 36 Monate Voll-Service Preisstufe B optional möglich

**lieferbar ab 01.07.2016**

Best.-Nr. **0175 0655** €/Stück **549,00** (E002)

## Akku-Drehschrauber GDS 18,0 V-LI HT

18,0 V/4,0 Ah

in  
L-BOXX

- Vollmetallgetriebe und Metallgehäuse
- CoolPack-Akkus sorgen für eine optimale Wärmeabstrahlung und verlängern damit die Lebensdauer um bis zu 100 %
- Bosch Electronic Cell Protection (ECP): schützt den Akku vor Überlastung, Überhitzung und Tiefentladung
- Schrauben-Ø M12-M20
- Lieferumfang: Maschine, Schnellladegerät AL 1860 CV, 2 Li-Ionen-Akkus, **L-BOXX**

36 Monate  
Vollservice  
PREISGRUPPE:  
B

**BOSCH**



650 Nm

**robust** Extrem robuste Akku-Geräte – nahezu unzerstörbar.

Spannung	18,0 V		
Kapazität	4,0 Ah		
Leerlaufdrehzahl	0-1900 min <sup>-1</sup>	Werkzeugaufnahme	1/2 "
Leerlaufschlagzahl	0-2100 min <sup>-1</sup>	Außenvierkant	
Max. Drehmoment weicher/harter Schraubfall	-/650 Nm	Gewicht mit Akku	3,0 kg

Best.-Nr. **0175 0450** €/Stück **629,00**  
(E002)

## Akku-Schlagschrauber GDS 18 V-LI HT **NEU**

- Ausstattung wie vor, jedoch mit Akkukapazität 5,0 Ah
- 36 Monate Vollservice, Preisgruppe B, optional möglich

ab  
01.07.2016

Gewicht mit Akku 3,2 kg  
Best.-Nr. **0175 0660** €/Stück **629,00**  
(E002)

## Akku-Schlagschrauber GDS 18 V-LI HT **NEU**

- Ausstattung wie vor, jedoch **ohne Akku, ohne Ladegerät**
- 36 Monate Voll-Service, Preisgruppe B, optional möglich

Gewicht mit Akku 2,3 kg  
Best.-Nr. **0175 0448** €/Stück **385,00**  
(E002)

## Akku-Schlagschrauber GDV 18 V-EC Professional

18,0 V/4,0 Ah

in  
L-BOXX

Bürstenloser  
Motor

- Spezielle Werkzeugaufnahme kombiniert 1/2" Vierkant und 1/4" Sechskant
- **Bürstenlose** EC-Motor-Technologie von Bosch – für bis zu 100 % längere Lebensdauer
- Kompakte Bauform für perfekte Handhabung auch an engsten Stellen und Überkopf-Arbeiten
- 3-stufige PowerControl – für unterschiedliche Drehmomente bei verschiedensten Anwendungen
- Lieferumfang: Maschine, 2 Li-Ionen-Akkus, Schnellladegerät AL 1860 CV, **L-BOXX**

36 Monate  
Vollservice  
PREISGRUPPE:  
B

**BOSCH**



**dynamic series** Leistungsstarke Geräte mit der verschleißbaren Akku-Laufleistung.

Spannung	18,0 V	Werkzeugaufnahme	1/4 "
Kapazität	4,0 Ah	Innensechskant	
Leerlaufdrehzahl	0-2800 min <sup>-1</sup>	Werkzeugaufnahme	1/2 "
Schlagzahl	0-3200 min <sup>-1</sup>	Außenvierkant	
Max. Drehmoment weicher/harter Schraubfall	-/185 Nm	Gewicht mit Akku	1,7 kg

Best.-Nr. **0175 0412** €/Stück **509,00**  
(E002)

## Akku-Schlagschrauber **NEU** GDV 18 V-EC Professional 18,0 V/5,0 Ah

- Ausstattung wie vor, jedoch mit Akkukapazität 5,0 Ah
- 36 Monate Voll-Service, Preisgruppe B, optional möglich

lieferbar ab  
01.07.2016

Best.-Nr. **0175 0665** €/Stück **509,00**  
(E002)

## Akku-Säbelsäge GSA 18 V-LI Professional

18,0 V/4,0 Ah

in  
L-BOXX Schnell-  
spann-  
system

- Höchste Schnittleistung, über 100 Fichtebalken (100 x 100 mm) ablängen mit nur einer Akkuladung
- Electronic Motor Protection (EMP) schützt den Motor vor Überlastung
- CoolPack Akkus sorgen für optimale Wärmeabstrahlung
- Electronic Cell Protection (ECP): schützt den Akku vor Überlastung, Überhitzung und Tiefentladung
- Akku-Ladestandsanzeige
- Werkzeugloser Sägeblattwechsel
- LED-Beleuchtung
- Lieferumfang: Maschine, Schnellladegerät AL 1860 CV, 2 Li-Ionen-Akkus, Sägeblatt Holz, Sägeblatt Metall, L-BOXX

36 Monate  
VollService  
PREISGRUPPE:  
B



Spannung 18,0 V  
Kapazität 4,0 Ah Sägeblattthub 28 mm  
Leerlaufdrehzahl 0-2400/2700 min<sup>-1</sup> Gewicht mit Akku 3,4 kg

Best.-Nr. **0175 0460** €/Stück **419,00**  
(E002)

## Akku Säbelsäge 5,0 GSA 18 V-LI

**NEU**

- Ausstattung wie vor, jedoch mit Akkukapazität 5,0 Ah
- 36 Monate Voll-Service, Preisgruppe B, optional möglich

**lieferbar ab  
01.07.2016**

Best.-Nr. **0175 0670** €/Stück **449,00**  
(E002)

## Akku Säbelsäge GSA 18 V-LI C

**NEU** 18,0 V/5,0 Ah

in  
L-BOXX Schnell-  
spann-  
system

- Komfortable Handhabung dank kompakter, ausbalancierter Bauform und geringem Gewicht
- Geringe Vibration dank integriertem Vibrationsausgleichs-System
- Schneller Arbeitsfortschritt
- Lieferumfang: Maschine, 2 x 5,0Ah Akkupacks, Ladegerät AL 1860CV, Metall-Sägeblatt S 922 AF, Holz-/Metall-Sägeblatt S 922 HF, Metall-Sägeblatt S 922 EF, L-BOXX

36 Monate  
VollService  
PREISGRUPPE:  
B



Spannung 18,0 V  
Kapazität 5,0 Ah Sägeblattthub 21 mm  
Leerlaufdrehzahl 0-3050 min<sup>-1</sup> Gewicht mit Akku 2,5 kg

Best.-Nr. **0175 0456** €/Stück **399,00**  
(E002)

## Akku-Winkelschleifer GWS 18-125 V-LI Professional

18,0 V/4,0 Ah

in  
L-BOXX

- Extrem robuster und belastbarer 4-Pol-Hochleistungsmotor
- Kompakte Bauform
- Innovative CoolPack Akkus sorgen für eine optimale Wärmeabstrahlung und verlängern damit die Lebensdauer
- Bosch Electronic Cell Protection (ECP)
- Sicherheit durch Wiederanlaufschutz
- Getriebekopf in 90-Grad-Schritten drehbar
- Handgriff links und rechts einsetzbar
- Verdrehsichere Schutzhaube – schnell und einfach verstellbar
- Lieferumfang: Maschine, 2 Li-Ionen-Akkus, Schnellladegerät AL 1860 CV, Schutzhaube, L-BOXX

36 Monate  
VollService  
PREISGRUPPE:  
B



Spannung 18,0 V  
Kapazität 4,0 Ah Spindelgewinde M14  
Leerlaufdrehzahl 10000 min<sup>-1</sup> Gewicht mit Akku 2,3 kg  
Max. Schleifscheiben-Ø 125 mm Wiederanlaufsperr ja

Best.-Nr. **0175 0410** €/Stück **435,00**  
(E002)

## Akku Winkelschl. GWS 18-125V-LI

**NEU** 18,0 V/5,0 Ah

- Ausstattung wie vor, jedoch mit Akkukapazität 5,0 Ah
- 36 Monate Voll-Service, Preisgruppe B, optional möglich

**lieferbar ab  
01.07.2016**

Best.-Nr. **0175 0675** €/Stück **485,00**  
(E002)

## Akku-Stichsäge GST 18 V-LI S Professional

**NEU** 18,0 V/4,0 Ah

in  
L-BOXX Schnell-  
spann-  
system

36 Monate  
VollService  
PREISGRUPPE:  
B



**BOSCH**

- Stabform, ermöglicht das Führen der Säge unter dem Werkstück
- Kompakte, leichte Bauform mit geringem Griffumfang
- Leistungsfähiges Akkusystem für Schnitte auch in dickeren oder härteren Materialien
- SDS-Sägeblattwechsel mit nur einer Hand
- Lieferumfang: Maschine, Schnellladegerät AL 1860 CV, 1 Sägeblatt T 308 B, 2 Sägeblätter für Holz, Spanreißschutz, 2 Li-Ionen-Akkus, **L-BOXX**

Spannung	18,0 V	Schnitttiefe Holz/ Stahl/Aluminium	120/20/8 mm
Kapazität	4,0 Ah	Gewicht mit Akku	2,4 kg
Leerlaufhubzahl	550–2700 min <sup>-1</sup>		
<b>Best.-Nr.</b>	<b>0175 0525</b>	<b>€/Stück</b>	<b>439,00</b>

(E002)



## Akku-Stichsäge 18,0 V/5,0 Ah 5,0 Ah GST 18-V-LI S

- Ausstattung wie zuvor, jedoch mit Akkukapazität 5,0 Ah
- 36 Monate Vollservice, Preisgruppe B, optional möglich

**lieferbar ab  
01.07.2016**

<b>Best.-Nr.</b>	<b>0175 0680</b>	<b>€/Stück</b>	<b>469,00</b>
------------------	------------------	----------------	---------------

(E002)

## Akku-Stichsäge GST 18 V-LI B Professional

18,0 V/4,0 Ah

in  
L-BOXX Schnell-  
spann-  
system

36 Monate  
VollService  
PREISGRUPPE:  
B



**BOSCH**

- Kompakte, leichte Bauform mit geringem Griffumfang ermöglicht optimale Kontrolle beim Sägen
- Leistungsfähiges Akkusystem für Schnitte auch in dickeren oder härteren Materialien
- SDS-Sägeblattwechsel mit nur einer Hand
- Lieferumfang: Maschine, Schnellladegerät AL 1860 CV, 1 Sägeblatt T 308 B, 2 Sägeblätter für Holz, Spanreißschutz, 2 Li-Ionen-Akkus, **L-BOXX**

<b>Best.-Nr.</b>	<b>0175 0522</b>	<b>€/Stück</b>	<b>439,00</b>
------------------	------------------	----------------	---------------

(E002)



## Akku-Stichsäge 18,0 V/5,0 Ah 5,0 Ah GST 18-V-LI B

- Ausstattung wie zuvor, jedoch mit Akkukapazität 5,0 Ah
- 36 Monate Voll-Service, Preisgruppe B, optional möglich

**lieferbar ab  
01.07.2016**

<b>Best.-Nr.</b>	<b>0175 0685</b>	<b>€/Stück</b>	<b>469,00</b>
------------------	------------------	----------------	---------------

(E002)

## Radiolader GML 50 Professional

36 Monate  
VollService  
PREISGRUPPE:  
B



**BOSCH**

- 360°-Sound bei Radioempfang und MP3-Wiedergabe
- Mit integriertem Akkulader für alle 14,4- und 18-Volt-Li-Ionen-Akkus von Bosch
- Musikleistung 50 W
- Musikwiedergabe über Fernbedienung steuerbar
- Variable Anschlussmöglichkeiten (USB, SD, 2 x AUX-In, AUX-Out) für Musikwiedergabe sowie 12-V-DC-Strombuchse
- Zwei integrierte 230-Volt-Standardsteckdosen
- Beleuchtetes Display und Bedienelemente
- Ladefunktion
- Lieferumfang: Radio, 2 x AA-Batterien, AUX-In-Kabel, Fernbedienung

Spannung	14,4/18,0 V	Gewicht mit Akku	11,3 kg
<b>Best.-Nr.</b>	<b>0175 0635</b>	<b>€/Stück</b>	<b>289,00</b>

(E002)





# BOSCH



## Kombinieren Sie ganz einfach und individuell das Basis-Set clic & go mit 18-Volt-Sologeräten in L-BOXX.

### Basis-Set **209,99 €**

#### BASIS-SET bestehend aus:

##### Starter-Set GAL 1880

2 x 6,0 Ah

**NEU**

- Basis-Set Clic & Go für das 18,0-V-System
- Ergänzen Sie das Set mit den einzelnen Geräten aus dem Clic & Go System
- Alle Geräte werden in L-BOXX und mit passender L-BOXX-Einlage, ohne Akku, ohne Ladegerät, geliefert
- Basis-Set Clic & Go bestehend aus: Ladegerät GAL 1880 CV, 2 Li-Akkus 6,0 Ah

Best.-Nr. **0175 2595**  
(E090)



Bürstenloser Motor

##### Akku-Bohrschrauber GSR 18 V-EC FlexiClick Professional

Leerlaufdrehzahl  
 1./2. Gang 0–500/0–1700 min<sup>-1</sup>  
 Bohrfutterspannbereich 1,5–13 mm  
 Max. Bohr-Ø Holz/Stahl 38/13 mm  
 Max. Drehmoment 50 Nm  
 Gewicht mit Akku 1,7 kg

Best.-Nr. **0175 2625**  
(E090)



Bürstenloser Motor

**NEU**

##### Akku-Bohrschrauber GSR 18 VE-EC Professional

Leerlaufdrehzahl  
 1./2. Gang 0–480/ 0–2100 min<sup>-1</sup>  
 Max. Bohr-Ø Holz/Stahl 82/13 mm  
 Drehmoment (weich/hart) 47/75 Nm  
 Gewicht mit Akku 2,2 kg

Best.-Nr. **0175 0527**  
(E002)



Bürstenloser Motor

**NEU**

##### Akku-Schlagbohrschrauber GSB 18 V-EC Professional

Leerlaufdrehzahl  
 1./2. Gang 0–500/0–1700 min<sup>-1</sup>  
 Max. Drehmoment weicher/harter Schraubfall 31/50 Nm  
 Bohrfutterspannbereich 1,5–13 mm  
 Bohr-Ø in Holz/Stahl 38/13 mm  
 Gewicht mit Akku 1,9 kg

Best.-Nr. **0175 0533**  
(E090)



### Für jedes Sologerät

### bezahlen Sie nur **209,99 €**

Alle Sologeräte werden in L-BOXX mit passender Einlage geliefert.

Bürstenloser Motor

**NEU**

##### Akku-Bohrschrauber GSR 18 V-EC Professional

Leerlaufdrehzahl  
 1./2. Gang 0–600/0–1900 min<sup>-1</sup>  
 Bohrfutterspannbereich 1,5–13 mm  
 Max. Bohr-Ø Holz/Stahl 38/13 mm  
 Max. Drehmoment weicher/harter Schraubfall 24/60 Nm  
 Gewicht mit Akku 1,7 kg

Best.-Nr. **0175 0521**  
(E090)



Bürstenloser Motor

**NEU**

##### Akku-Schlagbohrschrauber GSB 18 VE-EC Professional

Leerlaufdrehzahl  
 1./2. Gang 0–480/0–2100 min<sup>-1</sup>  
 Max. Drehmoment weicher/harter Schraubfall 47/75 Nm  
 Bohr-Ø in Holz/Stahl 82/13 mm  
 Gewicht mit Akku 2,3 kg

Best.-Nr. **0175 0690**  
(E090)





# BOSCH



## Das clic & go 18-Volt-System im Überblick

Das einzigartige clic & go-System bietet Ihnen individuelle Kombinationsmöglichkeiten.



Vollservice der Preisgruppe B gilt für alle clic & go-Geräte mit 18,0 V.

### Akku-Bohrschrauber GSR 18 V-LI HX Professional

Leerlaufdrehzahl	0-500/0-1700 min <sup>-1</sup>
1./2. Gang	
Max. Drehmoment weicher/harter Schraubfall	28/67 Nm
Werkzeugaufnahme	1/4 "
Gewicht mit Akku	1,7 kg

Best.-Nr. **0175 0492**  
(E090)



### Akku-Schlagschrauber GDR 18 V-LI Professional

Leerlaufdrehzahl	0-2800 min <sup>-1</sup>
Leerlaufschlagzahl	0-3200 min <sup>-1</sup>
Max. Drehmoment	160 Nm
Werkzeugaufnahme	1/4 "
Gewicht mit Akku	1,5 kg

Best.-Nr. **0175 0436**  
(E090)



### Akku-Bohrhammer GBH 18 V-LI Compact Professional

Leerlaufdrehzahl	0-1050 min <sup>-1</sup>
Einzel Schlagenergie	1,0 J
Werkzeugaufnahme	SDS-Plus
Gewicht mit Akku	2,1 kg

Best.-Nr. **0175 0440**  
(E090)

### Akku-Schlagschrauber GDS 18 V-LI Professional

Leerlaufdrehzahl	0-2800 min <sup>-1</sup>
Leerlaufschlagzahl	3200 min <sup>-1</sup>
Max. Drehmoment	
Schraubfall	180 Nm
Werkzeugaufnahme	1/2 "
Gewicht mit Akku	1,7 kg

Best.-Nr. **0175 0437**  
(E090)



### Akku-Schlagschrauber GDS 18 V-EC 250 Professional

Leerlaufdrehzahl	0-2400 min <sup>-1</sup>
1. Gang	
Leerlaufschlagzahl	0-3500 min <sup>-1</sup>
Max. Drehmoment	
Schraubfall	250 Nm
Werkzeugaufnahme	1/2 "
Gewicht mit Akku	1,9 kg

Best.-Nr. **0175 2600**  
(E090)



### Akku-Bohrhammer GBH 18 V-EC Professional

Leerlaufdrehzahl	0-1400 min <sup>-1</sup>
Einzel Schlagenergie	1,7 J
Werkzeugaufnahme	SDS-Plus
Max. Bohr-Ø	
Holz/Beton/Stahl	20/18/13 mm
Gewicht mit Akku	2,6 kg

Best.-Nr. **0175 0438**  
(E090)



### Akku-Trockenbauschrauber GSR 18 V-EC TE Professional

Leerlaufdrehzahl	0-4200 min <sup>-1</sup>
1. Gang	
Max. Drehmoment (weich/hart)	5/25 Nm
Gewicht mit Akku	1,6 kg

Best.-Nr. **0175 0539**  
(E090)





# BOSCH



## Das clic & go 18-Volt-System im Überblick

Das einzigartige clic & go-System bietet Ihnen individuelle Kombinationsmöglichkeiten.



Vollservice der Preisgruppe B gilt für alle clic & go-Geräte mit 18,0 V.

Bürstenloser Motor

### Akku-Schlagschrauber GDx 18 V-EC Professional

Leerlaufdrehzahl	0-2800 min <sup>-1</sup>
Leerlaufschlagzahl	0-3200 min
Max. Drehmoment weicher/harter Schraubfall	-/185 Nm
Werkzeugaufnahme	1/4 "
Gewicht mit Akku	1,7 kg

Best.-Nr. **0175 0536**  
(E090)



### Akku-Säbelsäge GSA 18 V-LI Professional

Hubzahl	0-2400/2700 min
Hublänge	28 mm
Gewicht mit Akku	3,4 kg

Best.-Nr. **0175 0425**  
(E090)



### Akku-Winkelschleifer GWS 18-125 V-LI Professional

Leerlaufdrehzahl	10000 min <sup>-1</sup>
Max. Schleifscheiben-Ø	125 mm
Spindelgewinde	M14
Gewicht mit Akku	2,3 kg

Best.-Nr. **0175 0427**  
(E090)

**NEU**

### Akku-Säbelsäge GSA 18 V-LI C Professional

Hubzahl	0-3050 min <sup>-1</sup>
Hublänge	21 mm
Gewicht mit Akku	2,5 kg

Best.-Nr. **0175 0423**  
(E090)



### Akku-Geradschleifer GGS 18 V-LI Professional

Leerlaufdrehzahl	22000 min <sup>-1</sup>
Werkzeugaufnahme	bis Ø 8 mm
Gewicht mit Akku	1,8 kg

Best.-Nr. **0175 0455**  
(E090)

### Akku-Kaltkreissäge GKM 18 V-LI Professional

Leerlaufdrehzahl	0-4250 min <sup>-1</sup>
Sägeblatt-Ø	136 mm
Sägeblattbohrungs-Ø	20 mm
Max. Schnitttiefe 45°/90°	-/50 mm
Gewicht mit Akku	2,7 kg

Best.-Nr. **0175 2605**  
(E090)



### Akku-Bandsäge GCB 18 V-LI Professional

Leerlaufdrehzahl	0-162 min <sup>-1</sup>
Sägeblatt-abmessung	733 x 12,7 x 0,5 mm
Max. Schnitttiefe	63,5 mm
Gewicht mit Akku	3,8 kg

Best.-Nr. **0175 0439**  
(E090)





# BOSCH



## Das clic & go 18-Volt-System im Überblick

Das einzigartige clic & go-System bietet Ihnen individuelle Kombinationsmöglichkeiten.



Vollservice der Preisgruppe B gilt für alle clic & go-Geräte mit 18,0 V.



### Akku-Stichsäge GST 18 V-LI S Professional

Spannung	18,0 V
Leerlaufhubzahl	550–2700 min <sup>-1</sup>
Schnitttiefe in Holz/ Ne-Metall/Stahl	120/20/8 mm
Neigung Fußplatte	0-45 °
Gewicht mit Akku	2,4 kg

Best.-Nr. **0175 0428**  
(E090)



### Akku-Hobel GHO 18 V-LI Professional

Leerlaufdrehzahl	14000 min <sup>-1</sup>
Spandicke	0–1,6 mm
Max. Falztiefe	8 mm
Max. Hobelbreite	82 mm
Gewicht mit Akku	2,6 kg

Best.-Nr. **0175 0487**  
(E090)



### Akku-Stichsäge GST 18 V-LI B Professional

Spannung	18,0 V
Leerlaufhubzahl	0–2700 min <sup>-1</sup>
Schnitttiefe in Holz/ Ne-Metall/Aluminium	120/20/8 mm
Neigung Fußplatte	bis 45 °
Gewicht mit Akku	2,4 kg

Best.-Nr. **0175 0429**  
(E090)



### Akku-Multi-Cutter GOP 10,8 V-EC Professional 18,0 V

Schwingungen	8000–20000 min <sup>-1</sup>
Gewicht mit Akku	1,95 kg

Best.-Nr. **0175 0537**  
(E090)

### Akku-Pack 18,0 V/6,0 Ah

Spannung	18,0 V
Kapazität	6,0 Ah

Best.-Nr. **0175 0948**  
(E090)



### Akku-Handkreissäge GKS 18 V-LI Professional

Leerlaufdrehzahl	3900 min <sup>-1</sup>
Sägeblatt-∅	165 mm
Sägeblattbohrungs-∅	20 mm
Max. Schnitttiefe 45°/90°	40/51 mm
Gewicht mit Akku	4,1 kg

Best.-Nr. **0175 0435**  
(E090)

### Baustellenradio GML 20 Professional

Radiofrequenzbereich	FM/AM
Speicherplätze	20
Anschlussmöglichkeiten	USB, SD, 2 x Aux-In, Aux-Out
Nennleistung Verstärker	20 W

Best.-Nr. **0175 0630**  
(E003)



## Akku-Bohrschrauber ABS 18

18,0 V/4,0 Ah



- 4-poliger DC-Motor mit Überlastschutz
- Eine separate Kommunikationsleitung schützt Akku und Werkzeug vor Überlastung
- Vollmetall-Schnellspann-Bohrfutter
- 2-Gang-Vollmetall-Getriebe
- 22 Drehmomentstufen plus Bohrstufe
- 750 Verschraubungen mit einer Akku-Ladung
- Verschraubt 8 x 300 mm Schrauben ohne Vorbohren
- 3 Jahre Garantie bei Registrierung
- Lieferumfang: Maschine, 2 Li-Ionen-Akkus, Schnellladegerät ALG 50, Koffer



Spannung	18,0 V	Bohrfutter- spannbereich	1,5–13,0 mm
Kapazität	4,0 Ah	Max. Drehmoment weicher/ harter Schraubfall	35/60 Nm
Leerlaufdrehzahl 1. Gang	0–550 min <sup>-1</sup>	Gewicht mit Akku	2,1 kg
Leerlaufdrehzahl 2. Gang	0–1600 min <sup>-1</sup>		

Best.-Nr. **0177 0015** €/Stück **389,00** (E027)

## Akku-Bohrschrauber ABS 18 C 18,0 V/2,0 Ah

- Ausstattung wie vor, jedoch mit 2,0 Ah

Best.-Nr. **0177 0018** €/Stück **319,00** (E027)

## Akku-Bohrschrauber ASCM 18

18,0 V/5,0 Ah



- 4-Gang-Vollmetall-Getriebe
- Bürstenloser FEIN PowerDrive-Motor
- Eine separate Kommunikationsleitung schützt Akku und Werkzeug vor Überlastung
- Vollmetall-Schnellspann-Bohrfutter
- Elektronische Drehmomenteinstellung
- Motor und Elektronik sind komplett staubgeschützt
- 1800 Verschraubungen mit einer Akku-Ladung
- Verschraubt 10 x 400 mm Schrauben ohne Vorbohren
- Hohe Drehzahlen für präzises und schnelles Bohren
- Hartmetallbestückte Spannbacken beim Bohrfutter
- 3 Jahre Garantie bei Registrierung
- Lieferumfang: Maschine, 2 Li-Ionen-Akkus, Handgriff, Schnellladegerät ALG 50, Koffer



Spannung	18,0 V	Leerlaufdrehzahl 4. Gang	0–3850 min <sup>-1</sup>
Kapazität	5,0 Ah	Max. Drehmoment weicher/ harter Schraubfall	46/90 Nm
Leerlaufdrehzahl 1. Gang	0–400 min <sup>-1</sup>	Max. Schraubenabmessung	10 x 400 mm
Leerlaufdrehzahl 2. Gang	0–800 min <sup>-1</sup>	Gewicht mit Akku	2,2 kg
Leerlaufdrehzahl 3. Gang	0–1950 min <sup>-1</sup>		

Best.-Nr. **0177 0200** €/Stück **449,00** (E027)

## Akku-Bohrschrauber ASCM 18 C 18,0 V/2,5 Ah

- Ausstattung wie vor, jedoch mit Akku-Kapazität 2,5 Ah

Best.-Nr. **0177 0210** €/Stück **379,00** (E027)

## Akku-Bohrschrauber ASCM 18 QX

18,0 V/5,0 Ah



- 4-Gang Vollmetall-Getriebe
- Bürstenloser FEIN PowerDrive-Motor
- Eine separate Kommunikationsleitung schützt Akku und Werkzeug vor Überlastung
- Vollmetall-Schnellspann-Bohrfutter
- Elektronische Drehmomenteinstellung
- Motor und Elektronik sind komplett staubgeschützt
- Abnehmbares Vollmetall-Bohrfutter / Bithalter
- 1800 Verschraubungen mit einer Akku-Ladung
- Verschraubt 10 x 400 mm Schrauben ohne Vorbohren
- Hartmetallbestückte Spannbacken beim Bohrfutter
- 3 Jahre Garantie bei Registrierung
- Lieferumfang: Maschine, 2 Li-Ionen-Akkus, Schnellladegerät ALG 50, Handgriff, abnehmbares Bohrfutter, separater Bithalter, Koffer



Spannung	18,0 V	Bohrfutterspannbereich	1,5–13 mm
Kapazität	5,0 Ah	Max. Bohr-Ø Holz/Stahl	50/13 mm
Leerlaufdrehzahl 1. Gang	0–400 min <sup>-1</sup>	Max. Drehmoment weicher/ harter Schraubfall	46/90 Nm
Leerlaufdrehzahl 2. Gang	0–800 min <sup>-1</sup>	Max. Schrauben- abmessung	10 x 400 mm
Leerlaufdrehzahl 3. Gang	0–1950 min <sup>-1</sup>	Gewicht mit Akku	2,0 kg
Leerlaufdrehzahl 4. Gang	0–3850 min <sup>-1</sup>		

Best.-Nr. **0177 0075** €/Stück **469,00** (E027)

## Akku-Bohrschrauber ASCM 18 QXC 18,0 V/2,5 Ah

- Ausstattung wie vor, jedoch mit Akku-Kapazität 2,5 Ah

Best.-Nr. **0177 0220** €/Stück **399,00** (E027)

## Combo Kit ABS 18C - ASCD 18,0 V/2,0 Ah

im Koffer **3 JAHRE**  
GARANTIE



### Akku-Schlagschrauber ASCD 18 W2C

- Kompakte Bauweise nur 155 mm lang
- Max. Drehmoment 250 Nm
- Schrauben bis M16
- Besonders leichtes, glasfaserverstärktes Gehäuse
- 4-poliger DC-Motor mit Überlastschutz
- Eine separate Kommunikationsleitung schützt Akku und Werkzeug vor Überlastung
- Radiale Schlagfunktion

### Akku-Bohrschrauber ABS 18C

- 4-poliger DC-Motor mit Überlastschutz
- Eine separate Kommunikationsleitung schützt Akku und Werkzeug vor Überlastung
- Vollmetall-Schnellspann-Bohrfutter
- 2-Gang Vollmetall-Getriebe
- Verschraubt 8 x 300 mm Schrauben ohne Vorbohren
- Lieferumfang: 2 Maschinen, 2 Li-Ionen-Akkus, Schnellladegerät ALG 50, Koffer



Spannung 18,0 V Kapazität 2,0 Ah

Best.-Nr. **0177 0230** €/Stück **399,00**  
(E027)

## Select Akku Starter-Set **NEU** 18,0 V/4,0Ah



- Sehr ausdauernde und leichte 18 V Li-Ion-Akkus mit SafetyCell Technology
- 4,0 Ah Kapazität und Ladestandsanzeige



Best.-Nr. **0177 0370** €/Stück **209,00**  
(E027)

## Select Akku Starter-Set **NEU** 18,0 V/2,0 Ah

Best.-Nr. **0177 0380** €/Stück **169,00**  
(E027)

## Akku Bohrerschrauber **NEU** 18,0 V ABS 18 Select

**3 JAHRE**  
GARANTIE



- 4-poliger DC-Motor mit Überlastschutz
- Vollmetall-Schnellspannbohrfutter
- 2-Gang Vollmetall-Getriebe
- 750 Verschraubungen mit einer Akku-Ladung
- Verschraubt 8 x 300 mm Schrauben ohne Vorbohren
- Hohe Drehmomente bis 60 Nm
- 3 Jahre Garantie bei Registrierung
- Lieferumfang: Maschine, Koffer, **ohne Akku, ohne Ladegerät**



Spannung 18,0 V  
Leerlaufdrehzahl 1. Gang 0–550 min<sup>-1</sup>  
Leerlaufdrehzahl 2. Gang 0–1600 min<sup>-1</sup>  
Bohrfutterspannbereich 1,5–13 mm  
Max. Bohr-Ø Holz/Stahl 50/13 mm  
Max. Drehmoment weicher/harter Schraubfall 35/60 Nm

Best.-Nr. **0177 0390** €/Stück **169,00**  
(E027)

## Akku Bohrerschrauber **NEU** 18,0 V ASCM 18 QX Select

**3 JAHRE**  
GARANTIE



- Abnehmbares Vollmetall-Bohrfutter/Bithalter
- Elektronische Drehmomenteinstellung
- Motor und Elektronik sind komplett staubgeschützt
- 1800 Verschraubungen mit einer Akku-Ladung
- Verschraubt 10 x 400 mm Schrauben ohne Vorbohren
- Hohe Drehmomente bis 90 Nm
- Hartmetallbestückte Spannbacken
- Bithalter hält Bits der Formen C 6.3 und E 6.3
- Magnetischer Bithalter
- 3 Jahre Garantie bei Registrierung
- Lieferumfang: Maschine, Handgriff, abnehmbares Bohrfutter/separater Bithalter, Koffer, **ohne Akku, ohne Ladegerät**



Spannung 18,0 V  
Leerlaufdrehzahl 1. Gang 0–400 min<sup>-1</sup>  
Leerlaufdrehzahl 2. Gang 0–800 min<sup>-1</sup>  
Leerlaufdrehzahl 3. Gang 0–1950 min<sup>-1</sup>  
Leerlaufdrehzahl 4. Gang 0–3850 min<sup>-1</sup>  
Bohrfutterspannbereich 1,5–13 mm  
Max. Bohr-Ø Holz/Stahl 50/13 mm  
Max. Drehmoment weicher/harter Schraubfall 46/90 Nm

Best.-Nr. **0177 0400** €/Stück **259,00**  
(E027)

## Akku-Schlagbohrschrauber ASB 18 Select

**NEU** 18,0 V

im  
Koffer



- 4-poliger DC-Motor mit Überlastschutz
- Vollmetall-Schnellspannbohrfutter
- 2-Gang-Vollmetall-Getriebe
- Zuschaltbares Schlagwerk
- 750 Verschraubungen mit einer Akku-Ladung
- Verschraubt 8 x 300 mm Schrauben ohne Vorbohren
- Hohe Drehmomente bis 60 Nm
- 3 Jahre Garantie bei Registrierung
- Lieferumfang: Maschine, Koffer, **ohne Akku, ohne Ladegerät**



Spannung	18,0 V		
Leerlaufdrehzahl			
1. Gang	0–550 min <sup>-1</sup>		
Leerlaufdrehzahl			
2. Gang	0–1600 min <sup>-1</sup>		
Leerlaufschlagzahl			
1. Gang	9350 min <sup>-1</sup>	Bohr-Ø in Holz/Stahl/ Mauerwerk	50/13/14 mm
Leerlaufschlagzahl		Max. Drehmoment weicher/ harter Schraubfall	35/60 Nm
2. Gang	29000 min <sup>-1</sup>		
Bohrfutterspannbereich	1,5–13 mm		

Best.-Nr. **0177 0410** €/Stück **169,00**  
(E027)

## Akku-Schlagschrauber ASCD 18 W4 select

**NEU** 18,0 V

im  
Koffer



- 4-poliger DC-Motor mit Überlastschutz
- Eine separate Kommunikationsleitung schützt Akku und Werkzeug vor Überlastung
- Bis 158 Nm Drehmoment
- 1/4" Sechskantaufnahme
- Kompakte Bauweise
- Länge nur 148 mm
- Besonders leichtes, glasfaserverstärktes Gehäuse
- Radiale Schlagfunktion
- 3 Jahre Garantie bei Registrierung
- Lieferumfang: Maschine, Koffer, **ohne Akku, ohne Ladegerät**



Spannung	18,0 V	Leerlaufschlagzahl	3200 min <sup>-1</sup>
Leerlaufdrehzahl		Max. Drehmoment	158 Nm
1. Gang	0–2200 min <sup>-1</sup>	Schrauben-Ø	8/M14 mm

Best.-Nr. **0177 0430** €/Stück **169,00**  
(E027)

## Akku-Schlagschrauber ASCD 18 W2 Select

**NEU** 18,0 V

im  
Koffer



- 4-poliger DC-Motor mit Überlastschutz
- Bis 250 Nm Drehmoment
- 1/2" Vierkantaufnahme
- Kompakte Bauweise
- Länge nur 155 mm
- Besonders leichtes, glasfaserverstärktes Gehäuse
- Radiale Schlagfunktion
- 3 Jahre Garantie bei Registrierung
- Lieferumfang: Maschine, Koffer, **ohne Akku, ohne Ladegerät**



Spannung	18,0 V	Leerlaufschlagzahl	3200 min <sup>-1</sup>
Leerlaufdrehzahl		Max. Drehmoment	250 Nm
1. Gang	0–2200 min <sup>-1</sup>	Schrauben-Ø	10/M16 mm

Best.-Nr. **0177 0420** €/Stück **169,00**  
(E027)

## Akku-Winkelbohrmaschine AWBP 10 Select

**NEU** 18,0 V

im  
Koffer



- Wartungsfreier, bürstenloser EC-Motor mit hohem Wirkungsgrad und hoher Drehzahlstabilität
- Besonders flache und schlanke Bauweise mit 17 mm Eckmaß und 96 mm Getriebekopfhöhe
- Stufenlose Gasbeelektronik
- Metall-Getriebekopf
- Bohrwellen-Kegelaufnahme
- Präzisions-Bohrfutter aus Metall
- Hohe Rundlaufgenauigkeit
- 3 Jahre Garantie bei Registrierung
- Lieferumfang: Maschine, Zahnkranz-Bohrfutter bis Ø 10 mm, Bohrfutterschlüssel, Koffer, **ohne Akku, ohne Ladegerät**



Spannung	18,0 V		
Leerlaufdrehzahl		Max. Bohr-Ø Stahl/Leichtmetall/ Edelstahl/Holz	10/15/10/25 mm
1. Gang	0–1370 min <sup>-1</sup>	Drehmoment (max.)	9,5 Nm
Bohrfutterspannbereich	0,8–10 mm		

Best.-Nr. **0177 0470** €/Stück **309,00**  
(E027)

## Akku-Bohrmaschine ABOP 13-2 Select

**NEU** 18,0 V



- Hohe Rundlaufgenauigkeit für präzise Bohrergergebnisse
- Wartungsfreier, bürstenloser EC-Motor mit hohem Wirkungsgrad und hoher Drehzahlstabilität
- Mechanisches 2-Gang-Getriebe
- Metall-Getriebekopf
- Präzisions-Bohrfutter aus Metall
- Selbstnachziehende Bohrfutter-Spannbacken
- Automatische Spindelarrretierung und einhülsiges Schnellspannbohrfutter
- Gasbeebeelektronik
- 3 Jahre Garantie bei Registrierung
- Lieferumfang: Maschine, einhülsiges Metall-Schnellspannbohrfutter SUPRA SKE, Zusatz-Handgriff, Koffer, **ohne Akku, ohne Ladegerät**



Spannung	18,0 V	Bohrfutterspannbereich	1,5–13 mm
Leerlaufdrehzahl		Max. Bohr-Ø Stahl/Leichtmetall/Edelstahl/Holz	13/16/37/27 mm
1. Gang	0–580 min <sup>-1</sup>	Drehmoment (max.)	24/8 Nm
2. Gang	0–1760 min <sup>-1</sup>		
<b>Best.-Nr.</b>	<b>0177 0460</b>	<b>€/Stück</b>	<b>309,00</b>
			(E027)

## Akku-Bohrmaschine ABOP 10 Select

**NEU** 18,0 V



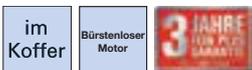
- Hohe Rundlaufgenauigkeit für präzise Bohrergergebnisse
- Wartungsfreier, bürstenloser EC-Motor mit hohem Wirkungsgrad
- Besonders flache und schlanke Bauweise mit hervorragendem Eckmaß für Montagearbeiten
- Metall-Getriebekopf
- Präzisions-Bohrfutter aus Metall
- Selbstnachziehende Bohrfutter-Spannbacken
- Automatische Spindelarrretierung und einhülsiges Schnellspannbohrfutter
- Gasbeebeelektronik
- 3 Jahre Garantie bei Registrierung
- Lieferumfang: Maschine, einhülsiges Metall-Schnellspannbohrfutter SUPRA SKE, Zusatz-Handgriff, Koffer, **ohne Akku, ohne Ladegerät**



Spannung	18,0 V	Max. Bohr-Ø Stahl/Leichtmetall/Edelstahl/Holz	10/15/10/30 mm
Leerlaufdrehzahl		Drehmoment (max.)	11 Nm
1. Gang	0–1250 min <sup>-1</sup>		
Bohrfutterspannbereich	1,5–13 mm		
<b>Best.-Nr.</b>	<b>0177 0450</b>	<b>€/Stück</b>	<b>259,00</b>
			(E027)

## Akku-Bohrmaschine ABOP 6 Select

**NEU** 18,0 V



- Hohe Rundlaufgenauigkeit für präzise Bohrergergebnisse
- Wartungsfreier, bürstenloser EC-Motor mit hohem Wirkungsgrad und hoher Drehzahlstabilität
- Optimale Drehzahl für den unteren Durchmesserbereich
- Metall-Getriebekopf
- Präzisions-Bohrfutter aus Metall
- Selbstnachziehende Bohrfutter-Spannbacken
- Automatische Spindelarrretierung und einhülsiges Schnellspannbohrfutter
- Gasbeebeelektronik
- 3 Jahre Garantie bei Registrierung
- Lieferumfang: Maschine, einhülsiges Metall-Schnellspannbohrfutter SUPRA SKE, Zusatz-Handgriff, Koffer, **ohne Akku, ohne Ladegerät**



Spannung	18,0 V	Max. Bohr-Ø Stahl/Leichtmetall/Edelstahl/Holz	6/10/6/20 mm
Leerlaufdrehzahl		Drehmoment (max.)	4 Nm
1. Gang	0–3350 min <sup>-1</sup>		
Bohrfutterspannbereich	0,5–10 mm		
<b>Best.-Nr.</b>	<b>0177 0440</b>	<b>€/Stück</b>	<b>259,00</b>
			(E027)

## Akku-Metallschrauber ASCS 6.3 Select+

**NEU** 18,0 V



im  
Koffer

Bürstenloser  
Motor



- 150 Verschraubungen in Stahlblech
- Elektronische Drehmomentabschaltung für präzise Ergebnisse auch ohne Tiefenanschlag
- Wartungsfreier, bürstenloser EC-Motor
- Mehr als 1000 Ladezyklen pro Akkupack
- Extrem leichtes Gewicht
- Leistungsstark bis 30 Nm
- 3 Jahre Garantie bei Registrierung
- Lieferumfang: Maschine, Gerüsthaken, Tiefenanschlag, Einsatz für Sechskantschrauben SW 8, Koffer, **ohne Akku, ohne Ladegerät**



Spannung	18,0 V		
Leerlaufdrehzahl		Max. Drehmoment	
1. Gang	0–1700 min <sup>-1</sup>	weich/hart	10/30 Nm
Lastdrehzahl	0–1500 min <sup>-1</sup>	Schrauben-∅	6,3 mm

Best.-Nr. **0177 0480** €/Stück **259,00**  
(E027)

## Akku-Multimaster AFMM 18 QSL Select

**NEU** 18,0 V



im  
Koffer

Bürstenloser  
Motor



- Selbsttragender Motor mit Vibrations-Entkopplung für hervorragende Vibrations- und Geräuschreduzierung
- Drehmomentstarker Motor mit identischer Leistung wie Netz-Ausführung
- Komfortabler Zubehörwechsel ohne Schlüssel mit dem QuickIN-Schnellspannsystem
- StarlockPlus-Werkzeugaufnahme mit hervorragender Drehmomentübertragung, passend für alle Starlock- und StarlockPlus-Zubehöre
- Leistungsstarke 18-V-Li-Ion-Akkus mit SafetyCell Technology
- Ladestandanzeige an jedem Akku
- Integrierte Schnittstelle für die Befestigung von zusätzlichem System-Zubehör
- Großes Zubehör-Programm für alle Anwendungen lieferbar
- Lieferumfang: Maschine, Koffer, **ohne Akku, ohne Ladegerät**



Spannung	18,0 V		
Schwingungen	11000–18500 min <sup>-1</sup>	Schleifplatte über Eck	80 mm

Best.-Nr. **0177 0490** €/Stück **169,00**  
(E027)

## Akku-Super Cut AFSC 18 QSL select

**NEU** 18,0 V



im  
Koffer

Bürstenloser  
Motor



- Identisches Leistungsvermögen wie Netzmaschine mit höchstem Arbeitsfortschritt für den professionellen Einsatz in vielen Gewerken/Branchen
- Leistungsstarke 18-V-Li-Ion-Akkus mit Ladestandanzeige
- Modernste Li-Ion-Technologie mit Einzelzellenüberwachung
- StarlockMax-Werkzeugaufnahme mit hervorragender Drehmomentübertragung, passend für alle Starlock-, StarlockPlus- und StarlockMax-Zubehöre
- Komplettes FEIN SuperCut-Zubehör einsetzbar
- Komfortables QuickIN-Schnellspannsystem
- Höchste FEIN Qualität und Stabilität
- Auf Dauereinsatz und hohe Belastung ausgelegt
- Elektronische Drehzahlregelung
- Lieferumfang: Maschine, Koffer, **ohne Akku, ohne Ladegerät**



Spannung	18,0 V		
Schwingungen	10000–19500 min <sup>-1</sup>	Werkzeugaufnahme StarlockMax	

Best.-Nr. **0127 0818** €/Stück **309,00**  
(E027)

## Akku-Bohrschrauber DDF451RMJ

18,0 V/4,0 Ah



- 3-Gang-Vollmetall-Planetengetriebe in kompakter Bauform
- Doppel-LED-Beleuchtung mit Nachglimmfunktion
- Kompatibel mit 1,5-, 3,0-, 4,0- und 5,0-Ah-Akkus
- Rechts-Links-Lauf
- Drehmoment in 16 Stufen einstellbar und 1 Bohrstufe
- Lieferumfang: Maschine, Schnellspannbohrfutter, 2 Akkus, Ladegerät, Gürtelclip, MAKPAC



**3 Gänge**

Spannung 18,0 V  
Kapazität 4,0 Ah

Leerlaufdrehzahl	0-300 min <sup>-1</sup>	Max. Drehmoment weicher/harter Schraubfall	40/80 Nm
1. Gang		Bohr-Ø in Holz/Stahl	65/13 mm
Leerlaufdrehzahl	0-600 min <sup>-1</sup>	Bohrfutterspannbereich	1,5-13 mm
2. Gang		Gewicht mit Akku	2,4 kg
Leerlaufdrehzahl	0-1700 min <sup>-1</sup>		
3. Gang			

Best.-Nr. **0179 0042** €/Stück **459,00**  
(E090)

## Akku-Bohrschrauber DDF481RTJ

18,0 V/5,0 Ah



- Kraftvoller sehr kurzer Akku-Bohrschrauber
- Drehmoment in 21 Stufen plus Bohrstufe einstellbar
- Bürstenloser Motor für mehr Ausdauer, längere Lebensdauer und kompakteres Gehäuse
- Kompatibel mit 1,5-, 3,0-, 4,0- und 5,0-Ah-Akkus
- 2-Gang-Vollmetall-Planetengetriebe
- Mit Akku-Kapazitätsanzeige



- Handgriff mit Gummipolster
- Mit LED
- Lieferumfang: Maschine, 2 Akkus, Ladegerät, Gürtelclip, MAKPAC

Spannung 18,0 V  
Kapazität 5,0 Ah  
Leerlaufdrehzahl 0-400 min<sup>-1</sup>

Leerlaufdrehzahl 0-1500 min<sup>-1</sup>  
2. Gang  
Bohrfutterspannbereich 1,5-13 mm  
Max. Bohr-Ø Holz/Stahl 76/13 mm  
Max. Drehmoment weicher/harter Schraubfall 60/115 Nm  
Gewicht mit Akku 2,6 kg

Best.-Nr. **0179 0043** €/Stück **509,00**  
(E090)

## Akku-Bohrschrauber DDF459RTJ

**NEU** 18,0 V/5,0 Ah



- Kraftvoller, sehr kurzer Akku-Bohrschrauber
- Drehmoment in 16 Stufen einstellbar
- Bürstenloser Motor für mehr Ausdauer, längere Lebensdauer und kompakteres Gehäuse
- 2-Gang-Vollmetall-Planetengetriebe
- Rechts-Links-Lauf
- Feinfühlig regelbare Drehzahl
- Mit LED
- Lieferumfang: Maschine, 2 Akkus, Ladegerät, Gürtelclip, MAKPAC



Spannung	18,0 V	Bohrfutterspannbereich	1,5-13 mm
Kapazität	5,0 Ah	Max. Bohr-Ø Holz/Stahl	38/13 mm
Leerlaufdrehzahl		Max. Drehmoment weicher/harter Schraubfall	25/45 Nm
1. Gang	0-400 min <sup>-1</sup>	Gewicht mit Akku	1,7 kg
Leerlaufdrehzahl	0-1500 min <sup>-1</sup>		
2. Gang			

Best.-Nr. **0179 0306** €/Stück **389,00**  
(E090)

## Akku-Bohrschrauber DDF480RTJ

**NEU** 18,0 V/5,0 Ah



- Kompakter Akku-Bohrschrauber mit nur 185 mm Gehäuselänge
- Drehmoment in 16 Stufen plus Bohrstufe einstellbar
- Bürstenloser Motor für mehr Ausdauer, längere Lebensdauer und kompakteres Gehäuse
- 2-Gang-Vollmetall-Planetengetriebe
- Mit Akku-Kapazitätsanzeige
- Handgriff mit Gummipolster
- Mit LED
- Lieferumfang: Maschine, 2 Akkus, Ladegerät, Seitengriff, Gürtelclip, MAKPAC



Spannung	18,0 V	Bohrfutterspannbereich	1,5-13 mm
Kapazität	5,0 Ah	Max. Bohr-Ø Holz/Stahl	38/13 mm
Leerlaufdrehzahl		Max. Drehmoment weicher/harter Schraubfall	36/54 Nm
1. Gang	0-400 min <sup>-1</sup>	Gewicht mit Akku	1,8 kg
Leerlaufdrehzahl	0-1500 min <sup>-1</sup>		
2. Gang			

Best.-Nr. **0179 0113** €/Stück **415,00**  
(E090)

## Akku-Schlagbohrschrauber 18,0 V/1,5 Ah DHP453RYLJ



- Elektronikschalter für stufenlose Drehzahlsteuerung
- Schlagwerk abschaltbar
- Drehmoment in 16 Stufen plus Bohrstufe einstellbar
- Rechts-Links-Lauf
- Lieferumfang: Maschine, 2 Akkus, Ladegerät, Akku-Lampe, MAKPAC



Spannung	18,0 V	Leerlaufschlagzahl	
Kapazität	1,5 Ah	2. Gang	19000 min <sup>-1</sup>
Leerlaufdrehzahl		Bohrfutterspannbereich	1–13 mm
1. Gang	0–400 min <sup>-1</sup>	Bohr-Ø in Holz/Stahl/ Mauerwerk	36/13/13 mm
2. Gang	0–1300 min <sup>-1</sup>	Max. Drehmoment weicher/ harter Schraubfall	27/42 Nm
Leerlaufschlagzahl		Gewicht mit Akku	1,7 kg
1. Gang	6000 min <sup>-1</sup>		

Best.-Nr. **0179 1705** €/Stück **219,00**  
(E090)

## Akku-Bohrschrauber **NEU** 18,0 V/5,0 Ah DHP459RTJ



- Kraftvoller, sehr kurzer Akku-Bohrschrauber
- 2-Gang-Vollmetall-Planetengetriebe
- Mit abschaltbarem Schlagwerk
- Feinfühlig regelbare Drehzahl
- Rechts-Links-Lauf
- Drehmoment in 16 Stufen einstellbar
- Bürstenloser Motor für mehr Ausdauer, längere Lebensdauer und kompakteres Gehäuse
- Mit LED
- Lieferumfang: Maschine, 2 Akkus, Ladegerät, Seitengriff, Gürtelclip, MAKPAC



Spannung	18,0 V	Bohr-Ø in Holz/Metall	38/13 mm
Kapazität	5,0 Ah	1. Gang	6000 min <sup>-1</sup>
Leerlaufdrehzahl		2. Gang	22500 min <sup>-1</sup>
1. Gang	0–400 min <sup>-1</sup>	Bohrfutterspannbereich	1,5–13 mm
2. Gang	0–1500 min <sup>-1</sup>	Gewicht mit Akku	1,7 kg
Max. Drehmoment weicher/ harter Schraubfall	25/45 Nm		

Best.-Nr. **0179 0123** €/Stück **399,00**  
(E090)

## Akku-Schlagbohrschrauber 18,0 V/3,0 Ah DHP453RFX2



- Kraftvoller Akku-Schlagbohrschrauber mit sehr kurzer Bauform
- Schlagwerk abschaltbar
- Feinfühlig regelbare Drehzahl
- Rechts-Links-Lauf
- Drehmoment in 16 Stufen plus Bohrstufe einstellbar
- Handgriff mit Gummipolster
- Lieferumfang: Maschine, 2 Akkus, Schnellladegerät, umfangreiches Zubehörsortiment, Koffer



Spannung	18,0 V	Leerlaufschlagzahl	
Kapazität	3,0 Ah	2. Gang	19000 min <sup>-1</sup>
Leerlaufdrehzahl		Bohrfutterspannbereich	1,5–13 mm
1. Gang	0–400 min <sup>-1</sup>	Bohr-Ø in Holz/Stahl/ Mauerwerk	36/13/13 mm
2. Gang	0–1300 min <sup>-1</sup>	Max. Drehmoment weicher/ harter Schraubfall	27/42 Nm
Leerlaufschlagzahl		Gewicht mit Akku	1,7 kg
1. Gang	6000 min <sup>-1</sup>		

Best.-Nr. **0179 0264** €/Stück **275,00**  
(E090)

## Akku-Schlagbohrschrauber **NEU** 18,0 V/5,0 Ah DHP480RTJ



- Kompakter Akku-Bohrschrauber mit nur 199 mm Gehäuselänge
- Bürstenloser Motor für mehr Ausdauer, längere Lebensdauer und kompakteres Gehäuse
- 2-Gang-Vollmetall-Planetengetriebe
- Mit Akku-Kapazitätsanzeige
- Drehmoment in 16 Stufen plus Bohrstufe einstellbar
- Handgriff mit Gummipolster
- Mit LED
- Abschaltbares Schlagwerk
- Lieferumfang: Maschine, 2 Akkus, Ladegerät, Seitengriff, Gürtelclip, MAKPAC



Spannung	18,0 V	Leerlaufschlagzahl	
Kapazität	5,0 Ah	2. Gang	23000 min <sup>-1</sup>
Leerlaufdrehzahl		Bohrfutterspannbereich	1,5–13 mm
1. Gang	0–400 min <sup>-1</sup>	Max. Bohr-Ø Holz/Stahl/ Mauerwerk	38/13/13 mm
2. Gang	0–1550 min <sup>-1</sup>	Max. Drehmoment weicher/ harter Schraubfall	36/54 Nm
Leerlaufschlagzahl		Gewicht mit Akku	1,8 kg
1. Gang	6000 min <sup>-1</sup>		

Best.-Nr. **0179 0114** €/Stück **429,00**  
(E090)

## Akku-Schlagbohrschrauber DHP481RTJ

18,0 V/5,0 Ah



- Bürstenloser Motor für mehr Ausdauer, längere Lebensdauer und kompakteres Gehäuse
- 2-Gang-Vollmetall-Planetengetriebe
- 21-fache Drehmomenteinstellung plus Bohrstufe
- Mit Akku-Kapazitätsanzeige
- Mit Doppel-LED



**115 Nm  
Drehmoment**

- Mit abschaltbarem Schlagwerk
- Lieferumfang: Maschine, 2 Akkus, Ladegerät, Tiefenanschlag, Seitengriff, Gürtelclip, MAKPAC

Spannung	18,0 V	Leerlaufschlagzahl	2. Gang	0-31000 min <sup>-1</sup>
Kapazität	5,0 Ah	Max. Drehmoment weicher/harter Schraubfall		60/115 Nm
Leerlaufdrehzahl		Max. Bohr-∅ in Beton/Metall/Holz		76/1313 mm
1. Gang	0-550 min <sup>-1</sup>	Bohrfutterspannbereich		1,5-13 mm
2. Gang	0-2100 min <sup>-1</sup>	Gewicht mit Akku		2,6 kg
Leerlaufschlagzahl				
1. Gang	0-8250 min <sup>-1</sup>			

Best.-Nr. **0179 1695** €/Stück **519,00**  
(E090)

## Akku-Schlagschrauber DTW450RMJ

18,0 V/4,0 Ah



- Eingebaute Gummidämpfer schützen Akku und Kontakte vor Vibrationen
- Kompatibel mit 1,5-, 3,0-, 4,0- und 5,0-Ah-Akkus
- Drehrichtungswechsel über großen Wippschalter
- Kurze Bauform von 266 mm
- LED-Arbeitslicht über separatem Schalter zu bedienen
- Lieferumfang: Maschine, 2 Akkus, Ladegerät, MAKPAC



**440 Nm  
Drehmoment**

Spannung	18,0 V	Schrauben-∅	M12-M22 mm
Kapazität	4,0 Ah	Werkzeugaufnahme	Außenvierkant
Leerlaufdrehzahl	1600 min <sup>-1</sup>	Außenvierkant	1/2 "
Leerlaufschlagzahl	0-2200 min <sup>-1</sup>	Gewicht mit Akku	3,4 kg
Max. Drehmoment	440 Nm		

Best.-Nr. **0179 0139** €/Stück **575,00**  
(E090)

## Akku-Kombihammer DHR243RTJV

**NEU** 18,0 V/5,0 Ah



- Zum Bohren, Hammerbohren sowie zum Meißeln
- Inkl. Staubabsaugung DX02
- Mit Schnellwechsel-Bohrfutter für zylindrische Bohrer
- Bürstenloser Motor
- Mit Rutschkupplung
- 40-fache Meißelverstellung
- Mit Anschluss für Staubabsaugung
- Lieferumfang: Maschine, 2 Akkus, Schnellladegerät, Seitengriff, Tiefenanschlag, Bohrfutter für zylindrische Bohrer, Staubabsaugung, MAKPAC



Spannung	18,0 V	Max. Bohr-∅	Holz/Beton/Stahl	27/24/13 mm
Kapazität	5,0 Ah	Gewicht mit Akku		3,4 kg
Einzelschlagenergie	2,0 J			

Best.-Nr. **0179 0182** €/Stück **599,00**  
(E090)

## Akku-Schlagschrauber DTW281RTJ

18,0 V/5,0 Ah



- Sehr handlicher, kurzer Schlagschrauber mit 3 Stufen
- Bürstenloser Motor für mehr Ausdauer, längere Lebensdauer und kompakteres Gehäuse
- Mit Akku-Kapazitätsanzeige
- Leuchtstarker LED mit Nachglühfunktion
- Handgriff mit Gummipolster
- 1/2"-Außenvierkant-Aufnahme
- Aufwendiger Schutz gegen Staub und Spritzwasser
- Lieferumfang: Maschine, 2 Akkus, Ladegerät, MAKPAC



**280 Nm  
Drehmoment**

Spannung	18,0 V	Leerlaufschlagzahl	2. Gang	0-2600 min <sup>-1</sup>
Kapazität	5,0 Ah	Leerlaufschlagzahl	3. Gang	0-3500 min <sup>-1</sup>
Leerlaufdrehzahl		Max. Drehmoment		280 Nm
1. Gang	0-1600 min <sup>-1</sup>	Werkzeugaufnahme		1/2 "
2. Gang	0-2100 min <sup>-1</sup>	Außenvierkant		1,7 kg
3. Gang	0-2800 min <sup>-1</sup>	Gewicht mit Akku		
Leerlaufschlagzahl				
1. Gang	0-1800 min <sup>-1</sup>			

Best.-Nr. **0179 1685** €/Stück **515,00**  
(E090)

## Akku-Kombihammer DHR243RTJ

18,0 V/5,0 Ah

- Ausstattung wie vor, jedoch ohne Staubabsaugung DX02

Best.-Nr. **0179 0204** €/Stück **549,00**  
(E090)

## Baustellen-Radio DMR107



- Mit 1,5 Ah, 3,0 Ah, 4,0 Ah und 5,0 Ah kompatibel
- Auch mit Netzteil zu betreiben
- 2 Line-In-Eingänge 3,5 mm Klinke
- Zum Empfang von UKW und Mittelwelle geeignet
- Sender präzise einstellbar über digitales, großflächiges Display
- 5 Sender-Speicherplätze
- Weckfunktion
- Gehäuse in robuster Baustellenausführung
- Mit Spritzschutz bis Schutzklasse IPX4
- Kann mit allen Makita-Block-Akkus von 7,2 bis 18,0 V betrieben werden
- Lieferumfang: Radio, Netzteil, **ohne Akku, ohne Ladegerät**



Spannung 7,2–18,0/230 V  
Anschlüsse 2 Line-In  
(3,5 mm Klinke)

Gewicht 4,8 kg

Best.-Nr. **0179 0605** €/Stück **109,00**  
(E090)

## Baustellen-Radio DMR105



- Mit 1,5 Ah, 3,0 Ah, 4,0 Ah und 5,0 Ah kompatibel
- Für den Empfang von DAB, DAB+ und FM geeignet
- Mit Mini-USB für Software-Upgrade
- Zur dauerhaften Stromversorgung wird ein Netzteil mitgeliefert (dient nicht zum Laden der Akkus)
- Mit 2 Line-In-Eingängen 3,5 mm Klinke
- Gehäuse in robuster Baustellenausführung
- Mit Spritzschutz bis Schutzklasse IPX4
- Kann mit allen Makita-Block-Akkus von 7,2 bis 18,0 V betrieben werden
- Lieferumfang: Radio, Netzteil, Antenne, **ohne Akku, ohne Ladegerät**



Gewicht (inkl. Akku) 4,0 kg

Best.-Nr. **0179 1535** €/Stück **175,00**  
(E090)

## Baustellen-Radio DMR106



- USB-Anschluss zum Laden von z. B. Mobiltelefonen usw., nicht zu verwenden mit USB-Sticks zur Musikwiedergabe
- Anschlussmöglichkeit für MP3-Abspielgeräte über 3,5 mm Klinkenstecker
- Kompatibel mit allen Lithium-Ionen-Akkus von 7,2–18 V, zusätzlich können auch maktec-Akkus verwendet werden. Ni-Cd- und Ni-MH-Akkus können nicht verwendet werden
- Ausgestattet mit der Bluetooth-Klasse 2
- Anschluss für ein Steckernetzteil, im Lieferumfang enthalten
- Mit einklappbarer Antenne
- Gehäuse in robuster Baustellenausführung, Farbe schwarz
- Mit Spritzschutz bis Schutzklasse IPX64
- Lieferumfang: Radio, Netzteil, **ohne Akku, ohne Ladegerät**



Spannung 7,2–18 V  
Anschlüsse MP3

Gewicht 4,6 kg

Best.-Nr. **0179 1542** €/Stück **155,00**  
(E090)

## Akku-Stichsäge DJV181RT1J 18,0 V/5,0 Ah



- Bürstenloser Motor für mehr Ausdauer
- Kompatibel mit 1,5-, 3,0-, 4,0- und 5,0-Ah-Akkus
- Exzellente Vibrationsdämpfung
- Mit 3-facher Pendelhubeinstellung plus Neutralstellung
- Kühlluft bläst die Schnittstelle frei
- Grundplatte aus Aluminium-Druckguss beidseitig um 45° schwenkbar
- Werkzeugloser Sägeblattwechsel
- Leuchtstarke LED
- Lieferumfang: Maschine, 1 Akku, Ladegerät, Spanreißschutz, Gleitschuh, Kunststoff, Absaugstutzen, MAKPAC



Spannung 18,0 V  
Kapazität 5,0 Ah  
Leerlaufhubzahl 800–3500 min<sup>-1</sup>  
Schnitttiefe in Holz/Stahl 135/10 mm

Neigung Fußplatte beidseitig 0–45 °  
Gewicht mit Akku 2,5 kg

Best.-Nr. **0179 0343** €/Stück **455,00**  
(E090)

## Akku-Winkelschleifer DGA504RTJ

18,0 V/5,0 Ah



- Sehr handlicher Winkelschleifer
- Bürstenloser Motor
- Kompatibel mit 1,5-, 3,0-, 4,0- und 5,0-Ah-Akkus
- Wiedereinschaltsperrung nach Austausch des Akkus
- LED warnt vor nachlassender Akkuspannung und Überlastung
- Elektronischer Überlastschutz
- Sanftanlauf
- Automatic Speed Control
- Lieferumfang: Maschine, 2 Akkus, Ladegerät, Seitengriff, Flanschmutter, Spannflansch, Schutzhaube, MAKPAC



Spannung 18,0 V  
Kapazität 5,0 Ah  
Leerlaufdrehzahl 8500 min<sup>-1</sup>  
Max. Schleifscheiben-Ø 125 mm  
Gewicht mit Akku 2,3 kg

Best.-Nr. **0179 0317** €/Stück **525,00**  
(E090)

## Akku-Recipsäge DJR181RM

18,0 V/4,0 Ah



- 4-poliger Motor in kompakter Bauform
- Kompatibel mit 1,5-, 3,0-, 4,0- und 5,0 Ah Akkus
- Effektiver Staubschutz verhindert Eindringen von Staub und Schmutz
- Werkzeugloser Sägeblattwechsel
- Führungsschuh in 5 Positionen arretierbar
- Sehr schneller Sägefortschritt
- Handgriff mit eingelegtem Gummipolster für sicheren Halt und komfortables Arbeiten
- Lieferumfang: Maschine, 1 Akku, Ladegerät, Sägeblatt-Set, Koffer



Spannung 18,0 V  
Kapazität 4,0 Ah  
Leerlaufhubzahl 0-2900 min<sup>-1</sup>  
Hubhöhe 28 mm  
Gewicht 3,7 kg

Best.-Nr. **0179 0335** €/Stück **435,00**  
(E090)

## Akku-Kartuschenpistole DCG180RYEX

18,0 V/1,5 Ah



- Akku-Kartuschenpistole für 310-ml-Kartuschen und 600-ml-Schlauchbeutel
- Mit 1,5 Ah, 4,0 Ah, 3,0 Ah und 5,0 Ah kompatibel
- Kein nachträgliches Auslaufen des Kartuscheninhaltes nach Lösen des Einschalters
- 5 Drehzahlen einstellbar für unterschiedliche Materialien und Breiten der Ausgabemenge
- LED-Beleuchtung
- Lieferumfang: Ladegerät 15 Minuten, 2 x Akku, Halter für 310-ml-Kartuschen, Beutelhälter 600 ml



Spannung 18 V  
Kapazität 1,5 Ah  
Vorschubgeschwindigkeit 0-28 sec  
Max. Auspressdruck 500 kg  
Aufnahme Kartusche 310 ml  
Schlauchbeutel 600 ml  
Länge 538 mm  
Gewicht 2,2 kg

Best.-Nr. **0179 1680** €/Stück **439,00**  
(E090)

## Power Source Kits



- Ergänzen Sie das Set individuell mit Sologeräten Ihrer Wahl
- Bestehend aus 2 Akkus, Ladegerät, MAKPAC



Power Source Kit 4,0 Ah

Akkuspannung 18,0 V

Best.-Nr.	Kapazität Ah	€/Stück
<b>0179 1511</b>	4,0	<b>199,00</b>
<b>0179 1516</b>	5,0	<b>259,00</b> <small>NEU</small>

(E090)

Die folgenden Geräte werden im **MAKPAC** und inklusive einem kostenlosen 1,5-Ah-Akku, ohne Ladegerät, geliefert.

**Preisvorteil**  
100,00 €



## Akku-Bohrschrauber DDF458Y1J 18,0 V

Leerlaufdrehzahl  
1./2. Gang 0–400/0–2000 min<sup>-1</sup>  
Bohrleistung Holz/Stahl 76/13 mm  
Drehmoment Weich/Hart 58/91 Nm  
Gewicht 2,3 kg

Best.-Nr. **0179 0911**  
(E090)

**219,00 €**



Bürstenloser  
Motor

**NEU**

## Akku-Bohrschrauber DDF481YJ 18,0 V

Leerlaufdrehzahl  
1./2. Gang 0–550/0–2100 min<sup>-1</sup>  
Bohrleistung Holz/Stahl 76/13 mm  
Drehmoment  
Weich/Hart 60/115 Nm  
Gewicht 2,6 kg

Best.-Nr. **0179 0107**  
(E090)

**239,00 €**



## Akku-Bohrschrauber DDF459Y1J 18,0 V

Leerlaufdrehzahl  
1./2. Gang 0–400/0–1500 min<sup>-1</sup>  
Bohrleistung Holz/Stahl 38/13 mm  
Drehmoment Weich/Hart 24/45 Nm  
Gewicht 1,7 kg

Best.-Nr. **0179 0913**  
(E090)

**179,00 €**



## Akku-Schlagbohrschrauber DHP458Y1J 18,0 V

Leerlaufdrehzahl  
1./2. Gang 0–400/0–2000 min<sup>-1</sup>  
Leerlaufschlagzahl  
1./2. Gang 0–3000/0–6000 min<sup>-1</sup>  
Bohrleistung Holz/  
Stahl/Mauerwerk 76/13/16 mm  
Drehmoment Weich/Hart 58/91 Nm  
Gewicht 2,7 kg

Best.-Nr. **0179 0916**  
(E090)

**249,00 €**



Bürstenloser  
Motor **NEU**

## Akku-Bohrschrauber DDF451Y1J 18,0 V

Leerlaufdrehzahl 1./2./3. Gang  
0–300/0–600/0–1700 min<sup>-1</sup>  
Bohrleistung Holz/Stahl 65/13 mm  
Drehmoment Weich/Hart 40/80 Nm  
Gewicht 2,2 kg

Best.-Nr. **0179 0103**  
(E090)

**259,00 €**



Bürstenloser  
Motor

## Akku-Schlagbohr- schrauber

Leerlaufdrehzahl  
1./2. Gang 0–400/0–1500 min<sup>-1</sup>  
Leerlaufschlagzahl  
1./2. Gang 0–6000/0–22500 min<sup>-1</sup>  
Bohrleistung Holz/  
Stahl/Mauerwerk 38/13/13 mm  
Drehmoment Weich/Hart 25/45 Nm  
Gewicht 1,7 kg

Best.-Nr. **0179 0918**  
(E090)

**189,00 €**



Bürstenloser  
Motor **NEU**

## Akku-Bohrschrauber DDF480YJ 18,0 V

Leerlaufdrehzahl  
1./2. Gang 0–400/0–1500 min<sup>-1</sup>  
Bohrleistung Holz/Stahl 38/13 mm  
Drehmoment Weich/Hart 36/54 Nm  
Gewicht 1,7 kg

Best.-Nr. **0179 0106**  
(E090)

**189,00 €**



## Akku-Schlagbohrschrauber DHP451Y1J 18,0

Leerlaufdrehzahl 1./2./3. Gang  
0–300/0–600/0–1700 min<sup>-1</sup>  
Leerlaufschlagzahl 1./2./3. Gang  
0–4000/–9000/0–22500 min<sup>-1</sup>  
Bohrleistung Holz/  
Stahl/Mauerwerk 65/13/16 mm  
Drehmoment Weich/Hart 40/80 Nm  
Gewicht 2,2 kg

Best.-Nr. **0179 0921**  
(E090)

**249,00 €**



Die folgenden Geräte werden im MAKPAC und inklusive einem kostenlosen 1,5-Ah-Akku, ohne Ladegerät, geliefert.

**Preisvorteil  
100,00 €**



## Akku-Schlagbohrschrauber DHP480Y1J 18,0 V

Leerlaufdrehzahl  
1./2. Gang 0–400/0–1550 min<sup>-1</sup>  
Leerlaufschlagzahl  
1./2. Gang 0–6000/0–23000 min<sup>-1</sup>  
Bohrleistung Holz/  
Stahl/Mauerwerk 38/13/13 mm  
Drehmoment Weich/Hart 36/54 Nm  
Gewicht 1,8 kg

Best.-Nr. **0179 0109**  
(E090)

**189,00 €**



**NEU**

## Akku-Schnellbauschrauber DFS452Y1J

Leerlaufdrehzahl 0–4000 min<sup>-1</sup>  
Schnellbauschrauben Ø 5,0 mm  
Gewicht 1,8 kg

Best.-Nr. **0179 0934**  
(E090)

**259,00 €**



## Akku-Winkelbohrmaschine DDA351Y1J 18,0 V

Leerlaufdrehzahl 0–1800 min<sup>-1</sup>  
Bohrleistung Holz/Stahl 25/10 mm  
Bohrfutterspannweite 1,5–10 mm  
Eckmaß 93 mm  
Gewicht 1,8 kg

Best.-Nr. **0179 0923**  
(E090)

**225,00 €**



## Akku-Schnellbauschrauber DFR550Y1J 18,0 V

Leerlaufdrehzahl 0–4000 min<sup>-1</sup>  
Schnellbauschrauben Ø 4,0 mm  
Schraubenlänge 25–55 mm  
Gewicht 1,5 kg

Best.-Nr. **0179 0933**  
(E090)

**309,00 €**



## Akku-Winkelbohrmaschine DDA350Y1J 18,0 V

Leerlaufdrehzahl 0–1800 min<sup>-1</sup>  
Bohrleistung Holz/Stahl 25/10 mm  
Bohrfutterspannweite 1,5–10 mm  
Eckmaß 66 mm  
Gewicht 1,5 kg

Best.-Nr. **0179 0026**  
(E090)

**225,00 €**



Bürstenloser  
Motor

## Akku-Kombihammer DHR243Y1J 18,0 V

Leerlaufdrehzahl 0–950 min<sup>-1</sup>  
Einzelschlagstärke 2,0 J  
Bohrleistung Holz/Stahl/Beton 27/13/24 mm  
Gewicht 2,8 kg

Best.-Nr. **0179 0938**  
(E090)

**339,00 €**



## Akku-Quadroschrauber DTP141Y1J 18,0 V

Leerlaufdrehzahl  
1./2. Gang 0–700/0–2700 min<sup>-1</sup>  
Leerlaufschlagzahl  
Schraubmodus 0–1100 min<sup>-1</sup>  
Leerlaufschlagzahl 0–32400 min<sup>-1</sup>  
Leerlaufschlagzahl  
Schlagschraubmodus  
1. Gang/2. Gang/3. Gang  
0–1300/0–2200/0–2700 min<sup>-1</sup>  
Bohrleistung Holz/  
Stahl/Mauerwerk 21/10/8 mm  
Drehmoment Weich/Hart 10/150 Nm  
Gewicht 1,6 kg

Best.-Nr. **0179 0928**  
(E090)

**315,00 €**



Bürstenloser  
Motor

## Akku-Schlagschrauber DTD129Y1J 18,0 V

Leerlaufdrehzahl 0–2500 min<sup>-1</sup>  
Leerlaufschlagzahl 0–3200 min<sup>-1</sup>  
Standardschrauben M5–M14  
Hochfeste Schrauben M5–M12  
Maschinenschrauben M4–M8  
Drehmoment 160 Nm  
Werkzeugaufnahme 1/4 " Innensechskant  
Gewicht 1,5 kg

Best.-Nr. **0179 0941**  
(E090)

**175,00 €**



Die folgenden Geräte werden im **MAKPAC** und inklusive einem kostenlosen 1,5-Ah-Akku, ohne Ladegerät, geliefert.

**Preisvorteil  
100,00 €**



## Akku-Schlagschrauber DTD146Y1J

Leerlaufdrehzahl 0–2300 min<sup>-1</sup>  
 Leerlaufschlagzahl 0–3200 min<sup>-1</sup>  
 Werkzeugaufnahme 1/4 " "  
 Standardschrauben M5–M12  
 Maschinenschrauben M5–M14  
 Drehmoment 160 Nm  
 Gewicht 1,5 kg

Best.-Nr. **0179 1905**  
(E090)

**185,00 €**



Bürstenloser Motor

**NEU**

## Akku-Schlagschrauber DTW1001Y1J 18,0 V

Leerlaufdrehzahl 0–1800 min<sup>-1</sup>  
 Leerlaufschlagzahl 0–2200 min<sup>-1</sup>  
 Werkzeugaufnahme 19 mm  
 Gewicht 3,4 kg

Best.-Nr. **0179 0959**  
(E090)

**365,00 €**



Bürstenloser Motor

## Akku-Schlagschrauber DTD148Y1J 18,0 V

Leerlaufdrehzahl Stufe 1/2/3  
 0–1200/0–2100/0–3200 min<sup>-1</sup>  
 Leerlaufschlagzahl Stufe 1/2/3  
 0–1100/0–2600/0–3500 min<sup>-1</sup>  
 Drehmoment 175 Nm  
 Werkzeugaufnahme 1/4 " "  
 Gewicht 1,5 kg

Best.-Nr. **0179 1605**  
(E090)

**269,00 €**



## Akku-Geradschleifer DGD800Y1J 18,0 V

Leerlaufdrehzahl 25000 min<sup>-1</sup>  
 Werkzeugaufnahme 6,0 mm  
 Schleifkörper-Ø max. 38 mm  
 Gewicht 1,6 kg

Best.-Nr. **0179 0953**  
(E090)

**195,00 €**



Bürstenloser Motor

## Akku-Schlagschrauber DTW281Y1J 18V

Leerlaufdrehzahl 0–2100 min<sup>-1</sup>  
 Standardschrauben M10–M16  
 Hochfeste Schrauben M10–M16  
 Drehmoment 280 Nm  
 Werkzeugaufnahme 1/2 " "  
 Gewicht 1,7 kg

Best.-Nr. **0179 0948**  
(E090)

**305,00 €**



Bürstenloser Motor

## Akku-Winkelschleifer DGA504Y1J 18,0V

Leerlaufdrehzahl 8500 min<sup>-1</sup>  
 Schleifscheiben-Ø 125 mm  
 Gewicht 2,3 kg

Best.-Nr. **0179 0961**  
(E090)

**225,00 €**



## Akku-Schlagschrauber DTW450Y1J 18,0 V

Leerlaufdrehzahl 0–1600 min<sup>-1</sup>  
 Leerlaufschlagzahl 0–2200 min<sup>-1</sup>  
 Standardschrauben M12–M22  
 Hochfeste Schrauben M12–M16  
 Drehmoment 440 Nm  
 Werkzeugaufnahme 1/2 " "  
 Gewicht 3,4 kg

Best.-Nr. **0179 0951**  
(E090)

**295,00 €**



Bürstenloser Motor

**NEU**

## Akku-Winkelschleifer DGA505Y1J 18,0 V

Leerlaufdrehzahl 0–8500 min<sup>-1</sup>  
 Schleifscheiben-Ø 125 mm  
 Gewicht 2,3 kg

Best.-Nr. **0179 0958**  
(E090)

**219,00 €**



Die folgenden Geräte werden im MAKPAC und inklusive einem kostenlosen 1,5-Ah-Akku, ohne Ladegerät, geliefert.

**Preisvorteil  
100,00 €**



## Akku-Blechscherer BJS101ZJ 18,0 V

Leerlaufhubzahl	4300 min <sup>-1</sup>
Schnittleistung Stahl 400 N/m <sup>2</sup>	1,0 mm
Schnittleistung Stahl 600 N/m <sup>2</sup>	0,7 mm
Schnittleistung Alu 200 N/m <sup>2</sup>	2,5 mm
Kleinster Radius	30 mm
Gewicht	1,4 kg



Best.-Nr. **0179 0957**  
(E090)

**399,00 €**

## Akku- Reciprosäge DJR181YK 18,0 V

Leerlaufhubzahl	0-2900 min <sup>-1</sup>
Hubhöhe	28 mm
Max. Schnittleistung (Rohr)	130 mm
Gewicht	3,7 kg



Best.-Nr. **0179 0968**  
(E090)

**289,00 €**

## Akku-Blechscherer BJS161ZJ 18,0 V

Leerlaufhubzahl	4300 min <sup>-1</sup>
Schnittleistung Stahl 400 N/m <sup>2</sup>	1,6 mm
Schnittleistung Stahl 600 N/m <sup>2</sup>	1,2 mm
Schnittleistung Alu 200 N/m <sup>2</sup>	2,5 mm
Kleinster Radius	250 mm
Gewicht	1,4 kg



Best.-Nr. **0179 0960**  
(E090)

**325,00 €**

## Akku-Pendelhub- stichsäge DJV181Y1J 18,0 V

Leerlaufhubzahl	800-3500 min <sup>-1</sup>
Hubhöhe	26 mm
Pendelhub	3-stufig
Schnittleistung Holz/Stahl	135/10 mm
Max. Gehrungswinkel	45 °
Gewicht	2,5 kg



Best.-Nr. **0179 0979**  
(E090)

**299,00 €**

**NEU**

## Akku-Knabber 1,6 mm DJN161Y1J

Leerlaufhubzahl	1900 min <sup>-1</sup>
Startloch-Ø	22 mm
Schneidspurbreite	5 mm
Schnittleistung Stahl 400 N/m <sup>2</sup>	1,6 mm
Schnittleistung Stahl 600 N/m <sup>2</sup>	1,2 mm
Schnittleistung Stahl 800 N/m <sup>2</sup>	0,8 mm
Schnittleistung Alu 200 N/m <sup>2</sup>	2,5 mm
Kleinster Radius, innen/außen	45/50 mm



Best.-Nr. **0179 0964**  
(E090)

**395,00 €**

## Akku-Pendelhubstichsäge DJV182Y1J 18,0 V

Leerlaufhubzahl	800-3500 min <sup>-1</sup>
Hubhöhe	26 mm
Pendelhub	3-stufig
Schnittleistung Holz	135 mm
Max. Gehrungswinkel	45 °
Gewicht	2,5 kg



Best.-Nr. **0179 0973**  
(E090)

**289,00 €**

**NEU**

## Akku-Metall- handkreissäge DCS551Y1J

Leerlaufdrehzahl	3900 min <sup>-1</sup>
Schnitttiefe 0°	57,5 mm
Sägeblatt-Ø	150 mm
Gewicht	2,9 kg



Best.-Nr. **0179 0963**  
(E090)

**339,00 €**

## Akku-Handkreis- säge DSS501Y1J 18,0 V

Leerlaufdrehzahl	3600 min <sup>-1</sup>
Schnitttiefe 0°	51 mm
Schnitttiefe 45°	35 mm
Sägeblatt-Ø	136/20 mm
Gewicht	2,7 kg



Best.-Nr. **0179 0974**  
(E090)

**215,00 €**

Die folgenden Geräte werden im **MAKPAC** und inklusive einem kostenlosen 1,5-Ah-Akku, ohne Ladegerät, geliefert.

**Preisvorteil**  
100,00 €



**NEU**

## Akku-Handkreissäge DHS680Y1J

Leerlaufdrehzahl	5000 min <sup>-1</sup>
Schnitttiefe 0°	57 mm
Schnitttiefe 45°	41 mm
Schnitttiefe 50°	37 mm
Sägeblatt-Ø	165/20 mm
Gewicht	3,3 kg

Best.-Nr. **0179 0976**  
(E090)

**255,00 €**



## Akku-Hobel DKP180Y1J 18,0 V

Leerlaufdrehzahl	15000 min <sup>-1</sup>
Hobelbreite	82 mm
Hobelsohlenlänge	285 mm
Max. Spandicke	2,0 mm
Max. Falztiefe	9,0 mm
Gewicht	2,8 kg

Best.-Nr. **0179 0983**  
(E090)

**225,00 €**



## Akku-Handkreissäge DHS630Y1J 18,0 V

Leerlaufdrehzahl	3100 min <sup>-1</sup>
Schnitttiefe 0°	66 mm
Schnitttiefe 45°	46 mm
Sägeblatt-Ø	165/20 mm
Gewicht	3,5 kg

Best.-Nr. **0179 0978**  
(E090)

**325,00 €**

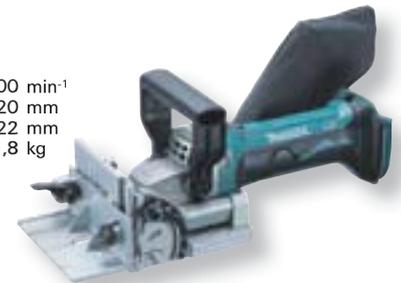


## Akku-Nutfräse DPJ180Y1J 18,0 V

Leerlaufdrehzahl	6500 min <sup>-1</sup>
Schnittleistung	20 mm
Fräser	100 x 4 x 22 mm
Gewicht	1,8 kg

Best.-Nr. **0179 0986**  
(E090)

**285,00 €**



## Akku-Exzentrerschleifer DBO180Y1J 18,0 V

Leerlaufdrehzahl	4300 min <sup>-1</sup>
Leerlaufdrehzahl Stufe 1/2/3	7000/9500/11000 min <sup>-1</sup>
Schleifhub	2,8 mm
Schleifteller-Ø	125 mm
Gewicht	1,1 kg

Best.-Nr. **0179 0981**  
(E090)

**185,00 €**



**NEU**

## Akku-Kartuschenpistole DCG180ZX

Vorschubgeschwindigkeit	0–28 mm/s
Auspressdruck	500 kg
Gewicht	1,6 kg

Best.-Nr. **0179 0886**  
(E090)

**255,00 €**



## Akku-Multifunktionswerkzeug DTM51Y1JX8 18,0 V

Schwingungen	6000–20000 min <sup>-1</sup>
Oszillationswinkel rechts/links	3,2 °
Gewicht mit Akku	2,2 kg

Best.-Nr. **0179 1655**  
(E090)

**289,00 €**



## Akku-Tacker DST221Y1J 18,0 V

Magazinkapazität	98 Stück
Klammernbreite	10 mm
Klammernlänge	10, 13, 16, 19, 22 mm
Klammernstärke	0,6–1,2 mm
Gewicht	1,8 kg

Best.-Nr. **0179 2305**  
(E090)

**295,00 €**



## Akku-Pintacker DPT351Y1J 18,0 V

Magazinkapazität	130 Stück
Stiftlänge	18, 25, 30, 35 mm
Stift-Ø	0,6 mm
Gewicht	1,5 kg

Best.-Nr. **0179 0988**  
(E090)

**379,00 €**





Akku-Rasentrimmer  
DUR361U

Akku-Rasenmäher  
DLM380

Akku-Kettensäge  
DUC252

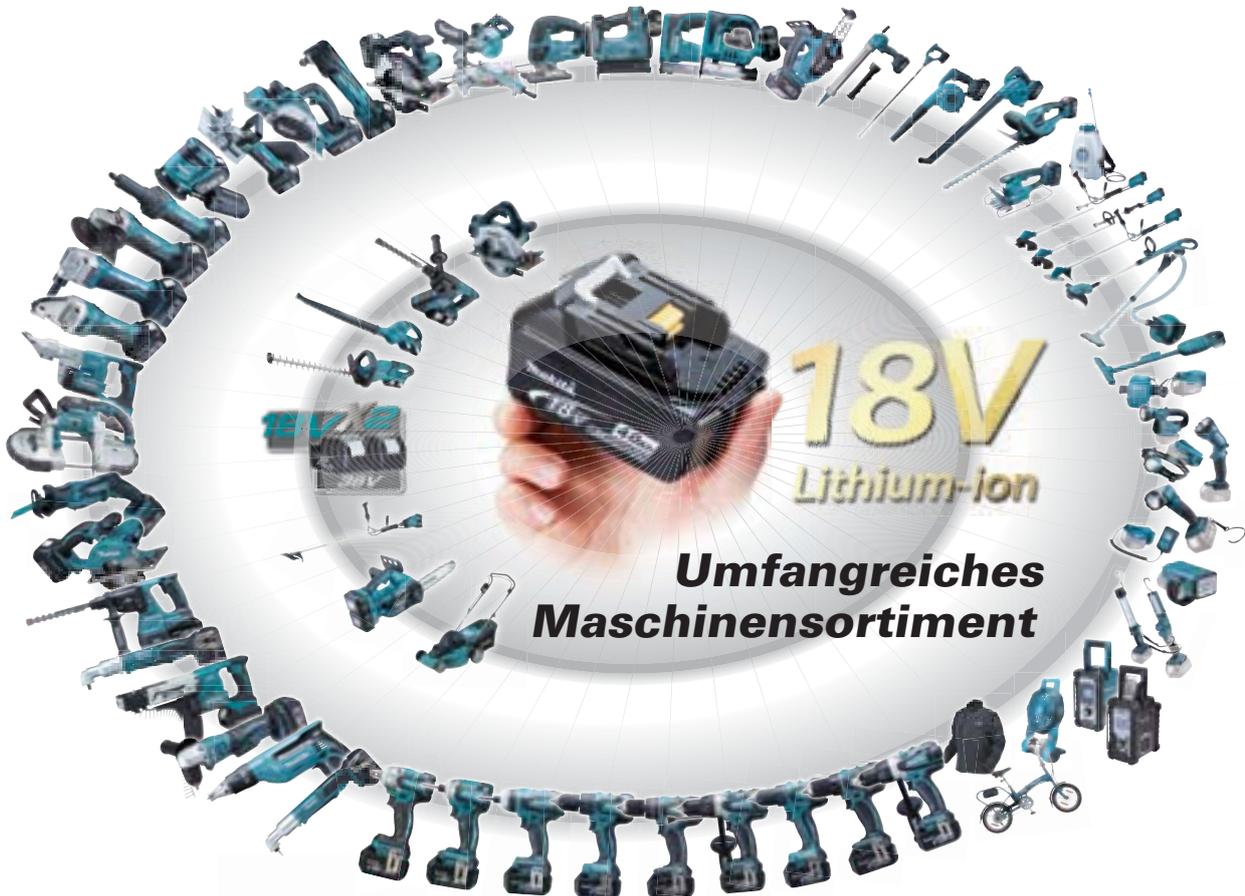
Akku-Gebläse  
DUB361

Akku-Heckenschere  
DUH551

Akku-Handkreissäge  
DHS710

Akku-Bohrhammer  
DHR263 / DHR264

Angetrieben mit  
2 x 18 V Li-Ion Akkus



**18V**  
Lithium-Ion

**Umfangreiches  
Maschinensortiment**

## Akku-Bohrhammer DHR263Z

2 x 18,0 V/5,0 Ah



- Umweltfreundlicher und kostensparender 2 x 18,0-V-Antrieb
- Kompatibel mit 1,5 Ah, 3,0 Ah, 4,0 Ah und 5,0 Ah Akkus
- Zum Bohren, Hammerbohren und Meißeln
- Vibrationsdämpfung im Handgriff reduziert Ermüdungserscheinungen
- Akku-Kapazitätsanzeige
- Rutschkupplung schützt den Anwender beim Blockieren des Werkzeugs
- Gummipuffer schützen das Gehäuse vor Beschädigungen
- LED-Beleuchtung
- Lieferumfang: Maschine, Tiefenanschlag, Bohrer-/Meißelfett, Lappen, **ohne Akku, ohne Ladegerät**



Spannung	2 x 18,0 V	Einzelschlagenergie	3,0 J
Werkzeugaufnahme	SDS-Plus	Max. Bohr-Ø	
Leerlaufdrehzahl	0-1200 min <sup>-1</sup>	Holz/Beton/Stahl	32/26/13 mm
Leerlaufschlagzahl	0-4800 min <sup>-1</sup>	Gewicht mit Akku	4,6 kg

Best.-Nr. **0179 1520** €/Stück **225,00**  
(E090)

## Akku-Bohrhammer DHR264ZJ

2 x 18,0 V



- Umweltfreundlicher und kostensparender 2 x 18-V-Antrieb
- Mit SDS-PLUS-Schnellwechselfutter
- Zum Bohren, Hammerbohren und Meißeln
- Vibrationsdämpfung im Handgriff reduziert Ermüdungserscheinungen
- Akku-Kapazitätsanzeige
- Rutschkupplung schützt den Anwender beim Blockieren des Werkzeugs
- Gummipuffer schützen das Gehäuse vor Beschädigungen
- LED-Beleuchtung
- Lieferumfang: Maschine, SDS-PLUS-Schnellwechselfutter, Tiefenanschlag, Seitengriff, MAKPAC, **ohne Akku, ohne Ladegerät**



Spannung	2 x 18,0 V	Einzelschlagenergie	3,0 J
Werkzeugaufnahme	SDS-Plus	Max. Bohr-Ø	
Leerlaufdrehzahl	0-1200 min <sup>-1</sup>	Holz/Beton/Stahl	32/26/13 mm
Leerlaufschlagzahl	0-4800 min <sup>-1</sup>	Gewicht mit Akku	4,7 kg

Best.-Nr. **0179 1528** €/Stück **265,00**  
(E090)

## Akku-Handkreissäge DHS710ZJ

2 x 18,0 V



- Umweltfreundlicher und kostensparender 2 x 18,0-V-Antrieb
- Kompatibel mit 1,5 Ah, 3,0 Ah, 4,0 Ah und 5,0 Ah Akkus
- Grundplatte aus Aluminium-Druckguss
- Schnitttiefe bis 68,5 mm
- Stufenlose Winkelverstellung bis 45°
- Mit Adapter auf Führungsschiene einsetzbar, (Sonderzubehör)
- Lieferumfang: Maschine, HM-Sägeblatt 190 mm, Parallelschlag, Absaugstutzen, MAKPAC, **ohne Akku, ohne Ladegerät**



Spannung	2 x 18 V		
Leerlaufdrehzahl	4800 min <sup>-1</sup>	Max. Schnitttiefe	
Sägeblatt-Ø x Sägeblatt- bohrung	190 x 30 mm	45°/90°	49/68,5 mm
		Gewicht mit Akku	4,1 kg

Best.-Nr. **0179 1530** €/Stück **299,00**  
(E090)

## Akku-Kapp-Gehrungssäge DLS714Z

**NEU** 2x18V



- Mit Automatic Speed Control und Softstart
- Akku-Kapazitätsanzeige
- Doppelter Zugmechanismus erhöht die Schnittleistung bei kompakter Bauweise
- Sehr leichtgängiger Zugmechanismus durch 4-fache Lagerung mit Linearkugellagern
- Arbeitstisch nach rechts 57° und links bis 47° drehbar
- Lieferumfang: Maschine, HM-Sägeblatt 190 mm, Staubsock, Auflagenverlängerung, Einstelldreieck, Schraubzwinde, Montagewerkzeug, **ohne Akku, ohne Ladegerät**



Spannung 18,0 V  
 Leerlaufdrehzahl 0-5700 min<sup>-1</sup>  
 Schnittbereich 90°/90° 52 x 300 mm  
 Schnittbereich 45°/45° 25 x 312 mm  
 Sägeblatt-Ø 190/20 mm

Gewicht mit Akku 13,5 kg

Best.-Nr. **0179 3080** €/Stück **749,00**  
(E090)

## Akku-Nass- und Trockensauger DVC860LZ

**NEU**



- Für Nass- und Trockenbetrieb
- Kabelgebundener oder 2 x 18-V-Betrieb möglich
- Robuster Behälter mit Kantenschutz
- Für Stäube mit MAK-Werten > 1 mg/m<sup>3</sup> und Staubklasse L nach Euronorm
- Lieferumfang: Sauger, Saugschlauch 38 mm 2,5 m antistatisch, Saugrohr gerade, Saugrohr gebogen, Bodendüse Nass/Trocken, Fugendüse, Entsorgungssack, **ohne Akku, ohne Ladegerät**

Nennaufnahme 1050 W  
 Behältervolumen 13 l Gewicht 8,6 kg

Best.-Nr. **0179 3090** €/Stück **495,00**  
(E090)



## Akku-Ladegerät DC18RD

**NEU**



- Zwei Akkus können gleichzeitig schnell geladen werden
- USB-Schnittstelle zum Laden von Mobilgeräten



Ausgangsspannung max. 18,0 V Akku-Art Li-Ionen

Best.-Nr. **0179 3030** €/Stück **161,00**  
(E007)

## Filtersack für DVC860LZ

**NEU**

Filtersack für Nass- und Trockensauger DVC860LZ

Best.-Nr. **0179 3100** €/Stück **21,90**  
(E007)



# Ihre individuelle Freiheit !

**NEU**

## Akku-Bohrschrauber BS 18

Leerlaufdrehzahl  
1./2. Gang 0–450/0–1600 min<sup>-1</sup>  
Bohrfutterspannbereich 1–10 mm  
Max. Drehmoment  
weicher/harter Schraubfall 24/48 Nm  
Gewicht mit Akku 1,3 kg

**105,00 €**



Best.-Nr. **0178 0653**  
(E090)

**NEU**

## Akku-Bohrschrauber BS 18 LT BL

Leerlaufdrehzahl  
1./2. Gang 0–600/0–2100 min<sup>-1</sup>  
Bohrfutterspannbereich 1,5–13 mm  
Max. Drehmoment  
weicher/harter Schraubfall 34/60 Nm  
Gewicht mit Akku 1,5 kg

**189,00 €**



Best.-Nr. **0178 1635**  
(E008)

**NEU**

## Akku-Bohrschrauber BS 18 Quick

Leerlaufdrehzahl  
1./2. Gang 0–450/0–1600 min<sup>-1</sup>  
Bohrfutterspannbereich 1–10 mm  
Max. Drehmoment  
weicher/harter Schraubfall 24/48 Nm  
Gewicht mit Akku 1,3 kg

**115,00 €**



Best.-Nr. **0178 0656**  
(E090)

**NEU**

## Akku-Bohrschrauber BS 18 LT BL Q

Leerlaufdrehzahl  
1./2. Gang 0–600/0–2100 min<sup>-1</sup>  
Bohrfutterspannbereich 1,5–13 mm  
Max. Drehmoment  
weicher/harter Schraubfall 34/60 Nm  
Gewicht mit Akku 1,5 kg

**229,00 €**



Best.-Nr. **0178 1645**  
(E008)

## Akku-Bohrschrauber BS 18 LT

Leerlaufdrehzahl  
1./2. Gang 0–450/0–1600 min<sup>-1</sup>  
Bohrfutterspannbereich 1,5–13 mm  
Max. Bohr-Ø Holz/Stahl 38/13 mm  
Max. Drehmoment  
weicher/harter Schraubfall 34/60 Nm  
Gewicht mit Akku 1,8 kg

**159,00 €**



Best.-Nr. **0178 1710**  
(E090)

## Akku-Bohrschrauber BS 18 LTX BL Quick 18,0 V

Leerlaufdrehzahl  
1./2. Gang 0–600/0–2500 min<sup>-1</sup>  
Bohrfutterspannbereich 1,5–13 mm  
Max. Bohr-Ø Holz/Stahl 50/13 mm  
Max. Drehmoment  
weicher/harter Schraubfall 44/90 Nm  
Gewicht mit Akku 1,9 kg

**269,00 €**



Best.-Nr. **0178 1750**  
(E090)

## Akku-Bohrschrauber BS 18 LT Quick

Leerlaufdrehzahl  
1./2. Gang 0–450/0–1600 min<sup>-1</sup>  
Bohrfutterspannbereich 1,5–13 mm  
Max. Bohr-Ø Holz/Stahl 38/13 mm  
Max. Drehmoment  
weicher/harter Schraubfall 34/60 Nm  
Gewicht mit Akku 1,9 kg

**199,00 €**



Best.-Nr. **0178 1730**  
(E090)

## Akku-Bohrschrauber BS 18 LTX Impuls

Leerlaufdrehzahl  
1./2. Gang 0–500/0–1700 min<sup>-1</sup>  
Bohrfutterspannbereich 1,5–13 mm  
Max. Drehmoment  
weicher/harter Schraubfall 55/110 Nm  
Gewicht mit Akku 2,0 kg

**199,00 €**



Best.-Nr. **0178 1720**  
(E090)



Stellen Sie Ihre Akku-Maschinen ganz nach Ihren Bedürfnissen zusammen und kombinieren Sie diese mit der für Sie passenden Energieversorgung sowie den gewünschten Transportmitteln.

### Akku-Bohrschrauber BS 18 LTX Quick

Leerlaufdrehzahl  
1./2. Gang 0–500/0–1700 min<sup>-1</sup>  
Bohrfutterspannbereich 1,5–13 mm  
Max. Bohr-Ø Holz/Stahl 65/13 mm  
Max. Drehmoment  
weicher/harter Schraubfall 55/110 Nm  
Gewicht mit Akku 2,0 kg

Best.-Nr. **0178 1740**  
(E090)

**239,00 €**



### Akku-Trockenbauschrauber SE 18 LTX 6000

Leerlaufdrehzahl 0–6000 min<sup>-1</sup>  
Max. Drehmoment weich 5 Nm  
Werkzeugaufnahme  
Innensechskant 1/4 "   
Gewicht 1,3 kg

Best.-Nr. **0178 1830**  
(E090)

**199,00 €**



### Akku-Bankbohrmaschine BE 18 LTX 6

Leerlaufdrehzahl 0–4000 min<sup>-1</sup>  
Bohrfutterspannbereich 1–10 mm  
Max. Bohrleistung  
Holz/Stahl 12/6 mm  
Gewicht mit Akku 1,2 kg

Best.-Nr. **0178 1700**  
(E090)

**199,00 €**



**NEU**

### Akku-Schlagbohrmaschine solo SB 18

Leerlaufdrehzahl  
1./2. Gang 0–450/0–1600 min<sup>-1</sup>  
Max. Drehmoment  
weicher/harter Schraubfall 24/48 Nm  
Bohr-Ø in Holz/  
Stahl/Mauerwerk 20/10/10 mm  
Bohrfutterspannbereich 1,5–13 mm  
Gewicht mit Akku 1,41 kg

Best.-Nr. **0178 2120**  
(E090)

**115,00 €**



### Akku-Trockenbauschrauber SE 18 LTX 2500

Leerlaufdrehzahl 0–2500 min<sup>-1</sup>  
Max. Drehmoment weich 9 Nm  
Werkzeugaufnahme  
Innensechskant 1/4 "   
Gewicht 1,4 kg

Best.-Nr. **0178 1810**  
(E090)

**199,00 €**



### Akku-Schlagbohrmaschine SB 18 LT

Leerlaufdrehzahl  
1./2. Gang 0–450/0–1600 min<sup>-1</sup>  
Bohrfutterspannbereich 1,5–13 mm  
Max. Bohrleistung Holz/  
Stahl/Mauerwerk 38/13/13 mm  
Max. Drehmoment  
weicher/harter Schraubfall 34/60 Nm  
Gewicht mit Akku 1,9 kg

Best.-Nr. **0178 1770**  
(E090)

**159,00 €**



### Akku-Trockenbauschrauber SE 18 LTX 4000

Leerlaufdrehzahl 0–4000 min<sup>-1</sup>  
Max. Drehmoment weich 7 Nm  
Werkzeugaufnahme  
Innensechskant 1/4 "   
Gewicht 1,3 kg

Best.-Nr. **0178 1820**  
(E090)

**199,00 €**



### Akku-Schlagbohrmaschine SB 18 LTX Impuls

Leerlaufdrehzahl  
1./2. Gang 0–500/0–1700 min<sup>-1</sup>  
Max. Drehmoment weicher/harter  
Schraubfall 60/110 Nm  
Max. Bohr-Ø in Mauerwerk/  
Metall/Holz 16/13/65 mm  
Bohrfutterspannbereich 1,5–13 mm  
Gewicht mit Akku 2,1 kg

Best.-Nr. **0178 1780**  
(E090)

**199,00 €**





# Ihre individuelle Freiheit !

## Akku-Schlagbohrmaschine SB 18 LTX BL Quick

Leerlaufdrehzahl  
1./2. Gang 0-600/0-2050 min<sup>-1</sup>  
Bohrfutterspannbereich 1,5-13 mm  
Max. Bohrleistung Holz/  
Stahl/Mauerwerk 50/13/16 mm  
Max. Drehmoment  
weicher/harter Schraubfall 44/90 Nm  
Gewicht mit Akku 2,0 kg

Best.-Nr. 0178 1760  
(E090)



269,00 €

## Akku-Schlagschrauber SSW 18 LTX 200

Max. Drehmoment 210 Nm  
Max. Schlagzahl 3000 min  
Werkzeugaufnahme 1/2 "  
Außenvierkant 1,6 kg  
Gewicht mit Akku

Best.-Nr. 0178 1870  
(E090)



199,00 €

## Akku Schlagbohrschrauber SB 18 LTX Quick

Leerlaufdrehzahl  
1./2. Gang 0-500/0-1700 min<sup>-1</sup>  
Max. Drehmoment weicher/  
harter Schraubfall 55/110 Nm  
Bohr-Ø in Holz/Stahl/  
Mauerwerk 65/13/16 mm  
Bohrfutterspannbereich 1,5-13 mm  
Gewicht mit Akku 2,1 kg

Best.-Nr. 0178 1790  
(E090)



239,00 €

## Akku-Schlagschrauber SSW 18 LTX 400 BL

Max. Drehmoment 400 Nm  
Max. Schlagzahl 4250 min  
Werkzeugaufnahme 1/2 "  
Außenvierkant 1,9 kg  
Gewicht mit Akku

Best.-Nr. 0178 1850  
(E090)



269,00 €



239,00 €

## Akku-Kombihammer KHA 18 LTX

Leerlaufdrehzahl 0-1100 min<sup>-1</sup>  
Schlagzahl, max. 4000 min  
Einschlagstärke 2,2 J  
Max. Bohr-Ø Holz/  
Stahl/Mauerwerk 25/13/24 mm  
Werkzeugaufnahme SDS-plus  
Gewicht 2,9 kg

Best.-Nr. 0178 1800  
(E090)

## Akku-Schlagschrauber SSW 18 LTX 600 BL

Max. Drehmoment 600 Nm  
Leerlaufschlagzahl 2200 min<sup>-1</sup>  
Werkzeugaufnahme 1/2 "  
Außenvierkant 3,1 kg  
Gewicht mit Akku

Best.-Nr. 0178 1860  
(E090)



319,00 €

## Akku-Schlagschrauber SSD 18 LTX 200

Max. Drehmoment 150 Nm  
Werkzeugaufnahme Innensechskant 1/4 "  
Gewicht mit Akku 1,4 kg

Best.-Nr. 0178 1840  
(E090)



199,00 €

## Akku-Winkelschleifer W 18 LTX 125

Leerlaufdrehzahl 8000 min<sup>-1</sup>  
Max. Schleifscheiben-Ø 125 mm  
Spindelgewinde M14  
Gewicht mit Akku 2,4 kg

Best.-Nr. 0178 1900  
(E090)



199,00 €



Stellen Sie Ihre Akku-Maschinen ganz nach Ihren Bedürfnissen zusammen und kombinieren Sie diese mit der für Sie passenden Energieversorgung sowie den gewünschten Transportmitteln.

**ohne  
MetaLoc**



**Akku-Winkelschleifer  
W 18 LTX 125 Quick Inox**

Leerlaufdrehzahl 5000 min<sup>-1</sup>  
Max. Schleifscheiben-∅ 125 mm  
Spindelgewinde M 14  
Gewicht mit Akku 2,4 kg

Best.-Nr. **0178 0470**  
(E090)

**229,00 €**

**NEU**



**Akku-Winkelschleifer  
WB 18 LTX BL 150 Quick**

Leerlaufdrehzahl 9000 min<sup>-1</sup>  
Max. Schleifscheiben-∅ 150 mm  
Spindelgewinde M 14  
Gewicht mit Akku 2,6 kg

Best.-Nr. **0178 2150**  
(E090)

**289,00 €**

**NEU**



**Akku-Winkelschleifer  
WPB 18 LTX BL 125 Quick**

Leerlaufdrehzahl 9000 min<sup>-1</sup>  
Max. Schleifscheiben-∅ 125 mm  
Spindelgewinde M 14  
Gewicht mit Akku 2,6 kg

Best.-Nr. **0178 2140**  
(E090)

**289,00 €**

**Akku-Winkelschleifer  
WF 18 LTX 125 Quick**

Leerlaufdrehzahl 8000 min<sup>-1</sup>  
Max. Schleifscheiben-∅ 125 mm  
Spindelgewinde M 14  
Gewicht mit Akku 2,4 kg

Best.-Nr. **0178 1910**  
(E090)

**279,00 €**



**NEU**



**Akku-Winkelschleifer  
WB 18 L-TX BL 125 Quick**

Max. Schleifscheiben-∅ 125 mm  
Spindelgewinde M 14  
Gewicht mit Akku 2,6 kg

Best.-Nr. **0178 2130**  
(E090)

**279,00 €**

**Akku-Geradschleifer  
GA 18 LTX**

Leerlaufdrehzahl 25000 min<sup>-1</sup>  
Spannzangen-∅ 6 mm  
Gewicht 2,1 kg

Best.-Nr. **0178 1880**  
(E090)

**ohne  
MetaLoc**



**279,00 €**

**Akku-Winkelschleifer  
W 18 LTX 150 Quick**

Leerlaufdrehzahl 8000 min<sup>-1</sup>  
Max. Schleifscheiben-∅ 150 mm  
Spindelgewinde M 14  
Gewicht mit Akku 2,4 kg

Best.-Nr. **0178 1890**  
(E090)

**199,00 €**



**Akku-Geradschleifer  
GA 18 LTX G**

Spannung 18,0 V  
Leerlaufdrehzahl 6000 min<sup>-1</sup>  
Spannzangen-∅ 6 mm  
Gewicht 2,2 kg

Best.-Nr. **0178 0427**  
(E090)

**ohne  
MetaLoc**



**379,00 €**



# Ihre individuelle Freiheit !



## Akku-Kehlnahtschleifer KNS 18 LTX 150

Leerlaufdrehzahl 3800 min<sup>-1</sup>  
 Schleifscheiben-Ø 150 mm  
 Spindelgewinde M14  
 Gewicht mit Akku 3,0 kg

Best.-Nr. 0178 0478  
 (E090)



**NEU**

## Akku-Kantenfräse KFM 18 LTX 3 RF

Leerlaufdrehzahl 7000 min<sup>-1</sup>  
 Max. Radius R3  
 Gewicht 3,1 kg  
 Max. Fasenhöhe 45° 4 mm

Best.-Nr. 0129 1010  
 (E090)



## Akku-Satiniermaschine S 18 LTX 115

Leerlaufdrehzahl 3000 min<sup>-1</sup>  
 Max. Schleifkörper-Ø 100–200 mm  
 Max. Schleifkörperbreite 50–100 mm  
 Gewicht mit Akku 3,1 kg

Best.-Nr. 0178 0480  
 (E090)



## Akku-Säbelsäge ASE 18 LTX

Leerlaufhubzahl 0–2700 min<sup>-1</sup>  
 Sägeblatthub 30 mm  
 Gewicht mit Akku 3,6 kg

Best.-Nr. 0178 0445  
 (E090)



## Akku-Bandfeile BF 18 LTX 90

Bandgeschwindigkeit 8 m/s  
 Schleifband (B x L) 6–19/457 mm  
 Nutzbare Schleifarmlänge 90 mm  
 Gewicht mit Akku 2,6 kg

Best.-Nr. 0178 0490  
 (E008)



## Akku-Handkreissäge KSA 18 LTX

Leerlaufdrehzahl 2700 min<sup>-1</sup>  
 Sägeblatt-Ø 165 mm  
 Max. Schnitttiefe 42/53,5 mm  
 Neigung 45°/90°  
 Gewicht mit Akku 4,3 kg

Best.-Nr. 0178 1920  
 (E090)

**metabo**

## Akku-Rohrbandschleifer RB 18 LTX 60

Leerlaufdrehzahl 5000 min<sup>-1</sup>  
 Bandgeschwindigkeit 9,2 m/s  
 Bandabmessungen 30 x 533 mm  
 Für Rohr-Ø max. 60 mm  
 Gewicht 3,3 kg

Best.-Nr. 0129 0341  
 (E090)



## Akku-Stichsäge STA 18 LTX

Leerlaufhubzahl 0–2700 min<sup>-1</sup>  
 Schnitttiefe in Holz/  
 NE-Metall/Stahl 135/35/10 mm  
 Pendelhubstufen 4  
 Neigung  
 Fußplatte beidseitig bis 45°  
 Gewicht mit Akku 2,8 kg

Best.-Nr. 0178 1930  
 (E090)





Stellen Sie Ihre Akku-Maschinen ganz nach Ihren Bedürfnissen zusammen und kombinieren Sie diese mit der für Sie passenden Energieversorgung sowie den gewünschten Transportmitteln.

### Akku-Stichsäge STA 18 STX 140

Leerlaufhubzahl 1000–3000 min<sup>-1</sup>  
Schnitttiefe in Holz/  
NE-Metall/Stahl 140/35/10 mm  
Pendelhubstufen 4  
Gewicht mit Akku 2,9 kg

Best.-Nr. 0178 1940  
(E090)



239,00 €

### Akku-Multitool MT 18 LTX

Schwingungen 7000–18000 min<sup>-1</sup>  
Schleifplatte über Eck 93 mm  
Oszillationswinkel  
links/rechts 1,6 °  
Gewicht, inkl. Akku 1,8 kg

Best.-Nr. 0178 1950  
(E090)



199,00 €

**NEU**

### Akku-Kappsäge KGS 18 LTX 216

Leerlaufdrehzahl 4200 min<sup>-1</sup>  
Sägeblattneigung 47/2 Grad  
Schnittbereich  
90°/90° 305 x 65 mm  
Schnittbereich  
45°/45° 205 x 36 mm  
Sägeblatt Ø 216 mm  
Gewicht mit Akku 13,6 kg

Best.-Nr. 0178 1550  
(E090)



ohne  
MetaLoc

439,00 €

**NEU**

### Akku-Kappsäge KS 18 LTX 216

Leerlaufdrehzahl 4200 min<sup>-1</sup>  
Sägeblattneigung 47/2 Grad  
Schnittbereich 90°/90° 120 x 60 mm  
Schnittbereich 45°/45° 80 x 45 mm  
Sägeblatt Ø 216 mm  
Gewicht mit Akku 9,6 kg

Best.-Nr. 0178 1560  
(E090)



ohne  
MetaLoc

329,00 €



ohne  
MetaLoc

199,00 €

### Akku-Heckenschere AHS 18-55

Schnittlänge 530 mm  
Schnittstärke 18 mm  
Gewicht mit Akku 3,9 kg

Best.-Nr. 0194 0085  
(E090)

### Akku-Gebläse AG 18

Luftmenge 2,6 l/min  
Windgeschwindigkeit (max.) 74 m/s  
Gewicht 1,9 kg

Best.-Nr. 0178 1960  
(E090)



ohne  
MetaLoc

99,00 €



# Ihre individuelle Freiheit !

## Akku-Ventilator AV 18

Best.-Nr. **0178 1970**  
(E090)

**ohne MetaLoc**

**99,00 €**



## Akku-Baustellenradio RC 14,4-18 V

Anschlüsse DC, Kopfhörer, AUX  
Gewicht mit Akku 5,3 kg

Best.-Nr. **0178 0505**  
(E090)

**ohne MetaLoc**

**159,00 €**



## Universal-Akku-Handlampe ULA 14,4-18 V LED

Best.-Nr. **0178 1370**  
(E090)

**ohne MetaLoc**

**49,00 €**



**159,00 €**

**ohne MetaLoc**



## Akku-Heizjacke HJA 14,4-18 V

Best.-Nr.	Größe	€/Stück
<b>0178 2000</b>	XS	159,00
<b>0178 2010</b>	S	159,00
<b>0178 2005</b>	M	159,00
<b>0178 2030</b>	L	159,00
<b>0178 1980</b>	XL	159,00
<b>0178 1990</b>	XXL	159,00
<b>0178 2020</b>	XXXL	159,00

(E090)

## Akku-Stablampe SLA 14,4-18 V LED

Best.-Nr. **0178 1380**  
(E090)

**ohne MetaLoc**

**59,00 €**



**NEU**

## Schrauber-Magazin SM 5-55

Best.-Nr. **0178 1755**  
(E010)

**135,00 €**



## Akku-Baustrahler BSA 14,4-18 V LED

Brenndauer 8,3 h  
Gewicht ohne Akku 2,5 kg

Best.-Nr. **0178 1170**  
(E090)

**ohne MetaLoc**

**159,00 €**



## Schnellwechsel-Winkeladapter Quick

Best.-Nr. **0178 0276**  
(E010)

**63,50 €**



## Basis-Set für Pick & Mix

18,0 V

- Basis-Set für das 18,0-V-System
- Ergänzen Sie das Set mit den einzelnen Geräten aus dem Pick & Mix System
- Ladegerät ASC 30-36 V
- Metaloc 2



Best.-Nr.	Anzahl Akkus	Kapazität Ah	€/Stück
0178 2060	2	4,0	219,00
0178 2050	3	4,0	259,00
0178 2070	2	5,2	269,00
0178 2040	3	5,2	339,00

(E090)

## Akku-Basis-Set LiHD

**NEU**



- Basis-Set für das 18,0-V-System
- Besonders leistungsfähige LiHD-Akkus
- Ergänzen Sie das Set mit den einzelnen Geräten aus dem Pick & Mix System
- Ladegerät ASC 30-36 V
- Metaloc 2

18,0 V/3,1 Ah



18,0 V/5,5 Ah

Best.-Nr.	Anzahl Akkus	Kapazität Ah	€/Stück
0178 2055	3	3,1	229,00
0178 2100	1 + 1	3,1 + 5,5	209,00
0178 2045	3	5,5	429,00

(E090)

## Basis-Set 3 x 5,2 Ah/Ultra

- Basis-Set für das 18,0-V-System
- Ergänzen Sie das Set mit den einzelnen Geräten aus dem Pick & Mix System
- Ladegerät ASC Ultra 18-36 V
- Metaloc 2



Anzahl Akkus	3	Kapazität	5,2 Ah
Best.-Nr.	<b>0178 2080</b>	€/Stück	<b>389,00</b>

(E090)

## Ersatzakkus Metabo

18,0 V

Best.-Nr.	Akku-Kapazität Ah	€/Stück
0178 0677	1,5	64,90
0178 0672	4,0	99,00
0178 0673	5,2	129,00

(E090)

## Akku-Pack LiHD 18,0 V

**NEU**



- LiHD-Akkupacks für ultimative Leistung und extrem lange Anwendung bei minimaler Temperaturentwicklung
- Permanente elektronische Einzelzellenüberwachung (ESCP) beim Laden, für besonders lange Lebensdauer
- Prozessorgesteuertes Lade- und Entlademanagement
- Kapazitätsanzeige zur permanenten Kontrolle des Füllzustands



18,0 V/3,1 Ah

18,0 V/6,2 Ah

18,0 V/5,5 Ah

Best.-Nr.	Akku-Kapazität Ah	€/Stück
0178 0710	3,1	89,00
0178 0720	5,5	159,00
0178 0730	6,2	179,00

(E010)

## Akku-Power-Adapter 14.4-18 LED-USB

**ohne Metaloc**



Best.-Nr.	<b>0178 0690</b>	€/Stück	<b>29,00</b>
-----------	------------------	---------	--------------

(E090)

## Metaloc Systemkoffer



Größe 2



Größe 2, mit Schaumstoffeinlage



Größe 3



Größe 4

Best.-Nr.	Abmessung (L x B x H) mm	€/Stück
0178 1430	396 x 296 x 157,5	27,00
0178 1440	396 x 296 x 210	32,20
0178 1450	396 x 296 x 310	38,40
0178 1460	396 x 296 x 157,5, mit Schaumstoffeinlage	43,60

## Taschen



klein



groß

Best.-Nr.	Ausführung	€/Stück
0178 1470	klein	16,90
0178 1480	groß	24,90

(E010)

# 100 % KOMPATIBEL. SELBSTVERSTÄNDLICH.



Grenzenlose Flexibilität  
Wählen Sie nur genau  
das, was Sie brauchen,  
und sparen Sie bares  
Geld!



LiHD Akkupacks

- LiHD 6,2 Ah
- LiHD 5,5 Ah
- LiHD 3,1 Ah



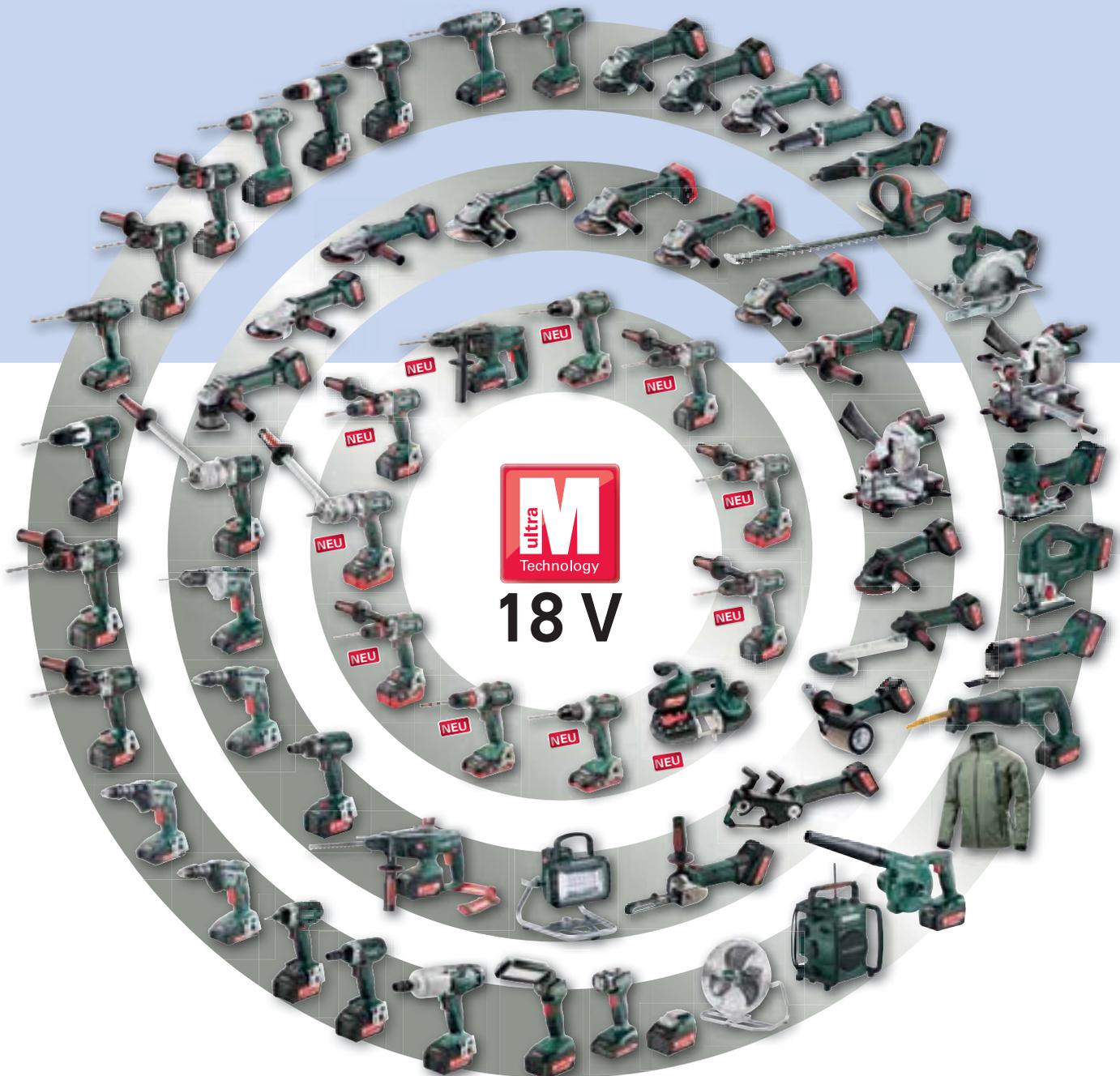
100 % Kompatibilität  
mit allen Metabo Akku-  
Maschinen gestern,  
heute und in Zukunft.



Ultra-M-Technologie  
Perfektes Zusammen-  
spiel von Maschine,  
Akkupack und Lade-  
gerät.



3 Jahre  
Akkupack-Garantie  
3 Jahre auf alle Li-Ion  
und LiHD Akkupacks.



## Akku-Bohrschrauber BS 18 **NEU** 18,0 V/2,0 Ah



**metabo**

- Leichter Kompakt-Bohrschrauber mit extrem kurzer Bauform
- Integriertes Arbeitslicht
- Gürtelhaken, werkzeuglos rechts oder links fixierbar
- 3 Jahre Akkupack-Garantie
- Lieferumfang: Maschine, Schnellspannbohrfutter, Gürtelhaken, 2 Li-Power-Akkus, Ladegerät SC 60 Plus, Koffer



Spannung	18,0 V	Bohrfutterspannbereich	1,5–13 mm
Kapazität	2,0 Ah	Max. Bohr-∅ Holz/Stahl	20/10 mm
Leerlaufdrehzahl		Max. Drehmoment weicher/harter Schraubfall	24/48 Nm
1. Gang	0–450 min <sup>-1</sup>	Gewicht mit Akku	1,3 kg
2. Gang	0–1600 min <sup>-1</sup>		

Best.-Nr. **0178 0605** €/Stück **199,00**  
(E090)

## Winkeladapter Quick für BS L

**metabo**

- Werkzeugloses, schnelles und komfortables Befestigen des Winkeladapters
- Quick-Spindel zum Anbringen des Schnellwechselbohrfutters und -bithalters
- Magnetische Bit-Aufnahme mit 1/4" (6,35 mm) Sechskantschaft
- Für Rechts-Links-Lauf geeignet
- Geeignet für Akku-Maschinen bis max. 100 Nm
- Passend nur für Metabo BS 14.4 LT Quick, BS 18 LT Quick (ab Bj 02/2013)



Best.-Nr. **0178 1420** €/Stück **44,60**  
(E010)

## Akku-Bohrschrauber BS 18 Quick 18,0 V/2,0 AH



**metabo**

- Leichter Kompakt-Bohrschrauber mit extrem kurzer Bauform
- M-Quick-System: Schnellwechsel von Werkzeugaufnahme und Einsatzwerkzeug
- Integriertes Arbeitslicht
- Gürtelhaken, werkzeuglos rechts oder links fixierbar
- 3 Jahre Akkupack-Garantie
- Lieferumfang: Maschine, Schnellwechselbohrfutter, Gürtelhaken, 2 Li-Power-Akkupacks, Ladegerät SC 60 Plus, Koffer



Spannung	18 V	Bohrfutterspannbereich	1–10 mm
Kapazität	2,0 Ah	Max. Bohr-∅ Holz/Stahl	20/10 mm
Leerlaufdrehzahl		Max. Drehmoment weicher/harter Schraubfall	24/48 Nm
1. Gang	0–450 min <sup>-1</sup>	Gewicht mit Akku	1,3 kg
2. Gang	0–1600 min <sup>-1</sup>		

Best.-Nr. **0178 1640** €/Stück **209,00**  
(E090)

## Akku-Bohrschrauber BS 18 LT 18,0 V/4,0 Ah



**metabo**

- Variospeed (V)-Elektronik
- Kraftvoller 4-Pol-Motor
- Schnellspannbohrfutter und Spindelstopp-Getriebe
- Bohrspindel mit Innensechskant
- Akkupacks mit Kapazitätsanzeige
- Lieferumfang: Maschine, Schnellspannbohrfutter, Gürtelhaken und Bitdepot, 2 Li-Power-Akkus, Ladegerät ASC 30–36 V, Koffer



Spannung	18,0 V	Bohrfutterspannbereich	1,5–13 mm
Kapazität	4,0 Ah	Max. Bohr-∅ Holz/Stahl	38/13 mm
Leerlaufdrehzahl		Max. Drehmoment weicher/harter Schraubfall	34/60 Nm
1. Gang	0–450 min <sup>-1</sup>	Gewicht mit Akku	1,8 kg
2. Gang	0–1600 min <sup>-1</sup>		

Best.-Nr. **0178 0320** €/Stück **379,00**  
(E090)

## Akku-Bohrschrauber BS 18 LTX Impuls

18,0 V/4,0 Ah

im  
Koffer



**metabo**

- Zuschaltbarer Impulsbetrieb
- Extrem leistungsfähig durch kraftvollen Metabo 4-Pol-Motor
- Spindel mit Innensechskant für Schrauber-Bits
- Spannhals (∅ 43 mm) für vielfältigen Einsatz
- Integriertes Arbeitslicht
- Robustes Aluminium-Druckguss-Getriebegehäuse für optimale Wärmeableitung
- Mit praktischem Gürtelhaken und Bithalter
- Akkupacks mit Kapazitätsanzeige zur Kontrolle des Ladezustandes
- Lieferumfang: Maschine, Schnellspannbohrfutter Futuro-Plus, Zusatzhandgriff, 2 Li-Power-Akkus, Ladegerät ASC 30–36 V, Koffer



Spannung	18,0 V	Bohrfutterspannbereich	1,5–13 mm
Kapazität	4,0 Ah	Max. Bohr-∅ Holz/Stahl	65/13 mm
Leerlaufdrehzahl		Max. Drehmoment weicher/harter Schraubfall	55/110 Nm
1. Gang	0–500 min <sup>-1</sup>	Gewicht mit Akku	2,0 kg
2. Gang	0–1700 min <sup>-1</sup>		

Best.-Nr. **0178 0352** €/Stück **439,00**  
(E090)

## Akku-Bohrschrauber BS 18 LTX-X3 Quick

18,0 V/5,2 Ah

im  
Koffer



**metabo**

- M-Quick-System: Schnellwechsel von Werkzeugaufnahme und Einsatzwerkzeug für flexibles Arbeiten
- Zuschaltbarer Impulsbetrieb
- **Mit Drehmomentvorsatz PowerX3: verdreifacht die Kraft der Maschine für extreme Anwendungen**
- Extrem leistungsfähig durch kraftvollen Metabo 4-Pol-Motor
- Spindel mit Innensechskant für Schrauber-Bits
- Spannhals (∅ 43 mm) für vielfältigen Einsatz
- Integriertes Arbeitslicht
- Robustes Aluminium-Druckguss-Getriebegehäuse für optimale Wärmeableitung
- Mit praktischem Gürtelhaken und Bithalter
- Akkupacks mit Kapazitätsanzeige zur Kontrolle des Ladezustandes
- Lieferumfang: Maschine, Drehmomentvorsatz Power X3, Schnellwechselbohrfutter, Bit TX50, Schnellwechselbithalter, Zusatzhandgriff, Gürtelhaken, Bitdepot, 2 Li-Power-Akkus, Ladegerät, Koffer



Spannung	18,0 V	Bohrfutterspannbereich	1,5–13 mm
Kapazität	5,2 Ah	Max. Bohr-∅ Holz/Stahl	65/13 mm
Leerlaufdrehzahl		Max. Drehmoment weicher/harter Schraubfall	55/110 Nm
1. Gang	0–500 min <sup>-1</sup>	Gewicht mit Akku	2,0 kg
2. Gang	0–1700 min <sup>-1</sup>		

Best.-Nr. **0178 0356** €/Stück **629,00**  
(E090)

## Akku-Bohrschrauber BS 18 LTX BL Quick

18,0 V/5,2 Ah

im  
Koffer



**metabo**

- M-Quick-System: Schnellwechsel von Werkzeugaufnahme und Einsatzwerkzeug
- Zuschaltbarer Impulsbetrieb
- **Metabo Brushless-Motor**
- Elektronische Drehmomentkupplung
- Spannhals (∅ 43 mm)
- Integriertes Arbeitslicht
- Robustes Aluminium-Druckguss-Getriebegehäuse für optimale Wärmeableitung
- Gürtelhaken und Bithalter
- Akkupacks mit Kapazitätsanzeige
- Lieferumfang: Maschine, Schnellwechselbohrfutter, Schnellwechselbithalter, Zusatzhandgriff, Gürtelhaken, Bitdepot, 2 Li-Power-Akkus, Ladegerät, Koffer



Spannung	18,0 V	Bohrfutterspannbereich	1,5–13 mm
Kapazität	5,2 Ah	Max. Bohr-∅ Holz/Stahl	50/13 mm
Leerlaufdrehzahl		Max. Drehmoment weicher/harter Schraubfall	44/90 Nm
1. Gang	0–600 min <sup>-1</sup>	Gewicht mit Akku	1,9 kg
2. Gang	0–2050 min <sup>-1</sup>		

Best.-Nr. **0178 0359** €/Stück **539,00**  
(E090)

## Akku-Schlagbohrmaschine **NEU** SB 18

18,0 V/2,0 Ah

im  
Koffer



**metabo**

- Leichte, kompakte Schlagbohrmaschine mit kurzer Bauform für den vielseitigen Einsatz
- Hochleistungsfähiges Schlagwerk
- Integriertes Arbeitslicht
- Mit praktischem Gürtelhaken und Bitdepot
- Akkupacks mit Kapazitätsanzeige
- Lieferumfang: Maschine, Schnellwechselbohrfutter, Gürtelhaken und Bitdepot, 2 Li-Power-Akkupacks, Ladegerät SC 60 Plus, Koffer



Spannung	18,0 V	Bohrfutterspannbereich	1,5–13 mm
Kapazität	2,0 Ah	Max. Bohr-∅ in Mauerwerk/Metall/Holz	–/10/20 mm
Leerlaufdrehzahl		Max. Drehmoment weicher/harter Schraubfall	24/48 Nm
1. Gang	0–450 min <sup>-1</sup>	Gewicht mit Akku	1,41 kg
2. Gang	0–1600 min <sup>-1</sup>		

Best.-Nr. **0178 0606** €/Stück **209,00**  
(E090)

## Akku-Schlagbohrmaschine SB 18 LT Compact

18,0 V/2,0 Ah



**metabo**

- Metabo 4-Pol-Motor
- Hochleistungsfähiges Schlagwerk
- Integriertes Arbeitslicht
- Mit praktischem Gürtelhaken und Bitdepot
- Akkupacks mit Kapazitätsanzeige
- Lieferumfang: Maschine, Schnellspannbohrfutter, Gürtelhaken, Bitdepot, 2 Li-Power-Akkus, Ladegerät ASC 30-36 V „AIR COOLED“, Koffer



Spannung	18,0 V	Max. Drehmoment weicher/harter Schraubfall	34/60 Nm
Kapazität	2,0 Ah	Bohr-Ø in Holz/Metall/Mauerwerk	38/13/13 mm
Leerlaufdrehzahl		Bohrfutterspannbereich	1,5-13 mm
1. Gang	0-450 min <sup>-1</sup>	Gewicht mit Akku	1,7 kg
2. Gang	0-1600 min <sup>-1</sup>		

Best.-Nr. **0178 1580** €/Stück **269,00** (E090)

## Akku-Schlagschrauber SSW 18 LTX 200

18,0 V/4,0 Ah



**metabo**

- Kompakter Akku-Schlagschrauber für kraftvolle Einsätze
- Rückschlagarmes Arbeiten mit extrem hohem Drehmoment
- Variospeed (V)-Elektronik
- 3-stufige Auswahl der Drehzahl und des Drehmoments
- Integriertes Arbeitslicht
- Aluminium-Druckguss-Getriebegehäuse
- Robuste Akkupacks mit Kapazitätsanzeige
- Lieferumfang: Maschine, Gürtelhaken und Bitdepot, 2 Li-Power-Akkus, Ladegerät, Koffer



Spannung	18,0 V	Werkzeugaufnahme	1/2 "
Kapazität	4,0 Ah	Außenvierkant	
Leerlaufdrehzahl	0-2300 min <sup>-1</sup>	Gewicht mit Akku	1,6 kg
Leerlaufschlagzahl	max. 3000 min <sup>-1</sup>		

Best.-Nr. **0178 0335** €/Stück **429,00** (E090)

## Akku-Kombihammer KHA 18 LTX

18,0 V/5,2 Ah



**metabo**

- Schlagstopp zum Bohren ohne Schlag und zum Schrauben
- Drehstopp zum Meißeln
- Vario (V)-Elektronik zum Arbeiten mit materialgerechten Drehzahlen
- Rechts-Links-Lauf
- Metabo S-automatic-Sicherheitskupplung
- Integriertes Arbeitslicht
- Akkupacks mit Kapazitätsanzeige
- 3 Jahre Akkupack-Garantie durch Ultra-M-Technologie
- Lieferumfang: Maschine, gummierter Zusatzhandgriff, Bohrtiefenanschlag, Tragegurt, 2 Li-Power-Akkus, Ladegerät ASC 30-36 V „AIR COOLED“, Koffer



Spannung	18 V	Einzelschlagenergie	2,2 J
Kapazität	5,2 Ah	Max. Bohr-Ø	
Werkzeugaufnahme	SDS-Plus	Holz/Beton/Stahl	25/24/13 mm
Leerlaufdrehzahl	0-1100 min <sup>-1</sup>	Gewicht mit Akku	2,9 kg

Best.-Nr. **0178 0405** €/Stück **499,00** (E090)

## Akku-Schlagschrauber SSW 18 LTX 400 BL

18,0 V/4,0 Ah



**metabo**

- Metabo Brushless-Motor
- Überlastschutz
- Kompakte Bauform
- Rückschlagarmes Arbeiten mit extrem hohem Drehmoment
- Zwölf Drehzahl-/Drehmomentstufen
- Integriertes Arbeitslicht
- Robustes Aluminium-Druckguss-Getriebegehäuse für optimale Wärmeableitung und Langlebigkeit
- Akkupacks mit Kapazitätsanzeige zur Kontrolle des Ladezustandes
- Lieferumfang: Maschine, 2 Li-Power-Akkus, Ladegerät, Gürtelhaken, Koffer



Spannung	18,0 V	Max. Drehmoment	400 Nm
Kapazität	4,0 Ah	Werkzeugaufnahme	1/2 "
Leerlaufdrehzahl	0-2150 min <sup>-1</sup>	Außenvierkant	
Leerlaufschlagzahl	max. 4250 min <sup>-1</sup>	Gewicht mit Akku	1,9 kg

Best.-Nr. **0178 0298** €/Stück **489,00** (E090)

# metabo®



## wenn's drauf ankommt

### LiHD. REVOLUTIONÄRE AKKU-TECHNOLOGIE FÜR NEUE HÖCHSTLEISTUNGEN.

Die Kombination aus neuartigen Hochleistungszellen und den völlig neu entwickelten Komponenten des Akkupacks sorgen für 67 % mehr Leistung, 87 % mehr Laufzeit und 100 % mehr Lebensdauer. LiHD macht Anwendungen unter härtesten Bedingungen möglich, die bisher nur starken Netzmaschinen vorbehalten waren.

**67 %  
MEHR  
LEISTUNG**

**87 %  
MEHR  
LAUFZEIT**

**100 %  
MEHR  
LEBENSDAUER**

**WELT  
NEU-  
HEIT**



100 % kompatibel



LiHD 6,2 Ah  
LiHD 5,5 Ah  
LiHD 3,1 Ah



## Akku-Bohrschrauber BS 18 LT

**NEU** 18,0 V/3,1 Ah



**metabo**

- Metabo 4-Pol-Motor
- Spindel mit Innensechskant für Schrauber-Bits zum Arbeiten ohne Bohrfutter
- Integriertes Arbeitslicht
- Mit praktischem Gürtelhaken und Bithalter
- LiHD-Akkupack für ultimative Leistung und extrem lange Laufzeit bei minimaler Temperaturentwicklung
- Akkupacks mit Kapazitätsanzeige
- Lieferumfang: Maschine, Schnellspannbohrfutter, Gürtelhaken und Bitdepot, 2 LiHD-Akkupacks, Ladegerät ASC 30–36 V „AIR COOLED“, Koffer



Spannung	18,0 V	Bohrfutterspannbereich	1,5–13 mm
Kapazität	3,1 Ah	Max. Drehmoment weicher/harter Schraubfall	34/60 Nm
Leerlaufdrehzahl		Gewicht mit Akku	1,6 kg
1. Gang	0–450 min <sup>-1</sup>		
2. Gang	0–1600 min <sup>-1</sup>		

Best.-Nr. **0178 3000** €/Stück **359,00**  
(E090)

## Akku-Bohrschrauber BS 18 LTX Quick

**NEU** 18,0 V/5,2 Ah



**metabo**

- M-Quick-System: Schnellwechsel von Werkzeugaufnahme und Einsatzwerkzeug für flexibles Arbeiten
- Zuschaltbarer Impulsbetrieb
- Metabo 4-Pol-Motor
- Spindel mit Innensechskant für Schrauber-Bits
- Spannhals (Ø 43 mm) für vielfältigen Einsatz
- Integriertes Arbeitslicht
- Robustes Aluminium-Druckguss-Getriebegehäuse für optimale Wärmeableitung
- Mit praktischem Gürtelhaken und Bithalter
- LiHD-Akkupack für ultimative Leistung und extrem lange Laufzeit bei minimaler Temperaturentwicklung
- Akkupacks mit Kapazitätsanzeige
- Lieferumfang: Maschine, Schnellwechselbohrfutter, Schnellwechselbithalter, Zusatzhandgriff, Gürtelhaken und Bitdepot, 2 LiHD-Akkus, Ladegerät ASC 30–36 V „AIR COOLED“, Koffer



Spannung	18,0 V	Max. Drehmoment weicher/harter Schraubfall	55/110 Nm
Kapazität	5,2 Ah	Gewicht mit Akku	2,2 kg
Leerlaufdrehzahl			
1. Gang	0–500 min <sup>-1</sup>		
2. Gang	0–1700 min <sup>-1</sup>		
Bohrfutterspannbereich	1,5–13 mm		

Best.-Nr. **0178 3005** €/Stück **569,00**  
(E090)

## Akku-Bohrschrauber BS 18 LT BL Quick

**NEU** 18,0 V/3,1 Ah



**metabo**

- Kompakter Bohrerschrauber für universelle und anspruchsvolle Arbeiten
- M-Quick-System: Schnellwechsel von Werkzeugaufnahme und Einsatzwerkzeug
- **Metabo Brushless-Motor**
- Integriertes Arbeitslicht
- Mit praktischem Gürtelhaken und Bithalter
- LiHD-Akkupack für ultimative Leistung und extrem lange Laufzeit bei minimaler Temperaturentwicklung
- Akkupacks mit Kapazitätsanzeige
- Lieferumfang: Maschine, Schnellwechselbohrfutter, Schnellwechselbithalter, Gürtelhaken und Bitdepot, 2 LiHD-Akkus, Ladegerät ASC 30–36 V „AIR COOLED“, Koffer



Spannung	18,0 V	Max. Drehmoment weicher/harter Schraubfall	34/60 Nm
Kapazität	3,1 Ah	Gewicht mit Akku	1,6 kg
Leerlaufdrehzahl			
1. Gang	0–600 min <sup>-1</sup>		
2. Gang	0–2100 min <sup>-1</sup>		
Bohrfutterspannbereich	1,5–13 mm		

Best.-Nr. **0178 3030** €/Stück **429,00**  
(E008)

## Akku-Schlagbohrschrauber SB 18 LT

**NEU** 18,0 V/3,1 Ah



**metabo**

- Metabo 4-Pol-Motor
- Hochleistungsfähiges Schlagwerk
- Spindel mit Innensechskant für Schrauber-Bits
- Integriertes Arbeitslicht
- Mit praktischem Gürtelhaken und Bitdepot
- LiHD-Akkupack für ultimative Leistung und extrem lange Laufzeit bei minimaler Temperaturentwicklung
- Akkupacks mit Kapazitätsanzeige
- Lieferumfang: Maschine, Schnellspannbohrfutter, Gürtelhaken und Bitdepot, 2 LiHD-Akkus, Ladegerät ASC 30–36 V „AIR COOLED“, Koffer



Spannung	18,0 V	Bohrfutterspannbereich	1,5–13 mm
Kapazität	3,1 Ah	Max. Bohr-Ø in Mauerwerk/Metall/Holz	13/13/38 mm
Leerlaufdrehzahl		Max. Drehmoment weicher/harter Schraubfall	34/60 Nm
1. Gang	0–450 min <sup>-1</sup>	Gewicht mit Akku	1,7 kg
2. Gang	0–1600 min <sup>-1</sup>		

Best.-Nr. **0178 3010** €/Stück **369,00**  
(E090)

## Akku-Bohrschrauber BS 18 LT BL

**NEU** 18,0 V/3,1 Ah

- Ausstattung wie vor, jedoch ohne Metabo Quick-System und ohne Schnellwechselbohrfutter und Schnellwechselbithalter

Best.-Nr. **0178 3020** €/Stück **389,00**  
(E008)

## Akku-Schlagbohrschrauber **NEU** 18,0 V/5,5 Ah SB 18 LTX Quick



**metabo**

- M-Quick-System: Schnellwechsel von Werkzeugaufnahme und Einsatzwerkzeug für flexibles Arbeiten
- Zuschaltbarer Impulsbetrieb
- Metabo 4-Pol-Motor
- Hochleistungsfähiges Schlagwerk
- Spindel mit Innensechskant für Schrauber-Bits zum Arbeiten ohne Bohrfutter
- Spannhals (∅ 43 mm) für vielfältigen Einsatz
- Integriertes Arbeitslicht
- Robustes Aluminium-Druckguss-Getriebegehäuse für optimale Wärmeableitung
- Mit praktischem Gürtelhaken und Bitdepot
- LiHD-Akkupack für ultimative Leistung und extrem lange Laufzeit bei minimaler Temperaturentwicklung
- Akkupacks mit Kapazitätsanzeige zur Kontrolle des Ladezustandes
- Lieferumfang: Maschine, Schnellwechselbohrfutter, Schnellwechselbithalter, Zusatzhandgriff, Gürtelhaken und Bitdepot, 2 LiHD-Akkupacks, Ladegerät ASC 30-36 V „AIR COOLED“, Koffer



Spannung	18,0 V
Kapazität	5,5 Ah
Leerlaufdrehzahl	
1. Gang	0-500 min <sup>-1</sup>
Leerlaufdrehzahl	
2. Gang	0-1700 min <sup>-1</sup>
Bohrfutterspannbereich	1,5-13 mm
Max. Bohr-∅ in Mauerwerk/ Metall/Holz	16/13/65 mm

Max. Drehmoment weicher/ harter Schraubfall	60/110 Nm
Gewicht mit Akku	2,3 kg

Best.-Nr. **0178 3015** €/Stück **579,00**  
(E090)

## Akku-Metallbandsäge **NEU** 18,0 V MBS 18 LTX 2.5

**metabo**

- Kompakte und leichte Akku-Bandsäge für präzise, gratfreie Schnitte in Metall, Aluminium und Kunststoff
- Für schwer zugängliche Stellen und über Kopf
- Elektronisch regelbare Bandgeschwindigkeit
- Materialschonendes, nahezu funkenfreies Sägen ohne Kühlmittel
- Ermüdungsarmes Arbeiten
- Vibrationsarmer Sägeblattlauf
- Spannung und Spurlauf des Bandsägeblattes schnell und einfach justierbar
- M-Quick für werkzeuglosen Sägeblattwechsel
- Integriertes Arbeitslicht
- Robustes Gehäuse mit massivem Metallanschlag und -abdeckung des Sägeblattes
- Integrierter Aufhängehaken zur platzsparenden Aufbewahrung
- Handelsübliche Bandsägeblätter in der entsprechenden Größe einsetzbar
- Lieferumfang: Maschine, Bandsägeblatt 14/18 TPI, ohne Akku, ohne Ladegerät



Spannung	18,0 V	Sägebandabmessung	835/13 mm
Bandgeschwindigkeit	174 m/min	Gewicht	4,1 kg

Best.-Nr. **0178 1225** €/Stück **299,00**  
(E008)

## Akku-Winkelschleifer 18,0 V/5,2 Ah W 18 LTX 125 Quick



**metabo**

- Aluminium-Druckguss-Getriebegehäuse
- Drehbarer Akkupack
- Abnehmbarer Staubfilter
- Werkzeug-Schnellwechsel ohne Schlüssel
- Verdrehsichere Schutzhaube
- Elektronischer Sanftanlauf
- Überlastschutz
- Wiederanlaufschutz
- Akkupacks mit Kapazitätsanzeige
- Lieferumfang: Maschine, Schutzhaube, Stützflansch, Spannmutter (werkzeuglos), Handgriff, Staubfilter, Ladegerät ASC 30-36 V „AIR COOLED“, 2 Akkupacks, Koffer



**5,2 Ah**

Spannung	18,0 V	Max. Schleifscheiben-∅	125 mm
Kapazität	5,2 Ah	Spindelgewinde	M14
Leerlaufdrehzahl	8000 min <sup>-1</sup>	Gewicht mit Akku	2,4 kg

Best.-Nr. **0178 0397** €/Stück **479,00**  
(E090)

## Akku-Winkelschleifer **NEU** 18,0 V/5,5 Ah WB 18 LTX BL 125 Quick



**metabo**

- **Metabo Brushless-Motor**
- Schnelles Bremssystem mit Sicherheitsspindel für höchsten Anwenderschutz
- Elektronische Sicherheitsabschaltung: reduziert Kick-Back beim Blockieren der Scheibe – für hohen Anwenderschutz
- M-Quick für werkzeuglosen Scheibenwechsel
- Werkzeuglos verstellbare Schutzhaube; verdrehsicher fixierbar
- Drehbarer Akkupack zum besseren Arbeiten an beengten Stellen
- Überlastschutz
- Elektronischer Sanftanlauf
- Wiederanlaufschutz
- Abnehmbarer Staubschutzfilter als Motorschutz vor groben Partikeln
- LiHD-Akkupack für ultimative Leistung und extrem lange Laufzeit bei minimaler Temperaturentwicklung
- Akkupacks mit Kapazitätsanzeige zur Kontrolle des Ladezustandes
- Lieferumfang: Maschine, Schutzhaube, Stützflansch, Schnellspannmutter, Zusatzhandgriff, Staubfilter, 2 LiHD-Akkupacks, Ladegerät ASC 30-36 V „AIR COOLED“, Koffer



Spannung	18,0 V	Spindelgewinde	M14
Leerlaufdrehzahl	9000 min <sup>-1</sup>	Gewicht mit Akku	2,6 kg
Max. Schleifscheiben-∅	125 mm		

Best.-Nr. **0178 1255** €/Stück **579,00**  
(E090)

## Akku-Bohrhammer GBH 36 V-EC Compact Professional

36,0 V/2,0 Ah



- Vibration-Control: 16 m/s<sup>2</sup> Vibrationswert
- Bis zu 160 Löcher in Beton mit einer Akkuladung
- Pneumatisches Schlagwerk
- Schlagstopp
- Electronic Cell Protection (ECP)
- Electronic Schalter für stufenlose Drehzahl
- Bürstenloser EC-Motor: kompakt, leicht und wartungsfrei
- Lieferumfang: Maschine, 2 Li-Ionen-Akkus, Ladegerät AL 3640 CV, Zusatzhandgriff, Tiefenanschlag, L-BOXX



Spannung	36,0 V		
Kapazität	2,0 Ah	Max. Bohr-Ø	
Werkzeugaufnahme	SDS-Plus	Holz/Beton/Stahl	30/18/13 mm
Einzelschlagenergie	1,8 J	Gewicht mit Akku	2,9 kg

Best.-Nr. **0175 0107** €/Stück **619,00**  
(E002)

## Akku-Bohrhammer GBH 36 V-LI Plus Professional

36,0 V/4,0 Ah



- Staubgeschützter 4-poliger Motor mit verbesserter Wärmeableitung
- Electronic Precision Control für sicheres Bohren empfindlicher Materialien
- Electronic Rotation Control schützt Anwender und Maschine bei blockierendem Werkzeug
- Vibrationsdämpfung
- Dreh- und Schlagstopp
- LED-Licht mit Nachleuchtfunktion
- Kurze Ladezeit – 80 % der Kapazität sind nach 25 Minuten erreicht
- Lieferumfang: Maschine, 2 Akkus, Ladegerät GAL 3680 CV, L-BOXX



Spannung	36 V		
Kapazität	4 Ah	Max. Bohr-Ø	
Werkzeugaufnahme	SDS-Plus	Holz/Beton/Stahl	30/28/13 mm
Einzelschlagenergie	3,2 J	Gewicht mit Akku	4,5 kg

Best.-Nr. **0175 2410** €/Stück **739,00**  
(E002)

## Akku-Bohrhammer GBH 36 VF-LI Plus Professional

**NEU** 36,0 V/4,0 Ah



- Bis zu 50 % schnellerer Arbeitsfortschritt durch höhere Einzelschlagenergie und 100 % mehr Lebensdauer (Vergleich zu Vorgänger GBH 36 VF-LI)
- Absolute Kontrolle bei blockiertem Bohrer mit Bosch KickBack Control (KBC)
- Electronic Precision Control (EPC)
- Durch mitgeliefertes Schnellspannbohrfutter auch für Rundschaftbohrer in Holz und Metall geeignet
- Lieferumfang: Maschine, 3 x 4,0-Ah-Li-Ion-Akku, Schnellladegerät, Schnellspannbohrfutter, Tiefenanschlag, Wechselfutter, SDS-plus-Zusatzhandgriff, L-BOXX



Spannung	36,0 V		
Kapazität	4,0 Ah	Max. Bohr-Ø	
Einzelschlagenergie	3,2 J	Holz/Beton/Stahl	30/28/13 mm

Best.-Nr. **0175 0116** €/Stück **789,00**  
(E002)

## Akku-Lampe GLI DeciLED Professional

10,8 V

- Extrem hell: 10 LEDs mit zwei Helligkeitsstufen
- Flexibles und schnelles Aufstellen am Arbeitsplatz durch starken Magnet, Karabiner und Haken einstellbar
- Winkel bis 200°
- Kompatibel mit Bosch Stativen (3/4")
- Kompatibel mit allen Bosch 10,8-V-Li-Akkus
- Lieferumfang: Lampe, **ohne Akku, ohne Ladegerät**

36 Monate  
VollService  
PREISGRUPPE:  
A



**BOSCH**



Spannung	10,8 V	Betriebsdauer	180 min/Ah
Akku-Typ	10,8 Ah Li-Ion	Gewicht	0,4 kg
Beleuchtungsstärke	350 lx		

Best.-Nr. **0175 2400** €/Stück **55,00**  
(E002)

## GLI Vari LED Professional

14,4–18,0 V

- Arbeitslampe im Taschenformat
- Passend für alle 14,4–8,0-V-Akkus, Spannung 1,3–6,0 Ah
- Punktuelle und gestreute Beleuchtung einstellbar
- Lieferumfang: Lampe, Gürteltasche, **ohne Akku, ohne Ladegerät**

36 Monate  
VollService  
PREISGRUPPE:  
B



**BOSCH**



Spannung	14,4–18,0 V	Brenndauer	2,5–7 h
Kapazität	1,3–6,0 Ah	Gewicht ohne Akku	0,3 kg

Best.-Nr. **0175 0465** €/Stück **65,00**  
(E002)

## Ersatzakkus



**BOSCH**

- Für alle im Katalog befindlichen Bosch Akku-Maschinen

Best.-Nr.	Spannung V	Kapazität Ah	Akku-Bezeichnung	€/Stück
<b>0178 0841</b>	3,6	1,3	2607336242	<b>22,90</b>
<b>0175 0843</b>	10,8	2,0	1600Z0002X	<b>58,00</b>
<b>0175 2485</b>	10,8	2,5	1600A004ZL	<b>66,00</b>
<b>0175 0838</b>	10,8	4,0	1600Z0002Y	<b>88,00</b>
<b>0175 0929</b>	14,4	4,0	1600Z00033	<b>114,00</b>
<b>0175 0391</b>	18,0	4,0	1600Z00038	<b>139,00</b>
<b>0175 0905</b>	18,0	5,0	1600A002U5	<b>163,00</b>
<b>0175 0908</b>	18,0	6,0	1600A004ZN	<b>189,00</b>
<b>0175 0855</b>	36,0	2,0	1600Z0003B	<b>156,00</b>
<b>0175 0865</b>	36,0	4,0	1600Z0003C	<b>256,00</b>

(E004)



## Starter-Set Wireless Charging 2,0



- Einfach Akku-Gerät während der Arbeitspausen abstellen und laden: mit einem Akku ist das Gerät immer betriebsbereit
- Kein Zweitakku erforderlich
- Langlebig: Kurze Ladevorgänge belasten den Akku nicht (Care Charging)
- Keine Unterbrechungen durch Akkuwechsel
- Kompatibel zu allen 18-V-Akkugeräten von Bosch
- Ladestation unempfindlich gegenüber Wasser, Staub und Schmutz
- Lieferumfang: Akku, Ladestation, Montagerahmen



Spannung	18 V	Ladezeit	45 min
Kapazität	2,0 Ah	Gewicht	0,6 kg
<b>Best.-Nr.</b>	<b>0175 0593</b>	<b>€/Stück</b>	<b>129,00</b>
			(E004)

## Starter-Set Wireless Charging 4,0

**NEU**



- Immer einsatzbereit: höhere Produktivität
- Komfortabel: Laden wird in den Arbeitsablauf integriert
- Robust: Keine Kontakte – unempfindlich gegen Staub und Wasser
- 100 % mehr Laufzeit gegenüber 2,0 Ah
- Flexibles Power System – Akku passend für alle Geräte einer Voltklasse
- Akku mit praktischer Ladezustandsanzeige
- Lader mit praktischem Montagerahmen
- Lieferumfang: 2 x Akku 4,0 Ah, Ladegerät GAL 1830 W, Montagerahmen



Spannung	18,0 V	Ladezeit	45/85 min
Kapazität	4,0 Ah	Gewicht	0,6 kg
<b>Best.-Nr.</b>	<b>0175 0591</b>	<b>€/Stück</b>	<b>229,00</b>
			(E004)

## Ladegerät AL 1115

**NEU** 3,6–10,8 V



- 30-Minuten-Schnellladegerät für alle Li-Ionen-Akkus 3,6 V–10,8 V



Eingangsspannung 230 V  
Ausgangsspannung 3,6–10,8 V  
Akku-Art Li-Ionen 3,6 V und 10,8 V

<b>Best.-Nr.</b>	<b>0175 0463</b>	<b>€/Stück</b>	<b>35,27</b>
			(E004)

## AL 1880 CV

**NEU** 14,4V – 18V



- Schnellladegerät für Li-Ionen-Akkus 14,4 und 18,0 Volt
- Ladestrom 8,0 Ah



Eingangsspannung 230 V  
Ausgangsspannung 14,4–18,0 V  
Akku-Art Li-Ionen 14,4 und 18,0 V

Gewicht 0,7 kg

<b>Best.-Nr.</b>	<b>0175 0615</b>	<b>€/Stück</b>	<b>85,00</b>
			(E004)

## Ladegerät AL 1130 CV

10,8 V



- 30-Minuten-Schnellladegerät für alle Li-Ionen-Akkus 10,8 V



Eingangsspannung 230 V  
Ausgangsspannung 10,8 V  
Akku-Art Li-Ionen 10,8 V

Gewicht 0,3 kg

<b>Best.-Nr.</b>	<b>0175 0587</b>	<b>€/Stück</b>	<b>37,92</b>
			(E004)

## Ladegerät GAL 3680 CV

36,0 V



- Schnellstes Ladegerät im Markt bei 18 V/6,0 Ah
- 100 % kompatibel zu allen 36 V, 18 V und 14,4 V Akkus von Bosch



Eingangsspannung 230 V  
Ausgangsspannung 36,0 V  
Akku-Art Li-Ionen 14,4–36,0 V

Gewicht 0,9 kg

<b>Best.-Nr.</b>	<b>0175 2620</b>	<b>€/Stück</b>	<b>115,00</b>
			(E004)

## Schnellladegerät ALG 50



- Passend für alle Fein Li-Ionen-Akkus
- Ladezeit ab 35 Minuten



Spannung	12-18 V		
Best.-Nr.	<b>0177 0280</b>	€/Stück	<b>76,00</b> <small>(E028)</small>

## Akku-LED-Lampe ALED

**NEU** 12-18 V



- Kompakte und ausdauernde Akku-LED-Lampe mit schwenkbarem Lampenkopf
- Kompatibel mit allen 12/14/18 V FEIN Li-Ionen-Akkus, inklusive Haken zum Aufhängen der Lampe
- Mit 130 g extrem leicht und mit 900 Lux sehr hell
- Farbtemperatur entspricht Tageslicht
- Die Helligkeit ist in 2 Stufen einstellbar
- Lieferumfang: LED-Lampe



Spannung	12-18 V	Gewicht	0,13 kg
Best.-Nr.	<b>0177 0360</b>	€/Stück	<b>49,00</b> <small>(E028)</small>

## Ersatzakkus Fein



- Für alle im Katalog befindlichen Fein Akku-Maschinen



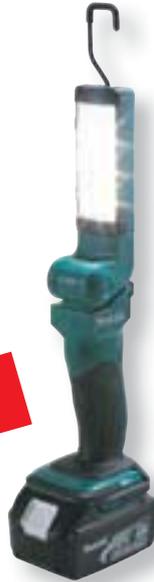
Spannung	18,0 V		
Best.-Nr.	Kapazität Ah	€/Stück	
<b>0177 0340</b>	2,5	<b>99,00</b>	<b>NEU</b>
<b>0177 0330</b>	4,0	<b>145,00</b>	
<b>0177 0350</b>	5,0	<b>159,00</b>	<b>NEU</b> <small>(E028)</small>

## Akku-Lampe DEADML801



- Zur Ausleuchtung von schwer zugänglichen Arbeitsplätzen
- 2-stufig mit 6 oder 12 LEDs
- Leuchtkopf in 7 Positionen schwenkbar und drehbar
- Lieferumfang: Lampe, **ohne Akku, ohne Ladegerät**

**Auch für  
1,3-Ah-Akkus**



Spannung	18 V	Gewicht	0,36 kg
Brenndauer	9 h		
<b>Best.-Nr.</b>	<b>0179 0387</b>	<b>€/Stück</b>	<b>48,00</b>
			(E090)

## Baustrahler LED DEADML805

**NEU**



- Baustrahler mit 14,4 V/18,0 V oder 230 V Spannungsversorgung
- 20 LEDs mit je 0,5 W sorgen für optimale Ausleuchtung
- 2 Helligkeitsstufen
- Leuchtkörper um 360° drehbar
- Netzkabel kann zur Aufbewahrung um 2 Haltehaken gewickelt werden
- Kapazitätsanzeige über eine LED
- Lieferumfang: Baustrahler, Netzanschlussleitung, **ohne Akku, ohne Ladegerät**



Spannung	14,4/18,0 V	Gewicht	2,3 kg
Brenndauer	8,5 h		
<b>Best.-Nr.</b>	<b>0179 3000</b>	<b>€/Stück</b>	<b>149,00</b>
			(E090)

## Akku-Lampe DEADML 802

18,0 V



- 12-fach verstellbarer Lampenkopf aus Aluminium
- LED
- Brenndauer 13 Stunden
- Lieferumfang: Lampe, **ohne Akku, ohne Ladegerät**

**Auch für 1,3-Ah-Akkus**



Spannung	14,4/18,0 V	Gewicht	0,37 kg
Brenndauer	13,0 h		
<b>Best.-Nr.</b>	<b>0179 0399</b>	<b>€/Stück</b>	<b>55,00</b>
			(E090)

## Akku-Lüfter DCF300Z

18,0 V



- Windgeschwindigkeit in 3 Stufen regelbar
- Max. Luftgeschwindigkeit von 220 m/min
- Ventilator von 45° bis -45° neigbar
- Ventilator schwenkt automatisch 45° rechts bis 45° links
- Auch mit Netzteil zu betreiben (im Lieferumfang)
- Automatische Timer-Abschaltung nach 1, 2 oder 4 Stunden
- Lieferumfang: Maschine, Netzteil, **ohne Akku, ohne Ladegerät**



Spannung	14,4/18,0 V	Abmessung	315 x 480 x 600 mm
Luftgeschwindigkeit	220 m/min	Gewicht	4,7 kg
<b>Best.-Nr.</b>	<b>0179 1515</b>	<b>€/Stück</b>	<b>95,00</b>
			(E090)

## Lampenstativ GM00001381

**NEU**

- Passend für DEADML805

<b>Best.-Nr.</b>	<b>0179 3010</b>	<b>€/Stück</b>	<b>69,90</b>
			(E007)

## Ladegerät DC10WA



- Für Li-Ionen-Akkus bis 10,8 V



Eingangsspannung	230 V	Ladezeit	50 min
Ausgangsspannung	7,2–10,8 V	Akku-Art	Li-Ionen
Max. Kapazität	1,3 Ah		

Best.-Nr.	<b>0179 0568</b>	€/Stück	<b>54,90</b>
-----------	------------------	---------	--------------

(E007)

## Ladegerät DC10SA

**NEU**



- Für Li-Ionen-Akkus bis 10,8 V



Eingangsspannung	230 V	Ladezeit	60 min
Ausgangsspannung	10,8 V	Akku-Art	Li-Ionen
Max. Kapazität	4,0 Ah		

Best.-Nr.	<b>0179 3020</b>	€/Stück	<b>89,90</b>
-----------	------------------	---------	--------------

(E007)

## Akku-Ladegerät DC18RC



- Ladegerät für alle Makita Li-Ionen-Akkus bis 18,0 V und bis 3,0 Ah geeignet
- Auch für alle Makita NiCd- und NiMH-Akkus bis 18,0 V und 3,3 Ah **nur mit Adapter 193947-8**



Eingangsspannung	230 V	Ladezeit	22 min
Ausgangsspannung	max. 18,0 V	Akku-Art	Li-Ionen, NiMH
Max. Kapazität	3,0 Ah		

Best.-Nr.	<b>0179 0588</b>	€/Stück	<b>118,90</b>
-----------	------------------	---------	---------------

(E007)

## Ladegerät DC18RD

**NEU**



- Zwei Akkus können gleichzeitig schnell geladen werden
- USB-Schnittstelle zum Laden von Mobilgeräten



Eingangsspannung	230 V	Ausgangsspannung	14,4–18,0 V
------------------	-------	------------------	-------------

Best.-Nr.	<b>0179 3030</b>	€/Stück	<b>161,00</b>
-----------	------------------	---------	---------------

(E007)

## Power Source Kit

MAKPAC



- System Start-Set. Ergänzen Sie das Set individuell mit Sologeräten Ihrer Wahl



Spannung 18,0 V

Best.-Nr.	Kapazität Ah	Lieferumfang	€/Stück
<b>0179 1511</b>	4,0	2 Akkus 4,0 Ah, Ladegerät, MAKPAC	<b>199,00</b>
<b>0179 1516</b>	5,0	2 Akkus 5,0 Ah, Ladegerät, MAKPAC	<b>259,00</b> <b>NEU</b>

(E090)

## Ersatzakkus



- Für alle im Katalog befindlichen Produkte von Makita



Best.-Nr.	Spannung V	Kapazität Ah	Akku-Bezeichnung	€/Stück
<b>0179 3060</b>	10,8	4,0	BL1040B	<b>90,00</b> <b>NEU</b>
<b>0179 3070</b>	14,4	1,5	BL1415N	<b>84,00</b> <b>NEU</b>
<b>0179 0560</b>	14,4	3,0	BL1430	<b>105,00</b>
<b>0179 0527</b>	14,4	4,0	BL1440	<b>127,00</b>
<b>0179 0537</b>	18,0	1,5	BL1815N	<b>100,00</b>
<b>0179 0555</b>	18,0	3,0	BL1830	<b>119,00</b>
<b>0179 0547</b>	18,0	4,0	BL1840	<b>145,00</b>
<b>0179 0549</b>	18,0	5,0	BL1850	<b>165,00</b>

## Basis-Set

2,0 Ah und 5,2 Ah

### Ladegerät LC 40

- Zum Aufladen von Li-Ion-Akkupacks 10,8 V
- Ladestrom 2,3 A

**metabo**

### Akkupack 10,8 V/2,0 Ah/5,2 Ah

- passend für PowerMaxx BS/BS Quick
- Lieferumfang: Ladegerät LC 40 und 1x 2,0-Ah- und 1x 5,2-Ah-Akku



Best.-Nr.	Kapazität Ah	€/Stück
0178 0080	2 x 2,0	69,00
0178 0085	2,0/5,2	109,00

(E090)

## Akku-Power-Adapter 14.4-18 LED-USB

- Kompakter Multifunktionsadapter, einsetzbar als Ladestation, Energiequelle und Lampe
- Zwei schnelle USB-Anschlüsse zum Laden und Betreiben von USB-Geräten (max. Ladestrom 2 A)
- 12-Volt-Anschluss für die Metabo Heizjacke
- Helles LED-Licht für den Nahbereich
- LED-Powerlicht zeigt den Betrieb an; automatische Abschaltung nach sieben Stunden
- Automatische Abschaltung bei Überhitzung oder Kurzschluss
- Betrieb mit allen Li-Power-Schiebesitz-Akkupacks mit 14,4 und 18 Volt

**metabo**



Best.-Nr.	€/Stück
0178 0690	29,00

(E090)

## Akku-Ladegerät LC 40

**metabo**



Eingangsspannung	230 V	Ausgangsspannung	10,8 V
Best.-Nr.	0178 0546	€/Stück	30,10

(E010)

## Akku-Ladegerät ASC Ultra

- Zum Aufladen aller Li-Power Schiebesitz-Akkupacks (14,4 V - 36 V)
- Patentierte „AIR COOLED“-Ladetechnologie
- Ladestrom: 6,5 A
- Sehr geringe Stand-by Aufnahmeleistung
- Prozessorgesteuertes Lademanagementsystem

**metabo**



Eingangsspannung	230 V	Ausgangsspannung	14,4-36 V
Best.-Nr.	0178 1500	€/Stück	92,50

(E010)

## Ersatzakkus



**metabo**

- „AIR COOLED“-Technologie
- Permanente elektronische Einzelzellenüberwachung (ESCP) beim Laden
- Kapazitätsanzeige zur permanenten Kontrolle des Füllzustands
- Bis zu 40 % mehr Leistung bei bis zu 40 % geringerem Gewicht
- Universales Schiebesitzsystem für härtere mechanische Beanspruchung
- Temperaturüberwachungssystem – ständige Kontrolle der Akkutemperatur (Abschaltung bei kritischer Temperatur ~80 °C)



Best.-Nr.	Spannung V	Kapazität Ah	€/Stück
0178 0667	10,8	2,0	29,00
0178 0671	10,8	4,0	59,00
0178 0735	10,8	5,2	75,00 <b>NEU</b>
0178 0740	14,4	2,0	39,00 <b>NEU</b>
0178 0677	18,0	1,5	64,90
0178 0695	18,0	2,0	49,00
0178 0672	18,0	4,0	99,00
0178 0673	18,0	5,2	129,00

## Akku-Pack LiHD

**NEU** 18,0 V



**metabo**

- LiHD-Akkupacks für ultimative Leistung und extrem lange Anwendung bei minimaler Temperaturentwicklung
- Permanente elektronische Einzelzellenüberwachung (ESCP) beim Laden, für besonders lange Lebensdauer
- Prozessorgesteuertes Lade- und Entlademanagement
- Kapazitätsanzeige zur permanenten Kontrolle des Füllzustands



18,0 V/6,2 Ah      18,0 V/5,5 Ah      18,0 V/3,1 Ah

Best.-Nr.	Kapazität Ah	€/Stück
0178 0710	3,1	89,00
0178 0720	5,5	159,00
0178 0730	6,2	179,00

(E010)

## Bohrmaschine GBM 6 RE Professional



**BOSCH**

- Hohe Präzision durch neu entwickeltes Kugellager
- Steuerelektronik für exaktes Anbohren
- Lange Lebenszeit durch Vollmetall-Kugellager, drehbare Bürstenplatte und durch hochwertige Schalter
- Ergonomisch durch verbesserte Griffposition und Grifflänge
- Lieferumfang: Maschine, Schnellspannbohrfutter



Nennaufnahme	350 W	Bohr-Ø in Alu	8 mm
Leerlaufdrehzahl	0-4000 min <sup>-1</sup>	Bohr-Ø in Holz	15 mm
Max. Drehmoment	12,3 Nm	Bohrfutterspannbereich	0,8-6 mm
Bohr-Ø in Stahl	6,5 mm	Gewicht	1,2 kg

Best.-Nr. **0100 0015** €/Stück **109,00**  
(E002)

## Bohrmaschine GBM 13-2 RE Professional



**BOSCH**

- Schneller Arbeitsfortschritt für Bohrungen bis 13 mm in Stahl
- Hohes Drehmoment
- 2-Gang-Getriebe mit Drehzahlvorwahl
- Mechanische Anti-Rotations-Funktion schützt vor Geräte-Rückschlag
- Selbst nachspannende Klemmbacken
- Steuerelektronik
- Rechts-Links-Lauf
- Lieferumfang: Maschine, Präzisionsbohrfutter, Zusatzhandgriff, Tiefenanschlag



Nennaufnahme	750 W	Bohr-Ø in Stahl	13/8 mm
Leerlaufdrehzahl	0-1000 min <sup>-1</sup>	Bohr-Ø in Alu	20/12 mm
Leerlaufdrehzahl	0-3000 min <sup>-1</sup>	Bohr-Ø in Holz	32/20 mm
Max. Drehmoment	39,5/12,5 Nm	Bohrfutterspannbereich	1,5-13 mm
		Gewicht	2,4 kg

Best.-Nr. **0100 0013** €/Stück **265,00**  
(E002)

## Bohrmaschine GBM 13-2 RE Professional

**NEU**

- Ausstattung wie vor, jedoch mit Zahnkranzbohrfutter
- 36 Monate Voll-Service Preisstufe C, optional möglich

Best.-Nr. **0100 0023** €/Stück **255,00**  
(E002)

## Bohrmaschine GBM 10 RE Professional



**BOSCH**

- Fixierung der Bohrspindel im Lager für hohe Präzision
- Kompaktes Design und geringes Gewicht für optimale Handhabung bei mittelschweren Bohrungen
- Steuerelektronik für exaktes Anbohren
- Lieferumfang: Maschine, Schnellspannbohrfutter



Nennaufnahme	600 W	Bohr-Ø in Alu	10 mm
Leerlaufdrehzahl	0-2600 min <sup>-1</sup>	Bohr-Ø in Holz	25 mm
Max. Drehmoment	20,0 Nm	Bohrfutterspannbereich	1-10 mm
Bohr-Ø in Stahl	10 mm	Gewicht	1,7 kg

Best.-Nr. **0100 0025** €/Stück **135,00**  
(E002)

## Bohrmaschine GBM 13 HRE Professional



**BOSCH**

- 3-fach untersetztes 1-Gang-Getriebe
- Ideale Maschine zum Bohren von großen Durchmessern in Holz
- Rechts-Links-Lauf
- Steuerelektronik
- Zum Rühren von dickflüssigen Materialien mittels Rührvorsatz geeignet
- Lieferumfang: Maschine, Zahnkranzbohrfutter, Zusatzhandgriff



Nennaufnahme	550 W	Bohr-Ø in Alu	20 mm
Leerlaufdrehzahl	0-550 min <sup>-1</sup>	Bohr-Ø in Holz	40 mm
Max. Drehmoment	60 Nm	Bohrfutterspannbereich	1,5-13 mm
Bohr-Ø in Stahl	13 mm	Gewicht	2,1 kg

Best.-Nr. **0100 0040** €/Stück **249,00**  
(E002)

## Bohrmaschine GBM 16-2 RE Professional

36 Monate  
VollService  
PREISGRUPPE:  
C



**BOSCH**

- Synchronisiertes 2-Gang-Ziehkeilgetriebe, Umschalten während des Laufens möglich
- 1. Gang ideal zum Schalungsbohren
- Steuerelektronik
- Rechts-Links-Lauf
- Auch zum Farbrühren geeignet
- Lieferumfang: Maschine mit 16-mm-Zahnkranzbohrfutter, Zusatzhandgriff, Tiefenanschlag



Nennaufnahme	1050 W	Bohr-Ø in Stahl	16/8 mm
Leerlaufdrehzahl		Bohr-Ø in Alu	20/13 mm
1. Gang	0-540 min <sup>-1</sup>	Bohr-Ø in Holz	40/20 mm
Leerlaufdrehzahl		Werkzeugaufnahme	B 16
2. Gang	0-1450 min <sup>-1</sup>	Bohrfutterspannbereich	2,0-16 mm
Max. Drehmoment	50/22 Nm	Gewicht	3,7 kg

Best.-Nr. **0100 0060** €/Stück **485,00**  
(E002)

## Bohrmaschine GBM 23-2 E Professional

36 Monate  
VollService  
PREISGRUPPE:  
C



**BOSCH**

- Hochleistungs-Bohrmaschine mit Kreuzgriff und Andruckplatte
- Exakte Bohrungen bis 23 mm Ø in Stahl
- 43 mm Spindelhalsh-Ø für Einsatz im Bohrstand
- Steuerelektronik
- Schalter wird mit einem Finger geschaltet und arretiert
- Lieferumfang: Maschine, Austreibkeil, Zusatzhandgriff



**MK-2-Aufnahme**

Nennaufnahme	1150 W	Max. Drehmoment	115/50 Nm
Leerlaufdrehzahl		Bohr-Ø in Stahl	23/13 mm
1. Gang	0-400 min <sup>-1</sup>	Bohr-Ø in Alu	28/18 mm
Leerlaufdrehzahl		Bohr-Ø in Holz	50/35 mm
2. Gang	0-920 min <sup>-1</sup>	Gewicht	4,8 kg

Best.-Nr. **0100 0070** €/Stück **709,00**  
(E002)

## Bohrmaschine BOP 6 Set

**NEU**

im  
Koffer

3 JAHRE  
GARANTIE



- Leistungsstark mit optimaler Drehzahl im unteren Durchmesserbereich
- Metall-Getriebekopf und verwindungsfreies Motorgehäuse in Topfbauweise
- Automatische Spindelarretierung und einhäusiges Schnellspannbohrfutter
- Selbstnachziehende Bohrfutter-Spannbacken
- Gasgebeelektronik
- Rechts-Links-Lauf
- Lieferumfang: Maschine, einhäusiges Metall-Schnellspannbohrfutter SUPRA SKE, Zusatzhandgriff, Koffer



Nennaufnahme	500 W	Bohr-Ø in Holz	20 mm
Leerlaufdrehzahl	0-4000 min <sup>-1</sup>	Eckmaß	23 mm
Max. Drehmoment	3,5 Nm	Bohrfutterspannbereich	0,5-10 mm
Bohr-Ø in Stahl	6 mm	Gewicht	1,7 kg
Bohr-Ø in Alu	10 mm		

Best.-Nr. **0101 0001** €/Stück **274,00**  
(E027)

## Bohrmaschine BOP 6

**NEU**

- Ausstattung wie vor, jedoch ohne Koffer

Best.-Nr. **0101 0002** €/Stück **252,00**  
(E027)

## Bohrmaschine BOP 10 Set

**NEU**

im  
Koffer

3 JAHRE  
GARANTIE



- FEIN Hochleistungs-Motor mit hoher Drehzahlstabilität für konstanten Bohrfortschritt
- Besonders flache und schlanke Bauweise mit hervorragendem Eckmaß
- Automatische Spindelarretierung und einhäusiges Schnellspannbohrfutter
- Selbstnachziehende Bohrfutter-Spannbacken
- Gasgebeelektronik
- Rechts-Links-Lauf
- Lieferumfang: Maschine, einhäusiges Metall-Schnellspannbohrfutter SUPRA SKE, Zusatzhandgriff, Koffer



Nennaufnahme	500 W	Bohr-Ø in Holz	30 mm
Leerlaufdrehzahl	0-1500 min <sup>-1</sup>	Eckmaß	23 mm
Max. Drehmoment	9 Nm	Bohrfutterspannbereich	1,5-13 mm
Bohr-Ø in Stahl	10 mm	Gewicht	1,8 kg
Bohr-Ø in Alu	15 mm		

Best.-Nr. **0101 0004** €/Stück **274,00**  
(E027)

## Bohrmaschine BOP 10

**NEU**

- Ausstattung wie vor, jedoch ohne Koffer

Best.-Nr. **0101 0006** €/Stück **252,00**  
(E027)

## Bohrmaschine BOP 10-2 Set

**NEU**

im  
Koffer



- Mechanisches 2-Gang-Getriebe zur optimalen Drehzahlanpassung
- Hohe Drehzahlstabilität für konstanten Bohrfortschritt
- Verwindungsfreies Motorgehäuse in Topfbauweise
- Automatische Spindelarretierung und einhülsiges Schnellspannbohrfutter
- Selbstnachziehende Bohrfutter-Spannbacken
- Gasbeelektronik
- Rechts-Links-Lauf
- Lieferumfang: Maschine, einhülsiges Metall-Schnellspannbohrfutter SUPRA SKE, Zusatz-Handgriff, Koffer



Nennaufnahme	500 W	Bohr-Ø in Stahl	10/8 mm
Leerlaufdrehzahl		Bohr-Ø in Alu	16/10 mm
1. Gang	0-700 min <sup>-1</sup>	Bohr-Ø in Holz	35/20 mm
Leerlaufdrehzahl		Eckmaß	23 mm
2. Gang	0-2250 min <sup>-1</sup>	Bohrfutterspannbereich	1,5-13 mm
Max. Drehmoment	20/7 Nm	Gewicht	2,0 kg

Best.-Nr. **0101 0008** €/Stück **328,00**

(E027)

## Bohrmaschine BOP 10-2

**NEU**

- Ausstattung wie vor, jedoch ohne Koffer

Best.-Nr. **0101 0022** €/Stück **307,00**

(E027)

## Bohrmaschine BOP 13-2 Set

**NEU**

im  
Koffer



- Mechanisches 2-Gang-Getriebe zur optimalen Drehzahlanpassung
- Hohe Drehzahlstabilität für konstanten Bohrfortschritt
- Verwindungsfreies Motorgehäuse in Topfbauweise
- Automatische Spindelarretierung und einhülsiges Schnellspannbohrfutter
- Selbstnachziehende Bohrfutter-Spannbacken
- Gasbeelektronik
- Rechts-Links-Lauf
- Lieferumfang: Maschine, einhülsiges Metall-Schnellspannbohrfutter SUPRA SKE, Zusatzhandgriff, Koffer



Nennaufnahme	550 W	Bohr-Ø in Stahl	13/10 mm
Leerlaufdrehzahl		Bohr-Ø in Alu	16/10 mm
1. Gang	0-680 min <sup>-1</sup>	Bohr-Ø in Holz	37/27 mm
Leerlaufdrehzahl		Eckmaß	23 mm
2. Gang	0-2200 min <sup>-1</sup>	Bohrfutterspannbereich	1,5-13 mm
Max. Drehmoment	20/7 Nm	Gewicht	2,0 kg

Best.-Nr. **0101 0028** €/Stück **344,00**

(E027)

## Bohrmaschine BOP 13-2

**NEU**

- Ausstattung wie vor, jedoch ohne Koffer

Best.-Nr. **0101 0032** €/Stück **320,00**

(E027)

## Bohrmaschine BOS 16



- Leistungsstarker Motor mit hoher Drehzahlstabilität
- Optimale Drehzahl durch sechs elektronische Drehzahlstufen
- Rechts-Links-Lauf
- Flexibler und universeller Einsatz auch für Gewindegänge bis M12
- Drehmoment-Rutschkupplung
- Drehzahlgeregelte Tachoelektronik
- Präzisions-Bohrfutter aus Metall
- Gasbeelektronik Spannhals für Bohrständereinsatz
- Lieferumfang: Maschine, Metall-Schnellspannbohrfutter SUPRA SKE, Zusatzhandgriff



Nennaufnahme	1200 W	Gewindebohren	bis M12
Leerlaufdrehzahl	0-520 min <sup>-1</sup>	Bohrfutterspannweite	3,0-16,0 mm
Bohr-Ø in Stahl	16 mm	Max. Drehmoment	50 Nm
Bohr-Ø in Holz	50 mm	Gewicht	3,5 kg

Best.-Nr. **0101 0097** €/Stück **405,00**

(E027)

## Bohrmaschine BOS 16-2



- Mechanisches 2-Gang-Getriebe zur optimalen Drehzahlanpassung für unterschiedlichste Einsatzzwecke
- Flexibler und universeller Einsatz auch für Gewindegänge bis M12
- Drehmoment-Rutschkupplung
- Drehzahlgeregelte Tachoelektronik
- Präzisions-Bohrfutter aus Metall
- Rechts-Links-Lauf
- Gasbeelektronik
- Spannhals für Bohrständereinsatz
- Lieferumfang: Maschine, Metall-Schnellspannbohrfutter SUPRA SKE, Zusatzhandgriff



Nennaufnahme	1200 W	Bohr-Ø in Holz	50 mm
Leerlaufdrehzahl		Gewindebohren	bis M12
1. Gang	0-520 min <sup>-1</sup>	Bohrfutterspannweite	3,0-16,0 mm
Leerlaufdrehzahl		Max. Drehmoment	50/16 Nm
2. Gang	0-1600 min <sup>-1</sup>	Gewicht	3,7 kg
Bohr-Ø in Stahl	16/10 mm		

Best.-Nr. **0101 0103** €/Stück **467,00**

(E027)

## 2-Gang-Bohrmaschine DSke 672



- Mechanisches 2-Gang-Schaltgetriebe mit idealer Getriebeübersetzung für hohe Drehmomente
- Konstante Schnittgeschwindigkeit durch elektronische Drehzahlregelung
- MK-3-Aufnahme für vielseitigen Werkzeugeinsatz mit hoher Rundlaufgenauigkeit
- Metall-Getriebekopf
- Kreuzgriff
- Optimal einsetzbar auf FEIN Magnetbohrständern
- Umfangreiches Zubehörprogramm
- Lieferumfang: Maschine, Zusatzhandgriff, Austreibkeil



Nennaufnahme	1050 W	Bohr-Ø in Stahl	26/19 mm
Leerlaufdrehzahl		Bohr-Ø in Alu	32/23 mm
1. Gang	120–270 min <sup>-1</sup>	Bohr-Ø in Holz	50/35 mm
Leerlaufdrehzahl		Werkzeugaufnahme	MK 3
2. Gang	240–540 min <sup>-1</sup>	Gewicht	8,8 kg

Best.-Nr. **0101 0120** €/Stück **1178,00**  
(E027)

## Magnetbohrständer MBS 32 F



- Magnetbohrständer zum Bohren, Gewindeschneiden und Reiben und Senken
- Universell einsetzbar für Antriebsmaschinen mit Spannhals
- Robuste, präzise doppelte Schwalbenschwanzführung mit stufenloser Hubbereichseinstellung
- Hohe Magnethaltekraft und Sicherungsschaltung
- Feinjustierung zur präzisen Ausrichtung bei eingeschaltetem Magnetfuß
- Lieferumfang: Bohrständer, Spanngurt, 2 Schlüssel, Spänehaaken, Späneschutz



Lieferung ohne  
Bohrmaschine

Nennaufnahme	130 W	Spannhals-Ø	63 mm
Höhe (Bohrständer)	513 mm	Magnetfuß-	
Magnethaltekraft	18000 N	Abmessungen	220 x 100 mm
Hub	178 mm	Gewicht	21,8 kg
Gesamt. Hubbereich	365 mm		

Best.-Nr. **0110 0010** €/Stück **2299,00**  
(E027)

## 4-Gang-Bohrmaschine DDSk 672-1



- Universeller 4-Gang-Drehbohrer mit hoher Bohr- und Gewindeschneidkapazität
- Kreuzgriff
- Bestechende Lebensdauer
- Optimal einsetzbar auf FEIN Magnetbohrständer
- 63 mm Spannhals für Einsatz im Bohrständer
- Rechts-Links-Lauf
- Stationärer Betrieb zum Gewindeschneiden und Reiben
- Lieferumfang: Maschine, Zusatzhandgriff, Austreibkeil



**MK-3-  
Aufnahme**

Nennaufnahme	900 W	Bohr-Ø in Stahl	32 mm
Leerlaufdrehzahl 1. Gang	170 min <sup>-1</sup>	Bohr-Ø in Alu	40 mm
Leerlaufdrehzahl 2. Gang	250 min <sup>-1</sup>	Bohr-Ø in Holz	60 mm
Leerlaufdrehzahl 3. Gang	450 min <sup>-1</sup>	Werkzeugaufnahme	MK 3
Leerlaufdrehzahl 4. Gang	700 min <sup>-1</sup>	Eckmaß	41 mm
Max. Drehmoment	52 Nm	Gewicht	9,6 kg

Best.-Nr. **0101 0130** €/Stück **1432,00**  
(E027)

## Magnetbohrständer MBS 16 X



- Leichter, kompakter Industrie-Bohrständer für den universellen Einsatz wie Bohren, Gewindebohren, Reiben und Senken
- Doppelte Bohrmotorführung für den Einsatz größter Bohrwerkzeuge
- Hohe Magnethaltekraft und Sicherheitsschaltung garantieren sicheres Arbeiten in jeder Position
- Integrierter Kühlmitteltank mit Flex-Gelenkschlauch
- Seitenwechselbares Vorschubhandrad
- Werkzeuglos verstellbare Schlittenhöhe
- Lieferumfang: Bohrständer, Kühlmitteltank, Zurring, Berührungsschutz



Lieferung ohne  
Bohrmaschine

Nennaufnahme	100 W	Spannhals-Ø	43 mm
Höhe	420 mm	Magnetfuß-	
Magnethaltekraft	12500 N	Abmessungen	195 x 90 mm
Hub	145 mm	Gewicht	9,5 kg
Gesamt. Hubbereich	325 mm		

Best.-Nr. **0101 0132** €/Stück **866,00**  
(E027)

## Industriebohrständer IBS 16



- Leichter, kompakter Industrie-Bohrständer mit Aluminium-Grundplatte für den universellen Einsatz wie Bohren, Gewindebohren, Reiben und Senken
- Doppelte Bohrmotorführung für den Einsatz größter Bohrwerkzeuge
- Grundplatte mit Bohrbild für Demmeler und Siegmund Schweißstische System 28
- Integrierter Kühlmitteltank mit Flex-Gelenkschlauch
- Seitenwechselbares Vorschubhandrad
- Werkzeuglos verstellbare Schlittenhöhe
- Lieferumfang: Bohrständer, Kühlmitteltank, Flex-Gelenkschlauch, Reduzierring



Lieferung ohne Bohrmaschine

Gewicht	8 kg	Senken max. Ø	50 mm
Spiralbohrer max. Ø	16 mm	Spannhals-Ø	53 mm
Gewindebohren	M12		

Best.-Nr. **0101 0137** €/Stück **407,00**  
(E027)

## Bohrmaschine DP4011J

MAKPAC



- 2-Gang-Getriebe in robustem Gehäuse aus Aluminium-Druckguss
- Mit Sicherheitsrutschkupplung
- Elektronisch regelbare Drehzahl
- Rechts-Links-Lauf
- Handgriff mit eingelegtem Gummipolster
- Lieferumfang: Maschine, Seitengriff, Tiefenanschlag, Schnellspannbohrfutter, MAKPAC



Nennaufnahme	720 W	Bohr-Ø in Stahl	13 mm
Leerlaufdrehzahl		Bohr-Ø in Holz	40 mm
1. Gang	0-1200 min <sup>-1</sup>	Bohrfutterspannbereich	1,5-13 mm
2. Gang	0-2900 min <sup>-1</sup>	Gewicht	2,3 kg

Best.-Nr. **0179 0690** €/Stück **188,00**  
(E090)

## Bohrmaschine DP2011J

MAKPAC



- Mit Schnellspannbohrfutter
- Leicht und handlich, ideal für Montagearbeiten und Werkstatt
- Hohe Drehzahl für optimale Schnittgeschwindigkeit
- Ideal für Serienbohrungen, z. B. für Blindnieten, Blechschrauben
- Lieferumfang: Maschine, Schnellspannbohrfutter, Seitengriff, MAKPAC



Nennaufnahme	370 W	Bohr-Ø in Holz	15 mm
Leerlaufdrehzahl	0-4200 min <sup>-1</sup>	Bohrfutterspannbereich	0,8-6,5 mm
Max. Drehmoment	- Nm	Gewicht	1,1 kg
Bohr-Ø in Stahl	6,5 mm		

Best.-Nr. **0179 0665** €/Stück **133,00**  
(E090)

## Bohrmaschine BE 650

NEU



- Vario (V)-Elektronik zum Arbeiten mit materialgerechten Drehzahlen
- Stellrad zur Vorwahl der Drehzahl
- Rechts-Links-Lauf
- Spindel mit Innensechskant für Schrauber-Bits zum Arbeiten ohne Bohrfutter
- Handgriff mit rutschfester Softgrip-Oberfläche
- Lieferumfang: Maschine, Schnellspannbohrfutter Futuro Plus



Nennaufnahme	650 W	Bohr-Ø in Holz	30 mm
Leerlaufdrehzahl	0-2800 min <sup>-1</sup>	Bohrfutterspannbereich	1,5-13 mm
Bohr-Ø in Stahl	13 mm	Gewicht	1,8 kg

Best.-Nr. **0102 0038** €/Stück **99,00**  
(E090)

## Bohrmaschine BE 500/6

**metabo**

- Handliche Bohrmaschine speziell für die Metallbearbeitung
- Optimaler Drehzahlbereich zum präzisen Bohren in Stahl bis  $\varnothing$  10 mm
- Besonders kompakte Bauform mit kleinem Eckmaß
- Vario (V)-Elektronik zum Arbeiten mit materialgerechten Drehzahlen
- Rechts-Links-Lauf
- Spindelstopp
- Futuro Top Schnellspannfutter zum automatischen Nachspannen beim Bohren
- Handgriff mit rutschfester Softgrip-Oberfläche
- Lieferumfang: Maschine, Futuro Top Schnellspannbohrfutter, Zusatzhandgriff, Maulschlüssel



Nennaufnahme	500 W	Bohr- $\varnothing$ in Holz	20 mm
Leerlaufdrehzahl	0–4500 min <sup>-1</sup>	Bohrfutterspannbereich	1–10 mm
Max. Drehmoment	8 Nm	Gewicht	1,5 kg
Bohr- $\varnothing$ in Stahl	6 mm		

Best.-Nr. **0102 0047** €/Stück **229,00**  
(E008)

## Bohrmaschine BE 600/13-2

**metabo**

- Handliche Bohrmaschine speziell für die Metallbearbeitung
- 2-Gang-Getriebe mit großem Drehzahlbereich für vielseitige Bohrarbeiten bis  $\varnothing$  13 mm in Stahl
- Besonders kompakte Bauform mit kleinem Eckmaß
- Vario (V)-Elektronik zum Arbeiten mit materialgerechten Drehzahlen
- Stellrad zur Vorwahl der Drehzahl
- Rechts-Links-Lauf
- Spindelstopp
- Futuro Top Schnellspannfutter zum automatischen Nachspannen beim Bohren
- Handgriff mit rutschfester Softgrip-Oberfläche
- Lieferumfang: Maschine, Futuro Top Schnellspannbohrfutter, Zusatzhandgriff, Maulschlüssel



Nennaufnahme	600 W	Bohr- $\varnothing$ in Holz	37–27 mm
Leerlaufdrehzahl	0–2500 min <sup>-1</sup>	Bohrfutterspannbereich	1–13 mm
Max. Drehmoment	9 Nm	Gewicht	1,9 kg
Bohr- $\varnothing$ in Stahl	13–8 mm		

Best.-Nr. **0102 0059** €/Stück **295,00**  
(E008)

## Bankbohrmaschine BE 500/10

**metabo**

- Handliche Bohrmaschine speziell für die Metallbearbeitung
- Optimaler Drehzahlbereich zum präzisen Bohren in Stahl bis  $\varnothing$  10 mm
- Besonders kompakte Bauform mit kleinem Eckmaß
- Vario (V)-Elektronik zum Arbeiten mit materialgerechten Drehzahlen
- Rechts-Links-Lauf
- Spindelstopp
- Futuro Top Schnellspannfutter zum automatischen Nachspannen beim Bohren
- Handgriff mit rutschfester Softgrip-Oberfläche
- Lieferumfang: Maschine, Futuro Top Schnellspannbohrfutter, Zusatzhandgriff, Maulschlüssel



Nennaufnahme	500 W	Bohr- $\varnothing$ in Holz	30 mm
Leerlaufdrehzahl	0–1600 min <sup>-1</sup>	Bohrfutterspannbereich	1–13 mm
Max. Drehmoment	16 Nm	Gewicht	1,8 kg
Bohr- $\varnothing$ in Stahl	10 mm		

Best.-Nr. **0102 0058** €/Stück **229,00**  
(E008)

## Bohrmaschine BE 751

**metabo**

- 2-Gang-Getriebe
- Robuster Metabo Marathon-Motor für extra lange Lebensdauer
- Vario (V)-Elektronik zum Arbeiten mit materialgerechten Drehzahlen
- Metabo S-automatic-Sicherheitskupplung
- Rechts-Links-Lauf
- Futuro Plus Schnellspannfutter
- Bohrspindel mit Innensechskant
- Abschaltkohlebürsten
- Lieferumfang: Maschine, Futuro Plus Schnellspannbohrfutter, Zusatzhandgriff



Nennaufnahme	750 W	Max. Drehmoment	30/13 Nm
Leerlaufdrehzahl		Bohr- $\varnothing$ in Stahl	13/8 mm
1. Gang	0–1000 min <sup>-1</sup>	Bohr- $\varnothing$ in Holz	40/25 mm
2. Gang	0–3100 min <sup>-1</sup>	Bohrfutterspannbereich	1,5–13 mm
		Gewicht	2,6 kg

Best.-Nr. **0120 0032** €/Stück **249,00**  
(E008)

## Bohrmaschine BE 75-16

**metabo**

- Variospeed (V)-Elektronik
- Sehr hohes Drehmoment
- Metabo S-automatic-Sicherheitskupplung
- **Gut geeignet zum Bohren von größerem Durchmesser und zum Rühren dickflüssiger Materialien**
- Rechts-Links-Lauf
- Bohrspindel mit Innensechskant
- Lieferumfang: Maschine, Zahnkranzbohrfutter, Bohrfutterschlüssel, langer Zusatzhandgriff



Nennaufnahme	750 W	Bohr-Ø in Holz	50 mm
Leerlaufdrehzahl	0-660 min <sup>-1</sup>	Bohrfutterspannbereich	1,5-13 mm
Max. Drehmoment	75 Nm	Gewicht	2,6 kg
Bohr-Ø in Stahl	16 mm		

Best.-Nr. **0120 0038** €/Stück **269,00**  
(E008)

## Bohrmaschine BE 1300 Quick

**metabo**



- Sehr gut geeignet zum Bohren mit großen Durchmessern
- 2-Gang-Getriebe
- Metabo Quick: Schnellwechsel der Werkzeugaufnahme und des Einsatzwerkzeugs
- Aluminium-Druckguss-Getriebegehäuse
- Vario-Tacho-Constamatic (VTC)-Vollwellenelektronik
- Stellrad zur Vorwahl der Drehzahl
- Metabo Marathon-Motor
- Metabo S-automatic-Sicherheitskupplung
- Überlastschutz
- Wiederanlaufschutz
- Kohleverschleißanzeige
- Lieferumfang: Maschine, Schnellwechselbohrfutter, Schnellwechselbithalter, Schnellwechselwinkeladapter, Zusatzhandgriff, MetaLoc Koffer



Nennaufnahme	1300 W	Bohr-Ø in Stahl	16/8 mm
Leerlaufdrehzahl	0-1000 min <sup>-1</sup>	Bohr-Ø in Holz	40/25 mm
1. Gang		Bohrfutterspannbereich	1,5-13 mm
Leerlaufdrehzahl	0-3100 min <sup>-1</sup>	Gewicht	3,0 kg
2. Gang			

Best.-Nr. **0102 0035** €/Stück **489,00**  
(E008)

## Bohrmaschine BE 1100

**metabo**

- 2-Gang-Getriebe
- Metabo Marathon-Motor
- Vario-Tacho-Constamatic (VTC)-Vollwellenelektronik
- Stellrad zur Vorwahl der Drehzahl
- Metabo S-automatic-Sicherheitskupplung
- Rechts-Links-Lauf
- Bohrspindel mit Innensechskant
- Überlastschutz – Lichtsignal bei einer sich anbahnenden Überlastung
- Wiederanlaufschutz, Abschaltkohlebürsten, Kohleverschleißanzeige
- Lieferumfang: Maschine, Zahnkranzbohrfutter, Bohrfutterschlüssel, langer Zusatzhandgriff



Nennaufnahme	1100 W	Max. Drehmoment	44/16 Nm
Leerlaufdrehzahl	0-900 min <sup>-1</sup>	Bohr-Ø in Stahl	16/8 mm
1. Gang		Bohr-Ø in Holz	40/25 mm
Leerlaufdrehzahl	0-2800 min <sup>-1</sup>	Bohrfutterspannbereich	1,5-13 mm
2. Gang		Gewicht	2,9 kg

Best.-Nr. **0120 0035** €/Stück **395,00**  
(E008)

## Winkelbohrmaschine GWB 10 RE Professional



**BOSCH**

- Steuerelektronik
- Rechts-Links-Lauf
- 74 mm Kopfhöhe
- Gasgebeelektronik mit Drehzahlvorwahl
- Lieferumfang: Maschine, 10 mm Zahnkranzbohrfutter (eingebaut)



Nennaufnahme	400 W	Bohr-Ø in Holz	22 mm
Leerlaufdrehzahl	1300 min <sup>-1</sup>	Bohr-Ø in Stahl	10 mm
Kopfmaß	74 mm	Bohr-Ø in Alu	12 mm
Eckmaß	23 mm	Bohrfutterspannbereich	1-10 mm
Max. Drehmoment	5,5 Nm	Gewicht	1,7 kg

Best.-Nr. **0100 0080** €/Stück **289,00**  
(E002)

## Winkelbohrmaschine WBP 10



- FEIN Hochleistungsmotor mit hoher Drehzahlstabilität für konstanten Bohrfortschritt
- Besonders flache und schlanke Bauweise mit 17 mm Eckmaß und 96 mm Getriebekopfhöhe für Arbeiten an engen Stellen und Ecken
- Flexibler und universeller Einsatz durch Rechts-Links-Lauf und stufenlose Gasgebeelektronik
- Metall-Getriebekopf
- Bohrwellen-Kegelaufnahme
- Präzisions-Bohrfutter aus Metall
- Hohe Rundlaufgenauigkeit
- Verwindungsfreies Motorgehäuse in Topfbauweise
- FEIN Sensitiv-Griff
- 5-Meter-Kabel
- Lieferumfang: Maschine, Zahnkranz-Bohrfutter bis  $\varnothing$  10 mm, Bohrfutterschlüssel



Nennaufnahme	500 W	Bohr- $\varnothing$ in Stahl	10 mm
Leerlaufdrehzahl	0–1830 min <sup>-1</sup>	Bohrfutterspannbereich	0,8–10 mm
Bohr- $\varnothing$ in Holz	25 mm	Gewicht	1,5 kg

Best.-Nr. **0101 0145** €/Stück **305,00**  
(E027)

## Gewindeschneidmaschine GWP 10

**NEU**



- Wendegetriebe zur automatischen Umkehr der Drehrichtung beim Zurückfahren der Bohrspindel aus der Gewindebohrung
- Schnellrücklauf mit 680 min<sup>-1</sup> für kürzere Taktzeiten
- Spielfreie Verbindung der Bohrwellen mit dem Gewindefutter durch B12-Kegelaufnahme für hohe Rundlaufgenauigkeit
- Formschlüssige Aufnahme des Gewindebohrers im Gewindefutter
- Lieferumfang: Maschine, Zusatzhandgriff, **ohne** Gewindefutter



Nennaufnahme	450 W	Gewinde in Stahl bis	M10
Drehzahl beim Gewindeschneiden	0–450 min <sup>-1</sup>	Spannhals- $\varnothing$	43 mm
Drehzahl beim Rücklauf	0–680 min <sup>-1</sup>	Gewicht	1,6 kg

Best.-Nr. **0192 0505** €/Stück **559,00**  
(E027)

## Winkelbohrmaschine DA3010FJ

MAKPAC



- Extrem niedrige Bauhöhe (nur 79 mm)
- Getriebegehäuse aus Aluminium-Druckguss
- Rechts-Links-Lauf
- Mit Seitengriff verwendbar
- Mit LED-Leuchte
- Zahnkranzbohrfutter
- Lieferumfang: Maschine, Seitengriff, Zahnkranzbohrfutter, Bohrfutterschlüssel, MAKPAC



Nennaufnahme	450 W	Bohr- $\varnothing$ in Stahl	10 mm
Leerlaufdrehzahl	0–2400 min <sup>-1</sup>	Bohrfutterspannbereich	1,5–10 mm
Kopfmaß	79 mm	Gewicht	1,6 kg
Bohr- $\varnothing$ in Holz	25 mm		

Best.-Nr. **0179 0705** €/Stück **332,00**  
(E090)

## Winkelbohrmaschine DA3011FJ

- Ausstattung wie vor, jedoch mit Schnellspannbohrfutter und einer Bauhöhe von 93 mm

Best.-Nr. **0179 0715** €/Stück **337,00**  
(E090)

## Pendelbackenfutter für GWP 10



- Für Gewindebohrer-Direktaufnahme
- Mit Schlüssel
- Spannbereich 2,0–8,1 mm



Best.-Nr. **0192 0550** €/Stück **114,95**  
(E028)

## Backenfutter für GWP 10



- Für Gewindebohrer-Direktaufnahme
- Mit Schlüssel
- Spannbereich 2,0–8,1 mm



Best.-Nr. **0192 0540** €/Stück **77,87**  
(E028)

## Zangenfutter für GWP 10



- Mit Spannzange 3,5/4,5/6 mm



Best.-Nr. **0192 0520** €/Stück **76,40**  
(E028)

Rührwerk GRW 12 E Professional



- 1-Gang-Rührwerk zum Mischen von dünn- und dickflüssigen Materialien bis 50 kg
- Leistungsstarker 1200-Watt-Motor
- Ergonomischer Rahmengriff
- Für Rührkörbe bis 140 mm Ø
- Elektronikschalter für stufenlose elektronische Drehzahländerung
- Für harten Dauereinsatz
- Lieferumfang: Maschine, Rührkorb-Ø 140 mm



Nennaufnahme 1200 W  
 Nenndrehzahl 0-620 min<sup>-1</sup>  
 Max. Rührkorb-Ø 140 mm

Werkzeugaufnahme M14  
 Gewicht 5,3 kg

Best.-Nr. **0100 0062** €/Stück **349,00**  
 (E002)

Rührwerk GRW 18-2 E Professional



- 2-Gang-Rührwerk zum Mischen von dünn- und dickflüssigen Materialien bis 80 kg
- Leistungsstarker 1800-Watt-2-Gang-Motor
- Ergonomischer Rahmengriff
- Für Rührkörbe bis 180 mm Ø
- Elektronikschalter für stufenlose elektronische Drehzahländerung
- Für harten Dauereinsatz
- Lieferumfang: Maschine, Rührkorb 160 mm



Nennaufnahme 1800 W  
 Nenndrehzahl 1. Gang 0-250 min<sup>-1</sup>  
 Nenndrehzahl 2. Gang 0-580 min<sup>-1</sup>

Max. Rührkorb-Ø 180 mm  
 Werkzeugaufnahme M14  
 Gewicht 7,2 kg

Best.-Nr. **0100 0065** €/Stück **459,00**  
 (E002)

Rührkorb M14



- Der Rührkorb mischt das Material von unten nach oben
- Geeignet für Fertigputz, Beton, Mörtel, Estrich



Best.-Nr.	Rührkorb-Ø mm	Rührgutmenge kg	Gewindeaufnahme	Gesamtlänge mm	€/Stück
<b>0100 0068</b>	135	15-25	M14	590	<b>60,79</b>
<b>0100 0072</b>	135	25-40	M14	590	<b>70,50</b>
<b>0100 0075</b>	165	30-60	M14	590	<b>77,80</b>

(E003)

Rührkorb M14 rostfrei



- Der Rührkorb mischt das Material von unten nach oben
- Rostfreier Stahl
- Geeignet für Fertigputz, Beton, Mörtel, Estrich



Rührkorb-Ø	Rührgutmenge	Gewindeaufnahme	Gesamtlänge	M14
135 mm	25-40 kg	M14	590 mm	

Best.-Nr. **0100 0077** €/Stück **129,38**  
 (E003)

Rührkorb M14



- Der Rührkorb mischt das Material von oben nach unten, ohne zu spritzen
- Geeignet für Dispersionsfarben, Lacke, Zementschlämme, dünne Gips- und zementgebundene Materialien



Rührkorb-Ø	Rührgutmenge	Gewindeaufnahme	Gesamtlänge	M14
120 mm	15-25 kg	M14	590 mm	

Best.-Nr. **0100 0079** €/Stück **60,79**  
 (E003)

## Rührwerk MXE 1000 + WR2 120

**NEU**

**FLEX**

- Robustes 1-Gang-Getriebe: groß dimensioniert und optimal übersetzt—für ein starkes Drehmoment
- Vollwellenelektronik mit Sanftanlauf, Temperaturüberwachung, Überlastungsschutz
- Stufenlose Drehzahlregelung über Gasgebeschalter
- Durchzugsstark in allen Drehzahlbereichen
- Gegen Verschmutzung geschützter Ein-/Ausschalter mit Arretierung
- Wiederanlaufschutz
- Ideal für stationären Einsatz in einem Mischcenter
- Ergonomische Handgriffe am Antrieb
- Vier Stoßecken mit Gummipuffer sorgen für eine sichere Ablage beim Transport und bieten Schutz gegen Stöße und Schläge auf der Baustelle
- Für Mischanwendungen bis 40 kg
- Lieferumfang: Maschine, Wendelrührer WR2 120 x 600 M14, Gabelschlüssel SW 19, Gabelschlüssel SW 22



Nennaufnahme	1010 W	Werkzeugaufnahme	M14
Nennndrehzahl	0–530 min <sup>-1</sup>	Spannhals-Ø	53 mm
Max. Rührkorb-Ø	120 mm	Gewicht	4,5 kg

Best.-Nr. **0190 0015** €/Stück **169,00**  
(E031)

## Rührwerk MXE 1202 + WR2 140

**NEU**

**FLEX**

- Robustes 2-Gang-Getriebe: groß dimensioniert und optimal übersetzt—für materialgerechte Drehzahlen und ein starkes Drehmoment
- Vollwellenelektronik mit Sanftanlauf, Temperaturüberwachung, Überlastungsschutz
- Stufenlose Drehzahlregelung über Gasgebeschalter
- Durchzugsstark in allen Drehzahlbereichen
- 3-Stufen-Schalter, ohne Arbeitsunterbrechung von Griffposition erreichbar, Stufe 1: Reinigen, Stufe 2: Anrühren, Stufe 3: Aufrühren
- Gegen Verschmutzung geschützter Ein-/Ausschalter mit Arretierung
- Wiederanlaufschutz
- Ideal für stationären Einsatz in einem Mischcenter
- Ergonomische Handgriffe am Antrieb
- Vier Stoßecken mit Gummipuffer sorgen für eine sichere Ablage beim Transport und bieten Schutz gegen Stöße und Schläge auf der Baustelle
- Spindelarretierung mit Anlaufschutz vereinfacht den Wechsel des Rührstabes
- Für Mischanwendungen bis 60 kg
- Lieferumfang: Maschine, Wendelrührer WR2 140 x 600 M14, Gabelschlüssel SW 22



Nennaufnahme	1200 W	Max. Rührkorb-Ø	140 mm
Nennndrehzahl		Werkzeugaufnahme	M14
1. Gang	0–210/325/530 min <sup>-1</sup>	Spannhals-Ø	53 mm
Nennndrehzahl		Gewicht	4,6 kg
2. Gang	0–320/490/780 min <sup>-1</sup>		

Best.-Nr. **0190 0023** €/Stück **245,00**  
(E031)

## Rührwerk MXE 1200 + WR2 140

**NEU**

- Ausstattung wie vor, jedoch 1-Gang-Getriebe und Drehzahlen 0–210/325/530<sup>-1</sup>

Leistungsaufnahme 1200 W

Best.-Nr. **0190 0043** €/Stück **195,00**  
(E031)

## Rührwerk MXE 1300 + WR3R 140

**FLEX**

- Robustes 1-Gang-Getriebe mit starkem Drehmoment
- Ergonomische Handgriffe am Antrieb
- FR-Vollwellenelektronik mit Sanftanlauf, Temperaturüberwachung, Überlastungsschutz und mit stufenloser Drehzahlregelung über Gasgebeschalter
- Die gewünschte Enddrehzahl kann über das Potirad an der Schutzkappe eingestellt und für den Mischbetrieb vorgewählt werden
- Vier Stoßecken mit Gummipuffer und eingelegter Metallplatte sorgen für eine sichere Ablage beim Transport
- Die flexible Gummitülle über dem Ein-/Ausschalter schützt vor Verschmutzungen
- Lieferumfang: Maschine, 1 Wendelrührer WR3R 140 x 600 M14, 1 Gabelschlüssel SW 19, 1 Gabelschlüssel SW 22



Nennaufnahme	1260 W	Werkzeugaufnahme	M14
Nennndrehzahl	150–530 min <sup>-1</sup>	Spannhals-Ø	43 mm
Max. Rührkorb-Ø	160 mm	Gewicht	5,4 kg

Best.-Nr. **0109 0035** €/Stück **278,00**  
(E031)

## Rührwerk MXE 1302 + WR3R 140

**FLEX**

- Robustes 2-Gang-Getriebe für materialgerechte Drehzahlen und ein starkes Drehmoment
- Ergonomische Handgriffe am Antrieb
- FR-Vollwellenelektronik mit Sanftanlauf, Temperaturüberwachung, Überlastungsschutz und mit stufenloser Drehzahlregelung über Gasgebeschalter
- Die gewünschte Enddrehzahl kann über das Potirad an der Schutzkappe eingestellt und für den Mischbetrieb vorgewählt werden
- Vier Stoßecken mit Gummipuffer und eingelegter Metallplatte sorgen für eine sichere Ablage beim Transport
- Die flexible Gummitülle über dem Ein-/Ausschalter schützt vor Verschmutzungen
- Lieferumfang: Maschine, 1 Wendelrührer WR3R 140 x 600 M14, 1 Gabelschlüssel SW 19, 1 Gabelschlüssel SW 22



Nennaufnahme	1260 W	Max. Rührkorb-Ø	160 mm
Nennndrehzahl		Werkzeugaufnahme	M14
1. Gang	150–530 min <sup>-1</sup>	Spannhals-Ø	43 mm
Nennndrehzahl		Gewicht	5,5 kg
2. Gang	200–750 min <sup>-1</sup>		

Best.-Nr. **0109 0049** €/Stück **339,00**  
(E031)

## Wendelrührer WR2

- Zwei rechts geformte Wendeln zum Kneten und Mischen von zähen bis pastösen Materialien
- Der Rührstab schraubt sich selbst nach unten und drückt das Mischgut nach oben
- Sehr vielseitig einsetzbar für: Fliesenkleber, Fugenmasse, Spachtelmasse, Fertigputz, Klebemörtel, Estrich



Best.-Nr.	Rührkorb-Ø mm	Rührgutmenge kg	Gewinde- aufnahme	€/Stück
0109 0135	120 x 600	15–25	M14	24,50
0109 0140	140 x 600	20–40	M14	26,80
0109 0150	160 x 600	20–40	M14	33,80

(E032)

## Wendelrührer WR3R

- Drei rechts geformte Wendeln schrauben sich selbst in das Material, so wird selbst schweres und zähes Rührgut damit kraftsparend, schnell und intensiv gemischt
- Auch als Mörtel- oder Schwergutrührer bekannt
- Ideal für: Mörtel, Beton, Putz, Estrich, Ansetzbinder, Dickbeschichtungen



Best.-Nr.	Rührkorb-Ø mm	Rührgut- menge kg	Gewinde- aufnahme	Gesamt- länge mm	€/Stück
0109 0057	120 x 600	15–25	M14	600	31,40
0109 0120	140 x 600	20–40	M14	600	35,00
0109 0130	160 x 600	30–60	M14	600	39,70

(E032)

## Wendelrührer WR3L

- Drei links geformte Wendeln drücken das Mischgut im Behälter nach unten
- Abgesetzte Pigmente, Feststoffe oder Fasern werden hochgespült und gleichmäßig vermischt
- Das Mischgut spritzt nicht. Ideal für flüssiges und cremiges Mischgut: Farben, Dispersionsfarben, Gipsputz, Vergussmassen, faserhaltige Materialien



Best.-Nr.	Rührkorb-Ø mm	Rührgutmenge kg	Gewindeaufnahme	Gesamtlänge mm	€/Stück
0109 0170	120 x 600	15–25	M14	600	31,40
0109 0180	140 x 600	20–40	M14	600	35,00
0109 0160	160 x 600	30–60	M14	600	39,70

(E032)

## Rondenrührer RR2

- Zwei negativ angeordnete Ronden drücken das Mischgut nach unten, so wird das Herausspritzen von flüssigem Material vermieden
- Ideal für flüssiges bis zähes Material: Farben, Dispersionen, Lacke, Lasuren, Beschichtungen, Kleister, Bitumen



Rührkorb-Ø	120 x 600 mm	Gewindeaufnahme	M14
Rührgutmenge	20–40 kg	Gesamtlänge	600 mm
Best.-Nr.	<b>0109 0110</b>	€/Stück	<b>21,30</b>

(E032)

## Scheibenrührer SR2

- Zwei Scheiben mit gegenläufig abgewinkelten Flügeln bilden eine dynamische Strömung im Mischbehälter
- Die Flügel an den Scheiben drücken das Rührgut gegenläufig nach unten bzw. oben
- Ideal für flüssiges bis zähes Rührgut: Farben, Dispersionen, Kleister, Leim, Vergussmassen



Rührkorb-Ø	120 x 600 mm	Gewindeaufnahme	M14
Rührgutmenge	15–25 kg	Gesamtlänge	600 mm
Best.-Nr.	<b>0109 0055</b>	€/Stück	<b>24,50</b>

(E032)



## Kernbohrmaschine KBH 25

Schnellspannsystem

im Koffer



- Komfortables und bis zu 5-mal schnelleres Arbeiten dank neuer Bohrtechnik
- Handgeführt bohren mit Hartmetall-Kernbohrern und Hartmetall-Lochsägen
- QuickIN PLUS-Aufnahme für werkzeuglosen Bohrerwechsel
- Verwindungsfreies Motorgehäuse in Topfbauweise
- Leistungs- und durchzugsstarker Motor
- Drehmoment-Rutschkupplung
- Drehzahlgeregelte Tachoelektronik
- Stufenlose, elektronische Drehzahlstellung
- Elektronischer Überlastschutz
- Rechts-Links-Lauf
- Wiederanlaufperre
- Umfangreiches Zubehör-Programm
- Lieferumfang: Maschine, Zentrierbohrer, Zusatzhandgriff, Schneidspray, Koffer

Nennaufnahme	1200 W	Max. Lochsäge-Ø	
Kernbohraufnahme	QuickIN PLUS	Bleche bis 4 mm	14–54 mm
Leertlaufdrehzahl	0–520 min <sup>-1</sup>	Max. Bohrtiefe Kernbohrer	20 mm
Max. Kernbohr-Ø Stahl	14–25 mm	Gewindeschneiden	M12
Max. Kernbohr-Ø Alu	14–30 mm	Gewicht	3,3 kg

Best.-Nr. **0110 0015** €/Stück **614,00**  
(E027)



## Hartmetall-Kernbohrer TiAlN-beschichtet mit QuickIN PLUS

- Höchste Standzeit dank Hartmetallbestückung
- Hervorragende Zerspanleistung in allen gängigen Metallen
- Reduzierte Schnitt- und Vorschubkräfte durch TiAlN-Beschichtung
- Bohr-Ø Stahl bis 25 mm
- Bohr-Ø Alu bis 30 mm



Best.-Nr.	Durchmesser x Nutzlänge mm	€/Stück
0110 0061	14 x 20	50,42
0110 0062	15 x 20	50,42
0110 0063	16 x 20	50,42
0110 0064	17 x 20	50,42
0110 0065	18 x 20	53,16
0110 0066	19 x 20	53,16
0110 0067	20 x 20	53,16
0110 0068	21 x 20	53,16
0110 0069	22 x 20	53,16
0110 0070	23 x 20	53,16
0110 0071	24 x 20	56,47
0110 0072	25 x 20	56,47
0110 0073	26 x 20	56,47
0110 0074	27 x 20	56,47
0110 0075	28 x 20	56,47
0110 0076	29 x 20	56,47
0110 0077	30 x 20	56,47

(E028)

## Zentrierbohrer für Bohrkronen und Lochsägen



Best.-Nr. **0110 0016** €/Stück **13,18**  
(E028)



## Kernbohrmaschine KBB 30

im Koffer **3 JAHRE**  
GARANTIE

- Extrem kompakte Magnet-Kernbohrmaschine für Arbeiten in der Höhe
- Innenkühlschmierung
- Innen liegende Motorkabelführung
- Späneschutz
- Einfache Nachjustierung der Führung
- Seitenwechselbares Handstellrad für Arbeiten an engen Stellen
- Lieferumfang: Maschine, Zurrurt, Spänehaaken, 2 Zentrierstifte, Berührschutz, Kühlmitteltank, Innensechskantschlüssel 5 mm, Koffer

Nennaufnahme	750 W	Max. Kernbohr-Ø	30 mm
Hub	65 mm	Max. Bohrtiefe Kernbohrer	50 mm
Kernbohraufnahme	Weldon	Max. Magnethaltekraft	9000 N
Leerlaufdrehzahl	740 min <sup>-1</sup>	Gewicht	10,5 kg

Best.-Nr. **0110 9000** €/Stück **713,00**  
(E027)



## Kernbohrmaschine KBB 38

im Koffer **3 JAHRE**  
GARANTIE

- Drehmomentstabiler Bohrmotor für anspruchsvolles Kernbohren
- Hoher Rundlauf und zuverlässiger Bohrkernausstoß durch spezielle Bohrspindel-Führung
- Solide Massivbauweise aus Alu-Druckguss für Arbeiten unter widrigen Bedingungen
- Integrierter Kühlmitteltank
- Innenliegende Motorkabelführung
- Zusatzhandgriff für einfachen Maschinentransport
- Seitenwechselbares Vorschubhandrad
- Lieferumfang: Maschine, Zurrurt, Spänehaaken, 2 Zentrierstifte, Kühlmittelbehälter, Berührschutz, Innensechskantschlüssel 5 mm, 1 Transportgriff, Koffer

Nennaufnahme	1050 W	Max. Kernbohr-Ø	38 mm
Hub	65 mm	Max. Bohrtiefe Kernbohrer	50 mm
Kernbohraufnahme	Weldon	Max. Magnethaltekraft	9000 N
Leerlaufdrehzahl	480 min <sup>-1</sup>	Gewicht	12,9 kg
Lastdrehzahl	330 min <sup>-1</sup>		

Best.-Nr. **0111 0000** €/Stück **831,00**  
(E027)



## Kernbohrmaschine KBB 40

im Koffer **3 JAHRE**  
GARANTIE

- Kompakt mit feststehendem Bohrmotor für Arbeiten in engen Platzverhältnissen
- Robuster Maschinenaufbau
- Innenkühlschmierung
- Innen liegende Motorkabelführung
- Späneschutz
- Massivbauweise aus Aluminium-Druckguss
- Seitenwechselbares Handstellrad
- Lieferumfang: Maschine, Zurrurt, Spänehaaken, 2 Zentrierstifte, Berührschutz, Kühlmitteltank, Innensechskantschlüssel 5 mm, Koffer

Nennaufnahme	1100 W	Lastdrehzahl	280 min <sup>-1</sup>
Hub	65 mm	Max. Kernbohr-Ø	40 mm
Gesamthöhe	305 mm	Max. Bohrtiefe Kernbohrer	50 mm
Kernbohraufnahme	Weldon	Max. Magnethaltekraft	9000 N
Leerlaufdrehzahl	450 min <sup>-1</sup>	Gewicht	12,8 kg

Best.-Nr. **0111 0005** €/Stück **1124,00**  
(E027)



## HSS Dura 25 Kernbohrer mit Weldon-Aufnahme



- TiN-Oberflächenbeschichtung für hervorragende Standzeiten und beste Gleiteigenschaften
- Metrische Abmessungen



Best.-Nr.	Bohr-Ø mm	Schnitttiefe mm	€/Stück
0111 0020	12	25	25,12
0111 0021	13	25	25,12
0111 0022	14	25	25,12
0111 0023	15	25	25,12
0111 0024	16	25	25,12
0111 0025	17	25	27,41
0111 0026	18	25	27,41
0111 0027	19	25	27,41
0111 0028	20	25	30,83
0111 0029	21	25	30,83
0111 0030	22	25	30,83
0111 0031	23	25	37,69
0111 0032	24	25	37,69
0111 0033	25	25	37,69
0111 0034	26	25	41,12
0111 0035	27	25	41,12
0111 0036	28	25	44,54
0111 0037	29	25	44,54
0111 0038	30	25	49,11
0111 0039	31	25	49,11
0111 0040	32	25	55,97
0111 0041	33	25	55,97
0111 0042	34	25	61,68
0111 0043	35	25	61,68
0111 0044	36	25	61,68
0111 0045	37	25	69,68
0111 0046	38	25	69,68
0111 0047	39	25	69,68
0111 0048	40	25	77,65
0111 0049	41	25	77,65
0111 0050	42	25	84,52
0111 0051	43	25	84,52
0111 0052	44	25	90,22
0111 0053	45	25	90,22
0111 0054	46	25	100,50
0111 0055	47	25	100,50
0111 0056	48	25	109,65
0111 0057	49	25	109,65
0111 0058	50	25	109,65
0111 0059	51	25	116,49
0111 0060	52	25	116,49
0111 0061	53	25	122,21
0111 0062	54	25	122,21
0111 0063	55	25	125,64
0111 0064	56	25	131,34
0111 0065	57	25	131,34
0111 0066	58	25	142,76
0111 0067	59	25	142,76
0111 0068	60	25	142,76

(E028)

## Kernbohrmaschine KBM 32 Q

Schnellspannsystem

im Koffer



- Kleine, extrem leichte Kernbohrmaschine für Vertikal- und Überkopf-Einsatz
- Doppelte Bohrmotor-Führung für den Einsatz größter Bohrwerkzeuge
- QuickIN-Schnellwechselsystem für schnellen, schlüssellosen Werkzeugwechsel
- Elektronische Magnethaltekräfterhöhung
- Integrierte Kühlschmiereinrichtung
- Lieferumfang: Maschine, Zurrurt, Kühlschmiermittelpumpe, Berührschutz, 1 Zentrierstift, Koffer



Nennaufnahme	700 W		
Hub	135 mm	Max. Bohrtiefe Kernbohrer	50 mm
Gesamthubbereich	260 mm	Max. Spiralbohrer-Ø	13 mm
Kernbohraufnahme	QuickIN	Gewindeschneiden	M12
Lastdrehzahl	440 min <sup>-1</sup>	Max. Magnethaltekraft	9000 N
Max. Kernbohr-Ø	32 mm	Gewicht	10,5 kg

Best.-Nr. **0110 0020** €/Stück **1039,00**  
(E027)

## Kernbohrmaschine KBM 50 Q

im Koffer



- Leichtgewichtige 2-Gang-Magnet-Kernbohrmaschine für effizientes Bohren in der Werkstatt und auf der Baustelle
- Vielfältige Anwendungs- und Einsatzmöglichkeiten
- QuickIN-Schnellwechselsystem für schnellen, schlüssellosen Werkzeugwechsel
- Doppelte Bohrmotor-Führung für den Einsatz größter Bohrwerkzeuge
- Einfaches und verwechslungsfreies Bedienkonzept im Blickfeld des Anwenders
- Drehzahlstabiler FEIN Hochleistungsmotor mit Tachoelektronik
- Seitenwechselbares Vorschubrad
- Hohe Magnethaltekraft
- Magnethaltekraftanzeige
- Integrierter Kühlmittelank
- Lieferumfang: Maschine, Kühlmittelank, Zurrurt, Spänehaaken, Zentrierstift, Berührschutz, Koffer



Nennaufnahme	1200 W		
Hub	145 mm	Max. Bohrtiefe Kernbohrer	50 mm
Gesamthubbereich	315 mm	Max. Spiralbohrer-Ø	16 mm
Kernbohraufnahme	QuickIN	Gewindeschneiden	M16
Lastdrehzahl 1. Gang	130-260 min <sup>-1</sup>	Max. Reiben	16 mm
Lastdrehzahl 2. Gang	260-520 min <sup>-1</sup>	Max. Magnethaltekraft	12500 N
Max. Kernbohr-Ø	50 mm	Gewicht	13,2 kg

Best.-Nr. **0110 0027** €/Stück **1352,00**  
(E027)

## Kernbohrmaschine KBM 50 U

im  
Koffer



- **Universelle 2-Gang-Kernbohrmaschine für flexibles Arbeiten in der Werkstatt und auf der Baustelle**
- Optimale Schnittgeschwindigkeit bei allen Anwendungen
- Hohe Rundlaufgenauigkeit und flexibel durch Kombination von QuickIN- und MK-3-Aufnahme
- Doppelte Bohrmotor-Führung für den Einsatz größter Bohrwerkzeuge
- Kompakter Aufbau und optimales Leistungsgewicht
- Rechts-Links-Lauf
- Einfaches und verwechslungsfreies Bedienkonzept im Blickfeld des Anwenders
- Drehzahlstabiler FEIN Hochleistungsmotor mit Tachoelektronik
- Elektronische Magnetkraftehöhung

- Magnethaltekraftanzeige
- Integrierter Kühlmittelkammer
- Lieferumfang: Maschine, Kühlmittelkammer, Zurring, Spänehaaken, Zentrierstift, Austreibkeil, Berührungsschutz, Koffer

Nennaufnahme	1200 W	Max. Kernbohr-Ø	50 mm
Hub	145 mm	Max. Bohrtiefe Kernbohrer	50 mm
Gesamthubbereich	315 mm	Max. Spiralbohrer-Ø	23 mm
Werkzeugaufnahme	MK 3	Gewindeschneiden	M16
Kernbohraufnahme	QuickIN	Max. Reiben	23 mm
Lastdrehzahl 1. Gang	130–260 min <sup>-1</sup>	Max. Magnethaltekraft	12500 N
Lastdrehzahl 2. Gang	260–520 min <sup>-1</sup>	Gewicht	13,9 kg

Best.-Nr. **0110 0036** €/Stück **1560,00**

(E027)



## Kernbohrmaschine KBM 50 auto

im  
Koffer



- Vollautomatische 2-Gang-Kernbohrmaschine
- Digital angesteuerter Bohrvorschub
- Gewindeschneiden im manuellen Maschinenbetrieb durch Rechts-Links-Lauf und MK-3-Schnittstelle
- Drehzahlstabiler FEIN Hochleistungsmotor
- Elektronische Drehzahleinstellung
- Hohe Magnethaltekraft
- Komfort-Magnethaltekraftanzeige
- Integrierter Kühlmittelkammer
- Kippsensor
- Bedienelemente im Blickfeld
- Lieferumfang: Maschine, Kühlmittelkammer, Zurring, Spänehaaken, Zentrierstift, Austreibkeil, Koffer

Nennaufnahme	1200 W	Max. Kernbohr-Ø	50 mm
Hub	145 mm	Max. Bohrtiefe Kernbohrer	50 mm
Gesamthubbereich	315 mm	Max. Spiralbohrer-Ø	23 mm
Werkzeugaufnahme	MK 3	Gewindeschneiden	M16
Kernbohraufnahme	QuickIN	Max. Reiben	23 mm
Lastdrehzahl 1. Gang	130–260 min <sup>-1</sup>	Magnethaltekraft	12500 Nm
Lastdrehzahl 2. Gang	260–520 min <sup>-1</sup>	Gewicht	16,2 kg

Best.-Nr. **0110 0038** €/Stück **1976,00**

(E027)



## Kernbohrmaschine KBM 65 U

Schnellspannsystem

im  
Koffer



- **Leistungsstarke Kernbohrmaschine mit 2-Gang-Getriebe für die Werkstatt**
- Leistungsstark für den Einsatz bei harten Anwendungsfällen
- Hohe Rundlaufgenauigkeit und flexibel durch Kombination von QuickIN- und MK-3-Aufnahme
- Doppelte Bohrmotor-Führung für den Einsatz größter Bohrdurchmesser
- Optimales Leistungsgewicht
- Elektrische Drehzahleinstellung
- Drehzahlgeregelte Tachoelektronik
- Leistungsstarker Elektromagnet
- Integrierter Kühlmittelkammer
- Lieferumfang: Maschine, Kühlmittelkammer, Zurring, Spänehaaken, 1 Zentrierstift, Austreibkeil, Berührungsschutz, Koffer

Nennaufnahme	1300 W	Max. Kernbohr-Ø	65 mm
Hub	145 mm	Max. Bohrtiefe Kernbohrer	50 mm
Gesamthubbereich	315 mm	Max. Spiralbohrer-Ø	25 mm
Werkzeugaufnahme	MK 3	Gewindeschneiden	M20
Kernbohraufnahme	QuickIN	Max. Reiben	25 mm
Lastdrehzahl 1. Gang	120–240 min <sup>-1</sup>	Max. Magnethaltekraft	14000 N
Lastdrehzahl 2. Gang	260–520 min <sup>-1</sup>	Gewicht	16,1 kg

Best.-Nr. **0110 0250** €/Stück **1976,00**

(E027)



## Umrüstsatz Weldon auf QuickIN

- Adapter mit Weldon-Aufnahme zur Umrüstung von Fremdfabrikaten auf QuickIN-Schnellwechselsystem



Best.-Nr. **0110 0248** €/Stück **40,57**  
(E028)

## Adapter für Weldon

- Adapter mit QuickIN-Aufnahme, Abtrieb Weldon



Best.-Nr. **0110 0110** €/Stück **18,86**  
(E028)

## Adapter Weldon Spezial

- Speziell für Kernbohrer von ALFRA-Rotabest und Rotabroach mit Innenbohrung > 6,4 mm (dicker Zentrierstift)



Best.-Nr. **0110 0115** €/Stück **18,86**  
(E028)

## Adapter 1/2"

- Adapter mit QuickIN-Aufnahme, Abtrieb 1/2"



Best.-Nr. **0110 0120** €/Stück **18,86**  
(E028)

## Aufnahmeschaft QuickIN

- Adapter mit QuickIN-Aufnahme, Abtrieb M18 x 6 P 1,5



Best.-Nr. **0110 0100** €/Stück **18,86**  
(E028)

## Zentrierstift

- 105 mm für QuickIN-Kernbohrer
- 125 mm für Kernbohrer mit FEIN Gewinde M18 in Verbindung mit Adapter



Best.-Nr.	Länge mm	€/Stück
<b>0110 0631</b>	105	<b>12,82</b>
<b>0110 0632</b>	125	<b>12,82</b>

(E028)

## Aufnahmeschaft MK- QuickIN

- QuickIN-Aufnahmeschaft
- Für Tisch- und Säulenbohrmaschinen



Best.-Nr.	Schnitttiefe Bohr Ø mm	Konus	€/Stück
<b>0110 0633</b>	50 mm 12-35	MK 2	<b>149,41</b>
<b>0110 0635</b>	50 mm 12-65	MK 3	<b>156,95</b>

(E028)

## Kernbohrer HM QuickIN Set Best Of/35 mm HMU

- Höchste Standzeit und hervorragende Zerspanleistung
- Metrische Abmessungen, Schnitttiefe 35 mm
- Set bestehend aus 6 Kernbohrern Ø 12, 14, 16, 18, 20 und 22 mm sowie 2 Zentrierstiften (105 mm), Koffer



Best.-Nr. **0110 0175** €/Stück **207,04**  
(E028)

## HM-ULTRA-Kernbohrer mit QuickIN-Aufnahme

- Hartmetall
- Nutzlänge 35 mm



Best.-Nr.	Durchmesser x Nutzlänge mm	€/Stück
<b>0110 0200</b>	12 x 35	<b>43,99</b>
<b>0110 0202</b>	13 x 35	<b>43,99</b>
<b>0110 0204</b>	14 x 35	<b>43,99</b>
<b>0110 0206</b>	15 x 35	<b>43,99</b>
<b>0110 0208</b>	16 x 35	<b>43,99</b>
<b>0110 0210</b>	17 x 35	<b>43,99</b>
<b>0110 0212</b>	18 x 35	<b>43,99</b>
<b>0110 0214</b>	19 x 35	<b>43,99</b>
<b>0110 0216</b>	20 x 35	<b>43,99</b>
<b>0110 0218</b>	21 x 35	<b>43,99</b>
<b>0110 0220</b>	22 x 35	<b>43,99</b>
<b>0110 0222</b>	23 x 35	<b>43,99</b>
<b>0110 0224</b>	24 x 35	<b>43,99</b>
<b>0110 0226</b>	25 x 35	<b>43,99</b>
<b>0110 0228</b>	26 x 35	<b>43,99</b>
<b>0110 0230</b>	27 x 35	<b>43,99</b>
<b>0110 0232</b>	28 x 35	<b>43,99</b>
<b>0110 0234</b>	29 x 35	<b>50,62</b>
<b>0110 0236</b>	30 x 35	<b>50,62</b>
<b>0110 0238</b>	31 x 35	<b>50,62</b>
<b>0110 0240</b>	32 x 35	<b>50,62</b>
<b>0110 0310</b>	33 x 35	<b>50,62</b>
<b>0110 0330</b>	34 x 35	<b>50,62</b>
<b>0110 0331</b>	35 x 35	<b>50,62</b>
<b>0110 0350</b>	36 x 35	<b>58,61</b>
<b>0110 0351</b>	37 x 35	<b>58,61</b>
<b>0110 0360</b>	38 x 35	<b>58,61</b>
<b>0110 0370</b>	39 x 35	<b>58,61</b>
<b>0110 0380</b>	40 x 35	<b>58,61</b>
<b>0110 0390</b>	41 x 35	<b>69,26</b>
<b>0110 0400</b>	42 x 35	<b>69,26</b>
<b>0110 0410</b>	43 x 35	<b>69,26</b>
<b>0110 0420</b>	44 x 35	<b>69,26</b>
<b>0110 0430</b>	45 x 35	<b>69,26</b>
<b>0110 0440</b>	46 x 35	<b>77,30</b>
<b>0110 0450</b>	47 x 35	<b>77,30</b>
<b>0110 0460</b>	48 x 35	<b>77,30</b>
<b>0110 0470</b>	49 x 35	<b>77,30</b>
<b>0110 0480</b>	50 x 35	<b>77,30</b>
<b>0110 0490</b>	51 x 35	<b>85,37</b>
<b>0110 0500</b>	52 x 35	<b>85,37</b>
<b>0110 0510</b>	53 x 35	<b>85,37</b>
<b>0110 0520</b>	54 x 35	<b>85,37</b>
<b>0110 0530</b>	55 x 35	<b>85,37</b>
<b>0110 0540</b>	56 x 35	<b>89,07</b>
<b>0110 0550</b>	57 x 35	<b>89,07</b>
<b>0110 0560</b>	58 x 35	<b>89,07</b>
<b>0110 0570</b>	59 x 35	<b>89,07</b>
<b>0110 0580</b>	60 x 35	<b>89,07</b>
<b>0110 0590</b>	61 x 35	<b>100,74</b>
<b>0110 0600</b>	62 x 35	<b>100,74</b>
<b>0110 0610</b>	63 x 35	<b>100,74</b>
<b>0110 0620</b>	64 x 35	<b>100,74</b>
<b>0110 0630</b>	65 x 35	<b>100,74</b>

(E028)

## Kernbohrmaschine KBM 80 auto

Schnellspannsystem

im Koffer

3 JAHRE  
10000 PLUS  
GARANTIE



- 3-Gang-Getriebe
- MK 3 – universelle Werkzeugaufnahme
- **Vollautomatischer, digital angesteuerter Bohrvorschub für komfortables, ermüdungsfreies Arbeiten**
- **Bedienelemente im Blickfeld des Anwenders, einfach intuitiv, verwechslungsfrei**
- Automatische Kühlmittelzufuhr
- Schnellwechselsystem QuickIN MAX: für schlüssellosen Werkzeugwechsel, sekundenschnell
- Elektronische Überlastbegrenzung und Drehmoment-Rutschkupplung
- Kippsensor
- Visuelle Magnethaltekraftanzeige
- Stufenlose elektronische Drehzahlabstimmung
- Rechts-Links-Lauf für Gewindeschneiden
- Lieferumfang: Maschine, Kühlmittelbehälter, Zurring, Spänehaaken, 2 Zentrierstifte, Berührungsschutz, Austreibkeil, QuickIN MAX/ MK-3 Werkzeugaufnahme, Koffer



Nennaufnahme	2000 W	Max. Kernbohr- $\varnothing$	80 mm
Hub	145 mm	Max. Bohrtiefe Kernbohrer	50 mm
Gesamthubbereich	285 mm	Max. Spiralbohrer- $\varnothing$	32 mm
Kernbohraufnahme	QuickIN und QuickIN MAX	Gewindeschneiden	M27
Lastdrehzahl 1. Gang	110–180 min <sup>-1</sup>	Max. Reiben	31 mm
Lastdrehzahl 2. Gang	160–260 min <sup>-1</sup>	Max. Magnethaltekraft	18000 N
Lastdrehzahl 3. Gang	350–580 min <sup>-1</sup>	Gewicht	26,4 kg

Best.-Nr. **0110 0640** €/Stück **3399,00**

(E027)

## Kernbohrmaschine KBM 80 U

- Ausstattung wie vor, jedoch ohne automatischen Vorschub, Gewicht 25,4 kg

Best.-Nr. **0110 0645** €/Stück **2985,00**

(E027)

## Adapter QuickIN MAX

- Adapter mit QuickIN-MAX-Aufnahme, Abtrieb QuickIN



Best.-Nr. **0110 0835** €/Stück **39,05**

(E028)

## Wechselreduziereinsatz

- Reduziereinsatz zur Aufnahme von Gewindeschneideinsätzen Größe 2 (M6–M20) in Gewindeschneid-Schnellwechselfutter Größe 3



Best.-Nr. **0110 0820** €/Stück **182,59**

(E028)

## HM-ULTRA 50 Kernbohrer mit QuickIN-MAX-Aufnahme

- Höchste Standzeit und hervorragende Zerspanleistung
- Hartmetall
- Schnitttiefe 50 mm



Best.-Nr.	Durchmesser x Nutzlänge mm	€/Stück
0110 0650	50 x 50	81,01
0110 0655	51 x 50	89,51
0110 0660	52 x 50	89,51
0110 0665	53 x 50	89,51
0110 0670	54 x 50	89,51
0110 0675	55 x 50	89,51
0110 0680	56 x 50	93,29
0110 0685	57 x 50	93,29
0110 0690	58 x 50	93,29
0110 0695	59 x 50	93,29
0110 0700	60 x 50	93,29
0110 0705	61 x 50	105,57
0110 0710	62 x 50	105,57
0110 0715	63 x 50	105,57
0110 0720	64 x 50	105,57
0110 0725	65 x 50	105,57
0110 0730	66 x 50	121,11
0110 0735	67 x 50	121,11
0110 0740	68 x 50	121,11
0110 0745	69 x 50	121,11
0110 0750	70 x 50	133,75
0110 0755	71 x 50	135,03
0110 0760	72 x 50	136,29
0110 0765	73 x 50	137,55
0110 0770	74 x 50	138,82
0110 0775	75 x 50	140,08
0110 0780	76 x 50	146,39
0110 0785	77 x 50	147,67
0110 0790	78 x 50	149,54
0110 0795	79 x 50	151,46
0110 0800	80 x 50	151,46

(E028)

## Gewindeschneideinsätze

- Gewindeschneideinsätze Größe 3 für Gewindebohrer nach DIN 374/376



Best.-Nr.	Gewinde	Vierkant mm	€/Stück
0110 0810	M22/24	14,5	148,14
0110 0815	M27	16,0	148,14

(E028)

## Gewindeschneid-Schnellwechselfutter

- Nur einsetzbar für Kernbohrmaschinen mit Links-Lauf-Funktion
- Größe 3, mit QuickIN MAX-Aufnahme, für Gewindebohrer (DIN 374/376), in Verbindung mit Gewindeschneid-Einsätzen mit oder ohne Sicherheitskupplung von M22–27



Best.-Nr. **0110 0805** €/Stück **332,00**

(E028)

## Gewindeschneideinsätze mit Sicherheitskupplung

- Gewindeschneideinsätze mit Sicherheitskupplung für Sacklöcher



Best.-Nr.	Gewinde	Vierkant mm	€/Stück
0110 0825	M22/24	14,5	308,91
0110 0830	M27	16,0	308,91

(E028)

## Magnetkernbohrmaschine MAG 32

im  
Koffer

- Geeignet zum Einsatz von Kernbohrern, Spiralbohrern und Senkern
- Magnetfuß mit hoher Haltekraft ermöglicht Arbeiten an senkrechten Flächen und über Kopf
- Robuster Metabo Marathon-Motor mit innen liegender Verkabelung
- Integrierter Kühlmittelbehälter
- LED-Licht
- Werkzeuglos montierbarer Späneschutz
- Schutzschaltung startet Motor nur bei aktiviertem Magnet
- Wiederanlaufschutz
- Arretierbarer Schlitten für bequemen Werkzeugwechsel
- Lieferumfang: Maschine, Auswerferstift 75 mm, Innensechskantschlüssel SW 4, Späneschutz, Sicherheitsgurt, Koffer



**metabo**

Nennaufnahme	1000 W		
Bohrtiefe	50 mm	Kernbohr-Ø	32 mm
Gesamthub	160 mm	Spiralbohrer-Ø	13 mm
Leerlaufdrehzahl	700 min <sup>-1</sup>	Gewicht	11,9 kg

Best.-Nr. **0102 0072** €/Stück **849,00**  
(E008)

## Magnetkernbohrmaschine MAG 50

im  
Koffer

- Geeignet zum Einsatz von Kernbohrern, Spiralbohrern und Senkern
- Magnetfuß mit hoher Haltekraft ermöglicht Arbeiten an senkrechten Flächen und über Kopf
- Metabo Marathon-Motor mit innen liegender Verkabelung
- Vario-Tacho-Constamatic (VTC)-Vollwellenelektronik zum Arbeiten mit materialgerechten Drehzahlen, die unter Last konstant bleiben
- Überlastungsschutz schützt den Motor vor Überhitzung
- Rechts-Links-Lauf zum Gewindeschneiden
- 2-Gang-Getriebe mit Ölbad schmierung für optimale Drehzahlen
- Integrierter Kühlmittelbehälter
- LED-Licht
- Werkzeuglos montierbarer Späneschutz
- Schutzschaltung startet Motor nur bei aktiviertem Magnet
- Wiederanlaufschutz
- Arretierbarer Schlitten für bequemen Werkzeugwechsel
- Lieferumfang: Maschine, Industrieaufnahme für Weldonschaft 19 mm, je 1 Auswerferstift 75 und 100 mm, Austreiber MK 2, Sicherungsgurt, Innensechskantschlüssel SW 5, Späneschutz, Koffer



**metabo**

Nennaufnahme	1200 W		
Hubbereich	50 mm		
Gesamthub	160 mm		
Leerlaufdrehzahl		Kernbohr-Ø	50 mm
1. Gang	100–250 min <sup>-1</sup>	Spiralbohrer-Ø	20 mm
Leerlaufdrehzahl		Gewindeschneiden	M16
2. Gang	200–450 min <sup>-1</sup>	Gewicht	12,7 kg

Best.-Nr. **0102 0080** €/Stück **1329,00**  
(E008)

## Tiefenanschlagschrauber GSR 6-45 TE Professional

im  
Koffer

36 Monate  
VollService  
PREISGRUPPE:  
B



- Universeller Trockenbauschrauber mit exzellenter Ergonomie
- Hohe Leistung und Drehmoment für hohe Effizienz, ideal für Trockenbau- und Holzarbeiten
- Verbesserte Ergonomie, geringerer Griffumfang, weniger kopflastig dank leichtem Getriebegehäuse
- Lieferumfang: Maschine, Universalhalter magnetisch, Schraubendrehereinsatz, Tiefenanschlag, Gurthalteclip, Koffer



Nennaufnahme	701 W	Schrauben-Ø	6 mm
Leerlaufdrehzahl	0-4500 min <sup>-1</sup>	Werkzeugaufnahme	
Drehmoment		Innensechskant	1/4 "
weicher Schraubfall	12 Nm	Gewicht	1,4 kg

Best.-Nr. **0115 0025** €/Stück **179,00** (E002)

## Tiefenanschlagschrauber GSR 6-25 TE Professional

- Ausstattung wie vor, jedoch Leerlaufdrehzahl 0-2500 min<sup>-1</sup>, Drehmoment weicher Schraubfall 20 Nm
- 36 Monate Voll-Service, Preisstufe B, optional möglich

Best.-Nr. **0115 0015** €/Stück **205,00** (E002)

## Trockenbauschrauber SCT 5-40 X

3 JAHRE  
GARANTIE



- Lautlose FEIN CLIC-STOP-Kupplung für störungsfreies Arbeiten im Büro etc.
- Bestes Ergonomiemaß durch FEIN Sensitiv-Griff
- Einfach einstell- und auswechselbarer Tiefenanschlag
- Anschlaghülse staubgeschützt
- Punktgenaues Ansetzen durch die stufenlose, elektronische Drehzahlstellung
- Schnelles Umrüsten auf Magazin
- HIGH-POWER-MOTOR für außerordentliche Leistung und Standfestigkeit
- Lieferumfang: Maschine, Magnethalter für 1/4" Bits, Bit 1/4" für Kreuzschlitzschrauben Gr. 2 / Phillips (Form H) mit Staubschutzring, Tiefenanschlag, Handgurt, Gürtelclip



Nennaufnahme	450 W	Schrauben-Ø	5 mm
Leerlaufdrehzahl	0-4000 min <sup>-1</sup>	Werkzeugaufnahme	1/4 "
Drehmoment weicher/harter Schraubfall	12 Nm	Gewicht	1,3 kg

Best.-Nr. **0117 0351** €/Stück **233,00** (E027)

## Trockenbauschrauber mit Magazin SCT 5-40 M

- Ausstattung wie vor, jedoch mit Magazin für Serienverschraubungen mit Schrauben 5,0 mm, Länge 25-55 mm, Gewicht 1,6 kg

Best.-Nr. **0117 0365** €/Stück **338,00** (E027)

## Schlagschrauber GDS 18 E Professional

36 Monate  
VollService  
PREISGRUPPE:  
D



- Präzises Arbeiten durch Drehzahlvorwahl
- Ideal für Radmontagen an Pkw, beim Gerüst- und Regalbau, in der Werkstatt, in Service-Betrieben und für Direktverschraubungen in Beton sowie Holz
- Komfortable Handhabung dank Softgrip und günstiger Schwerpunktage durch Mittelhandgriff
- Besonders robust durch Schlagwerkgehäuse aus Metall
- Praktischer Haken zur Befestigung
- Leicht auswechselbare Einsatzwerkzeuge
- Lieferumfang: Maschine, Aufhängebügel



Nennaufnahme	500 W	Werkzeugaufnahme	
Leerlaufdrehzahl	500-1300 min <sup>-1</sup>	Außenvierkant	1/2 "
Max. Drehmoment	250/160 Nm	Gewicht	3,2 kg
Schrauben-Ø	M6-M18		

Best.-Nr. **0115 0210** €/Stück **599,00** (E002)

## Drehschlagschrauber GDS 24 Professional

36 Monate  
VollService  
PREISGRUPPE:  
D



- Starker Drehschlagschrauber mit hohem Drehmoment
- Rückschlagarmes V-Nutenschlagwerk
- Rechts-Links-Lauf
- Aufhängevorrichtung für Federzugbefestigung
- Lieferumfang: Maschine, Zusatzhandgriff, Aufhängebügel



Nennaufnahme	800 W	Schrauben-Ø	M24
Leerlaufdrehzahl	950 min <sup>-1</sup>	Werkzeugaufnahme	3/4 "
Max. Drehmoment hart/weich	600/300 Nm	Außenvierkant	
		Gewicht	5,7 kg

Best.-Nr. **0115 0220** €/Stück **625,00** (E002)

## Drehschlagschrauber GDS 30 Professional

- Ausstattung wie vor, jedoch mit Nennaufnahme 920 W, Leerlaufdrehzahl 860 min<sup>-1</sup>, Drehmoment 1000/500 Nm, Außenvierkant 1", 7,3 kg
- 36 Monate Voll-Service, Preisstufe D, optional möglich

Best.-Nr. **0115 0230** €/Stück **1189,00** (E002)

## Schlagschrauber TW0200J

MAKPAC



- Handlicher Profi-Schlagschrauber mit sehr kurzer Bauform
- Schlagwerkgehäuse aus Aluminium-Druckguss
- Handgriff mit eingelegtem Gummipolster
- Kohlebürsten von außen wechselbar
- Elektronik
- Rechts-Links-Lauf
- Lieferumfang: Maschine, Sechskantkant-Steckschlüssel SW 24, MAKPAC



Nennaufnahme	380 W	Schrauben-Ø	M8-M16 mm
Leerlaufdrehzahl	0-2200 min <sup>-1</sup>	Werkzeugaufnahme	1/2 "
Leerlaufschlagzahl	0-2200 min <sup>-1</sup>	Gewicht	2,2 kg
Anziehdrehmoment	200 Nm		

Best.-Nr. **0118 0151** €/Stück **360,00**  
(E090)

## Schlagschrauber 6906J

MAKPAC



- Schlagwerkgehäuse aus Aluminium-Druckguss
- Enorm hohes Anziehdrehmoment
- Kohlebürsten von außen wechselbar
- Wippschalter für Rechts-Links-Lauf
- Seitengriff 360° verstellbar
- Lieferumfang: Maschine, Steckschlüssel SW 32, Seitengriff, MAKPAC



Nennaufnahme	620 W	Schrauben-Ø	M16-M22 mm
Leerlaufdrehzahl	1700 min <sup>-1</sup>	Werkzeugaufnahme	3/4 "
Leerlaufschlagzahl	1600 min <sup>-1</sup>	Gewicht	5,6 kg
Anziehdrehmoment	600 Nm		

Best.-Nr. **0118 0170** €/Stück **694,00**  
(E090)

## Schlagschrauber TW0350J

MAKPAC



- Kraftvoller Profi-Schlagschrauber
- Schlagwerkgehäuse aus Aluminium-Druckguss
- Wippschalter zum schnellen Wechsel zwischen Rechts- und Links-Lauf
- Handgriff mit eingelegtem Gummipolster
- Kohlebürsten von außen wechselbar
- Lieferumfang: Maschine, Steckschlüsseinsatz SW 24, MAKPAC



Nennaufnahme	400 W	Schrauben-Ø	M12-M22
Leerlaufdrehzahl	2000 min <sup>-1</sup>	Werkzeugaufnahme	1/2 "
Leerlaufschlagzahl	2000 min <sup>-1</sup>	Gewicht	3,0 kg
Anziehdrehmoment	350 Nm		

Best.-Nr. **0118 0153** €/Stück **385,00**  
(E090)

## Schlagschrauber SSW 650



- Extrem leistungsfähig für schwere Schraubenwendungen
- Rückschlagarmes Arbeiten mit sehr hohem Drehmoment
- Vario (V)-Elektronik zum Arbeiten mit materialgerechten Drehzahlen
- Aluminium-Druckguss-Getriebegehäuse für optimale Wärmeableitung und Langlebigkeit
- Lieferumfang: Maschine



Nennaufnahme	650 W	Werkzeugaufnahme	
Leerlaufdrehzahl	0-2100 min <sup>-1</sup>	Außenvierkant	1/2 "
Leerlaufschlagzahl	2800 min <sup>-1</sup>	Gewicht	3,0 kg
Anziehdrehmoment	600 Nm		

Best.-Nr. **0120 0350** €/Stück **369,00**  
(E090)

## Schlagbohrmaschine GSB 13 RE Professional + Zubehör

im  
Koffer **TIP**  
Preis/  
Leistung

- Kleine, kompakte Schlagbohrmaschine für einfaches Arbeiten und bequeme Handhabung
- Softgrip
- Elektronik und Drehzahlvorwahl
- Rechts-Links-Lauf
- Metall-Schnellspannbohrfutter
- Lieferumfang: Maschine, Schnellspannbohrfutter 13 mm, Zusatzhandgriff, Tiefenanschlag, 4-tlg. Multi-Construction-Set (4, 5, 6, 8 mm), Koffer

36 Monate  
VollService  
PREISGRUPPE:  
B

**BOSCH**

Nennaufnahme	600 W		
Leerlaufdrehzahl	0-2800 min <sup>-1</sup>	Bohr-Ø in Mauerwerk	15 mm
Max. Schlagzahl	44800 min <sup>-1</sup>	Bohr-Ø Holz	25 mm
Bohrfutterspannbereich:	1,5-13 mm	Gewicht	1,6 kg

Best.-Nr. **0100 0095** €/Stück **89,99**  
(E002)



## Schlagbohrmaschine GSB 16 RE Professional

im  
Koffer

- Starker Motor für schnellen Arbeitsfortschritt
- Elektronik mit Drehzahlvorwahl
- Rechts-Links-Lauf
- Metall-Schnellspannbohrfutter
- Softgrip für optimale Handhabung
- Lieferumfang: Maschine, einhülsiges Schnellspannbohrfutter 13 mm, Zusatzhandgriff, Tiefenanschlag, Koffer

36 Monate  
VollService  
PREISGRUPPE:  
B

**BOSCH**

Nennaufnahme	750 W		
Leerlaufdrehzahl	0-2800 min <sup>-1</sup>	Bohr-Ø in Mauerwerk	18 mm
Max. Schlagzahl	47600 min <sup>-1</sup>	Bohr-Ø Holz	30 mm
Max. Drehmoment	18 Nm	Bohr-Ø in Stahl	13 mm
Bohrfutterspannbereich:	1,5-13 mm	Gewicht	2,2 kg

Best.-Nr. **0100 0113** €/Stück **159,00**  
(E002)



## Schlagbohrmaschine GSB 19-2 RE Professional

im  
Koffer

- 2-Gang-Getriebe
- Robustes Metall-Getriebegehäuse
- Drehbare Bürstenplatte
- Softgrip für ermüdungsfreies Arbeiten
- Drehzahlvorwahl mit Stellrad
- Mechanische Überlastkupplung für Anti-Rotation und hohe Sicherheit
- Lieferumfang: Maschine, Schnellspannbohrfutter, Zusatzhandgriff, Tiefenanschlag, Koffer

36 Monate  
VollService  
PREISGRUPPE:  
B

**BOSCH**

Nennaufnahme	850 W		
Leerlaufdrehzahl		Bohrfutterspannbereich	1,5-13 mm
1./2. Gang	0-1000/0-3000 min <sup>-1</sup>	Bohr-Ø in Mauerwerk	20/15 mm
Max. Schlagzahl		Bohr-Ø Holz	40/25 mm
1./2. Gang	17000/51000 min <sup>-1</sup>	Bohr-Ø in Stahl	13/8 mm
Max. Drehmoment	36 Nm	Gewicht	2,6 kg

Best.-Nr. **0100 0117** €/Stück **185,00**  
(E002)



## Schlagbohrmaschine GSB 21-2 RE Professional

in  
L-BOXX

- 2-Gang-Getriebe für niedrige Drehzahl und hohes Drehmoment
- Metall-Getriebegehäuse
- Mechanische Überlastkupplung-Antirotation für hohe Arbeitssicherheit
- Drehzahlvorwahl mit Stellrad
- Drehbare Bürstenplatte für gleiche Kraft im Rechts-Links-Lauf
- Softgrip für ermüdungsfreies Arbeiten
- Mit Auto-Lock-Schnellspannbohrfutter
- Lieferumfang: Maschine, einhülsiges Metall-Schnellspannbohrfutter, Zusatzhandgriff, Tiefenanschlag, L-BOXX

Nennaufnahme	1100 W	Bohrfutterspannbereich	1,5–13 mm
Leerlaufdrehzahl		Bohr-Ø in Mauerwerk	24/16 mm
1./2. Gang	0–900/0–3000 min <sup>-1</sup>	Bohr-Ø Holz	40/25 mm
Max. Schlagzahl		Bohr-Ø in Stahl	16/8 mm
1./2. Gang	15300/51000 min <sup>-1</sup>	Gewicht	2,9 kg
Max. Drehmoment	40/14,5 Nm		

Best.-Nr. **0140 0141** €/Stück **229,00**  
(E002)

## Schlagbohrmaschine GSB 21-2 RE Professional

- Ausstattung wie vor, jedoch Lieferumfang im Koffer
- 36 Monate Voll-Service, Preisstufe B, optional möglich

Best.-Nr. **0100 0142** €/Stück **209,00**  
(E002)



36 Monate  
VollService  
PREISGRUPPE:  
B

**BOSCH**

## Schlagbohrmaschine GSB 21-2 RCT Professional

in  
L-BOXX

- 2-Gang-Getriebe für niedrige Drehzahl und hohes Drehmoment
- Metall-Getriebegehäuse
- Mechanische Überlastkupplung-Anti-Rotation für hohe Arbeitssicherheit
- Constant-Electronic
- Drehmomentregelung Torque Control
- Drehbare Bürstenplatte
- Softgrip für ermüdungsfreies Arbeiten
- Mit Auto-Lock-Schnellspannbohrfutter
- Lieferumfang: Maschine, Zusatzhandgriff, Tiefenanschlag, L-BOXX

Nennaufnahme	1300 W	Bohrfutterspannbereich:	1,5–13 mm
Leerlaufdrehzahl		Bohr-Ø in Mauerwerk	24/16 mm
1./2. Gang	0–900/0–3000 min <sup>-1</sup>	Bohr-Ø Holz	40/25 mm
Max. Schlagzahl		Bohr-Ø in Stahl	16/10 mm
1./2. Gang	15300/51000 min <sup>-1</sup>	Gewicht	2,9 kg
Max. Drehmoment	43 Nm		

Best.-Nr. **0100 0169** €/Stück **265,00**  
(E002)

## Schlagbohrmaschine GSB 21-2 RCT Professional

- Ausstattung wie vor, jedoch Lieferumfang im Koffer
- 36 Monate Voll-Service, Preisstufe B, optional möglich

Best.-Nr. **0100 0165** €/Stück **245,00**  
(E002)



36 Monate  
VollService  
PREISGRUPPE:  
B

**BOSCH**

## Schlagbohrmaschine GSB 162-2 RE

im  
Koffer

- Sehr hohes Drehmoment für kraftintensive Anwendungen
- Bosch Hochleistungsmotor (1500 W) mit hoher Überlastkapazität
- Optimierte Drehzahl für schnellen Arbeitsfortschritt beim schlagfreien Bohren mit Diamantbohrkronen bis 162 mm
- Überlastkupplung mit ca. 50 Nm Drehmoment
- Wiederanlaufschutz
- Robuster Zusatzhandgriff
- 16 mm Zahnkranzbohrfutter mit automatischer Verriegelung
- Drehzahlvorwahl mit Stellrad
- Drehbare Bürstenplatte für gleiche Kraft im Links- und Rechts-Lauf
- Kugeltülle für mehr Bewegungsfreiheit und zur Vermeidung von Kabelbrüchen
- Lieferumfang: Maschine, Tiefenanschlag, Zahnkranzfutter 16 mm, Zusatzhandgriff, Koffer

Nennaufnahme	1500 W	Max. Drehmoment	50,0 Nm
Leerlaufdrehzahl		Bohr-Ø in Mauerwerk	162/68 mm
1./2. Gang	0–750/2550 min <sup>-1</sup>	Bohr-Ø Holz	50/30 mm
Max. Schlagzahl		Bohr-Ø in Stahl	20/14 mm
1./2. Gang	0–12750/43350 min <sup>-1</sup>	Gewicht	4,8 kg

Best.-Nr. **0100 0138** €/Stück **519,00**  
(E002)



36 Monate  
VollService  
PREISGRUPPE:  
C

**BOSCH**

## Schlagbohrmaschine SBE 610

im  
Koffer

**metabo**

- Vario (V)-Elektronik
- Aluminium-Druckguss-Getriebegehäuse
- Langlebiger Motor
- Stellrad zur Vorwahl der Drehzahl
- Lieferumfang: Maschine, Schnellspannbohrfutter Futuro Plus, Zusatzhandgriff, Bohrtiefenschlag, Koffer



Nennaufnahme	610 W	Bohr-Ø in Beton	12 mm
Leerlaufdrehzahl	0–3100 min <sup>-1</sup>	Bohr-Ø Holz	20 mm
Max. Drehmoment	13 Nm	Bohr-Ø in Stahl	10 mm
Bohrfutterspannbereich	1,5–13 mm	Gewicht	2,0 kg

Best.-Nr. **0102 0107** €/Stück **125,00**  
(E008)

## Schlagbohrmaschine SBE 751

im  
Koffer

**metabo**

- Metabo Marathon-Motor
- Metabo S-automatic Sicherheitskupplung
- 2-Gang-Getriebe
- Vario (V)-Elektronik zur stufenlosen Veränderung der Drehzahl
- Getriebegehäuse aus Aluminium-Druckguss
- Rechts-Links-Lauf
- Lieferumfang: Maschine, gummierter Zusatzhandgriff, Bohrtiefenschlag, Schnellspannbohrfutter Futuro Top, Koffer



Nennaufnahme	750 W	Bohr-Ø in Beton	20 mm
Leerlaufdrehzahl	1./2. Gang 0–1000/0–3100 min <sup>-1</sup>	Bohr-Ø Holz	40/25 mm
Max. Drehmoment	30/13 Nm	Bohr-Ø in Stahl	13/8 mm
Bohrfutterspannbereich	1–13 mm	Gewicht	2,7 kg

Best.-Nr. **0102 0128** €/Stück **185,00**  
(E008)

## Schlagbohrmaschine SBE 710

im  
Koffer

**metabo**

- Metabo Marathon-Motor
- Metabo S-automatic Sicherheitskupplung
- Bohrspindel mit Innensechskant 1/4"
- Aluminium-Druckguss-Getriebegehäuse
- Abschaltschleifbürsten
- Vario (V)-Elektronik zur stufenlosen Veränderung der Drehzahl
- Lieferumfang: Maschine, Schnellspannbohrfutter Futuro Plus, gummierter Zusatzhandgriff, Bohrtiefenschlag, Koffer



Nennaufnahme	710 W	Bohr-Ø in Beton	20 mm
Leerlaufdrehzahl	1./2. Gang 0–1000/0–3100 min <sup>-1</sup>	Bohr-Ø Holz	max. 40/25 mm
Max. Drehmoment	28/12 Nm	Bohr-Ø in Stahl	max. 13/8 mm
Bohrfutterspannbereich	1,5–13 mm	Gewicht	2,7 kg

Best.-Nr. **0102 0122** €/Stück **135,00**  
(E090)

## Schlagbohrmaschine SBE 850

im  
Koffer

**metabo**

- 2-Gang-Getriebe
- Vario (V)-Elektronik
- Stellrad zur Vorwahl der Drehzahl
- Aluminium-Druckguss-Getriebegehäuse
- Metabo Marathon-Motor
- Metabo S-automatic Sicherheitskupplung
- Rechts-Links-Lauf
- Spindelstopp-Getriebe für bequemen, einhändigen Werkzeugwechsel
- Lieferumfang: Maschine, Schnellspannbohrfutter Futuro Plus, gummierter Zusatzhandgriff, Bohrtiefenschlag, Koffer



Nennaufnahme	850 W	Bohr-Ø in Beton	20 mm
Leerlaufdrehzahl	1./2. Gang 0–1100/0–3400 min <sup>-1</sup>	Bohr-Ø Holz	40/25 mm
Max. Drehmoment	36/14 Nm	Bohr-Ø in Stahl	13/8 mm
Bohrfutterspannbereich	1–13 mm	Gewicht	2,8 kg

Best.-Nr. **0102 0141** €/Stück **209,00**  
(E008)

## Schlagbohrmaschine SBE 1100 Plus

im  
Koffer

**metabo**

- Metabo Marathon-Motor
- Metabo S-automatic Sicherheitskupplung
- 2-Gang-Getriebe
- Getriebegehäuse aus Aluminium-Druckguss
- Stufenlose Drehzahlregulierung
- Rechts-Links-Lauf
- Vario-Tacho-Constamatic (VTC)-Vollwellenelektronik
- Lieferumfang: Maschine, langer Zusatzhandgriff, Bohrtiefenschlag, Schnellspannbohrfutter Futuro Top, Koffer



Nennaufnahme	1100 W	Bohrfutterspannbereich	1-13 mm
Leerlaufdrehzahl		Bohr-Ø in Beton	20 mm
1./2. Gang	0-900/0-2800 min <sup>-1</sup>	Bohr-Ø Holz	40/25 mm
Max. Schlagzahl	53000 min <sup>-1</sup>	Bohr-Ø in Stahl	16/8 mm
Max. Drehmoment	44/16 Nm	Gewicht	2,9 kg

Best.-Nr. **0102 0152** €/Stück **259,00**  
(E008)

## Bohrhammer GBH 2-20 D Professional

SDS-Plus  
Aufnahme

im  
Koffer

36 Monate  
VollService  
PREISGRUPPE:  
B



**BOSCH**

- Drehstopp für leichte Meißelarbeiten, Schlagstopp für Bohren in Holz und Stahl
- Überlastkupplung
- Veränderbarer Winkel des Meißels (Vario-Lock)
- Rechts-Links-Lauf
- Ideal für Überkopf-Arbeiten
- Lieferumfang: Maschine, Zusatzhandgriff, Tiefenschlag, Koffer



Nennaufnahme	650 W	Bohr-Ø in Beton/Stahl/Holz	20/13/30 mm
Leerlaufdrehzahl	0-1300 min <sup>-1</sup>	Bohr-Ø mit Hohlbohrkronen	68 mm
Einzelschlagenergie	1,7 J	Werkzeugaufnahme	SDS-Plus
Triaxialer Vibrationswert	14,0 m/s <sup>2</sup>	Gewicht	2,3 kg

Best.-Nr. **0100 0171** €/Stück **145,00**  
(E002)

## Schlagbohrmaschine SBE 1300

im  
Koffer

**metabo**

- 2-Gang-Getriebe
- Vario-Tacho-Constamatic (VTC)-Vollwellenelektronik
- Stellrad zur Vorwahl der Drehzahl
- Aluminium-Druckguss-Getriebegehäuse
- Metabo Marathon-Motor
- Metabo S-automatic Sicherheitskupplung
- Spindelstopp-Getriebe
- Überlastschutz, Wiederanlaufschutz
- Kohleverschleißanzeige
- Lieferumfang: Maschine, Schnellspannbohrfutter Futuro Plus, langer Zusatzhandgriff, Bohrtiefenschlag, Koffer



Nennaufnahme	1300 W	Bohr-Ø Holz	40/25 mm
Leerlaufdrehzahl		Bohr-Ø in Stahl	16/8 mm
1./2. Gang	0-1000/0-3100 min <sup>-1</sup>	Gewicht	3,0 kg
Max. Drehmoment	46/17 Nm	Überlastkupplung	ja
Bohr-Ø in Beton	20 mm	Drehzahleinstellung	ja

Best.-Nr. **0102 0165** €/Stück **259,00**  
(E008)

## Bohrhammer GBH 2-24 D Professional

SDS-Plus  
Aufnahme

im  
Koffer

36 Monate  
VollService  
PREISGRUPPE:  
B



**BOSCH**

- Leistungsstarker Allrounder
- Schneller Bohrfortschritt und hohe Meißelleistung
- Vielfältige Anwendungsmöglichkeiten mit Drehstopp für Meißelarbeiten
- Drehbare Bürstenplatte
- Lieferumfang: Maschine, Zusatzhandgriff, Tiefenschlag, Koffer



Nennaufnahme	790 W	Bohr-Ø in Beton/Stahl/Holz	24/13/30 mm
Leerlaufdrehzahl	0-920 min <sup>-1</sup>	Bohr-Ø mit Hohlbohrkronen	68 mm
Einzelschlagenergie	2,7 J	Werkzeugaufnahme	SDS-Plus
Triaxialer Vibrationswert	17,0/13,0 m/s <sup>2</sup>	Gewicht	2,8 kg

Best.-Nr. **0100 0215** €/Stück **185,00**  
(E002)

## Bohrhammer GBH 2600 Professional

SDS-Plus Aufnahme	im Koffer	<b>TIP</b> Preis/Leistung
-------------------	-----------	------------------------------

- Bohren mit Schlagstopp
- Wechselbohrfutter
- Rechts-Links-Lauf
- Meißelfunktion
- Lieferumfang: Maschine, Zusatzhandgriff, Tiefenanschlag, Schnellspannbohrfutter, Wechselbohrfutter SDS-Plus, Koffer

Nennaufnahme	720 W	Bohr-Ø in	Beton/Stahl/Holz	26/13/30 mm
Leerlaufdrehzahl	900 min <sup>-1</sup>	Bohr-Ø mit Hohlbohrkronen		68 mm
Einzelschlagenergie	2,7 J	Werkzeugaufnahme	SDS-Plus	
Triaxialer Vibrationswert	17,0/13,0 m/s <sup>2</sup>	Gewicht		2,8 kg
		Meißelfunktion		ja

Best.-Nr.	<b>0100 0225</b>	€/Stück	<b>195,99</b>
-----------	------------------	---------	---------------

(E090)

36 Monate VollService
PREISGRUPPE: B

**BOSCH**

## Bohrhammer GBH 2-28 DV Professional

SDS-Plus Aufnahme	in L-BOXX
-------------------	-----------

- Beste Leistung innerhalb des 2-kg-SDS-Plus-Segments, auch bei Meißelarbeiten
- Patentierte Anti-Vibrationskontrolle: 27 % weniger Vibrationen
- Variable Geschwindigkeitsregulierung
- Überlastkupplung
- Vario-Lock: Veränderbarer Winkel des Meißels
- Lieferumfang: Maschine, Zusatzhandgriff mit Tiefenanschlag, L-BOXX

Nennaufnahme	850 W	Bohr-Ø in	Beton/Stahl/Holz	28/13/30 mm
Leerlaufdrehzahl	0-900 min <sup>-1</sup>	Bohr-Ø mit Hohlbohrkronen		68 mm
Einzelschlagenergie	3,2 J	Werkzeugaufnahme	SDS-Plus	
Triaxialer Vibrationswert	11,0 m/s <sup>2</sup>	Gewicht		2,9 kg

Best.-Nr.	<b>0100 0173</b>	€/Stück	<b>259,00</b>
-----------	------------------	---------	---------------

(E002)

36 Monate VollService
PREISGRUPPE: B

**BOSCH**

## Bohrhammer GBH 2-28 DFV Professional

SDS-Plus Aufnahme	im Koffer
-------------------	-----------

- Hohe Bohr- und Meißelleistung
- 27 % weniger Vibrationen als das Vorgängermodell durch aktive Vibrationsdämpfung
- Wechselfutter zur Aufnahme zylindrischer Bohrschäfte
- Drehstopp
- Kugeltülle zum Vorbeugen von Kabelbrüchen
- Drehbare Bürstenplatte für gleiche Kraft im Rechts- und Links-Lauf
- Überlastkupplung
- Rechts-Links-Lauf
- Stufenlose Drehzahlregelung
- Lieferumfang: Maschine, Maschinentuch, Schnellspannbohrfutter 13 mm, Tiefenanschlag, Wechselfutter SDS, Zusatzhandgriff, Koffer

Nennaufnahme	850 W	Bohr-Ø in	Beton/Stahl/Holz	28/13/30 mm
Leerlaufdrehzahl	0-900 min <sup>-1</sup>	Bohr-Ø mit Hohlbohrkronen		68 mm
Einzelschlagenergie	3,2 J	Werkzeugaufnahme	SDS-Plus	
Triaxialer Vibrationswert	11,0 m/s <sup>2</sup>	Gewicht		3,1 kg

Best.-Nr.	<b>0100 0200</b>	€/Stück	<b>275,00</b>
-----------	------------------	---------	---------------

(E002)

36 Monate VollService
PREISGRUPPE: B

**BOSCH**

## Bohrhammer GBH 2-28 DFV Professional

SDS-Plus Aufnahme  
in L-Boxx



36 Monate VollService PREISGRUPPE: B



**BOSCH**

- Hohe Bohr- und Meißelleistung
- 27 % weniger Vibrationen als das Vorgängermodell durch aktive Vibrationsdämpfung
- Wechselfutter zur Aufnahme zylindrischer Bohrschäfte
- Drehstopp
- Kugeltülle zum Vorbeugen von Kabelbrüchen
- Drehbare Bürstenplatte für gleiche Kraft im Rechts- und Links-Lauf
- Überlastkupplung
- Rechts-Links-Lauf
- Stufenlose Drehzahlregelung
- Lieferumfang: Maschine, Zusatzhandgriff, Tiefenanschlag, Wechselbohrfutter SDS-Plus, 6-tlg. Metallbohrerset, 3-tlg. SDS-Plus-Bohrerset, Spitzmeißel, Flachmeißel, L-BOXX



**Preisvorteil 55,75 €**

Nennaufnahme	850 W	Bohr-Ø in Beton/Stahl/Holz	28/13/30 mm
Leerlaufdrehzahl	0-900 min <sup>-1</sup>	Bohr-Ø mit Hohlbohrkronen	68 mm
Einzelschlagenergie	3,2 J	Werkzeugaufnahme	SDS-Plus
Triaxialer Vibrationswert	11,0 m/s <sup>2</sup>	Gewicht	3,1 kg

Best.-Nr. **0100 0190** €/Stück **295,00** (E002)

## Bohrhammer GBH 3-28 DFR

SDS-Plus Aufnahme  
im Koffer

36 Monate VollService PREISGRUPPE: C



**BOSCH**

- Geringe Vibrationen (nur 13 m/s<sup>2</sup>) durch Bosch Vibration-Control
- Wechselfutter für schnellen Wechsel zwischen Bohren mit Schlag in Beton und Bohren ohne Schlag in Holz und Metall
- Ausgewogene Gewichtsverteilung
- Drehstopp
- Drehbare Bürstenplatte für gleiche Kraft im Rechts- und Links-Lauf
- Schlagstopp
- Lieferumfang: Maschine, Fetttube, Maschinentuch, Schnellspannbohrfutter 13 mm, Tiefenanschlag, Wechselfutter SDS, Zusatzhandgriff, Koffer



Nennaufnahme	800 W	Bohr-Ø in Beton/Stahl/Holz	28/13/30 mm
Leerlaufdrehzahl	0-900 min <sup>-1</sup>	Bohr-Ø mit Hohlbohrkronen	82 mm
Einzelschlagenergie	3,1 J	Werkzeugaufnahme	SDS-Plus
Triaxialer Vibrationswert	13,0 m/s <sup>2</sup>	Gewicht	3,6 kg

Best.-Nr. **0100 0247** €/Stück **379,00** (E002)

## Bohrhammer GBH 3-28 DRE Professional

SDS-Plus Aufnahme  
im Koffer

36 Monate VollService PREISGRUPPE: C



**BOSCH**

- Metall-Getriebegehäuse in Topbauweise
- Umschaltung zwischen Hammerbohren, Bohren ohne Schlag und Meißelfunktion
- Vibration-Control: Reduzierung der Vibration durch vibrationoptimiertes Schlagwerk mit Luftpuffer und Vibration-Control-Handgriff
- Rechts-Links-Lauf
- Softgrip bei Haupt- und Zusatzhandgriff
- Robust und langlebig
- Lieferumfang: Maschine, Zusatzhandgriff, Tiefenanschlag, Fetttube, Koffer



Nennaufnahme	800 W	Bohr-Ø in Beton/Stahl/Holz	28/13/30 mm
Leerlaufdrehzahl	0-900 min <sup>-1</sup>	Bohr-Ø mit Hohlbohrkronen	82 mm
Einzelschlagenergie	3,1 J	Werkzeugaufnahme	SDS-Plus
Triaxialer Vibrationswert	14,5 m/s <sup>2</sup>	Gewicht	3,5 kg

Best.-Nr. **0100 0253** €/Stück **339,00** (E002)

## Bohrhammer GBH 4-32 DFR-Set Professional

SDS-Plus Aufnahme  
im Koffer

36 Monate VollService PREISGRUPPE: C



**BOSCH**

- Gasbeekelektronik
- Überlastkupplung
- Drehbare Kohlebürstenhalter
- Vibrationsdämpfung
- Vario-Lock für variable Meißelfixierung



- Schlagstopp zum Bohren in Holz und Stahl
- Drehstopp für Meißelarbeiten
- Blitzschneller Wechsel zwischen SDS-Plus- und Schnellspannbohrfutter zum Bohren in Holz und Metall
- Lieferumfang: Maschine, Zusatzhandgriff, Tiefenanschlag, SDS-Plus-Wechselfutter, Schnellspannbohrfutter, Fetttube, Koffer

Nennaufnahme	900 W	Bohr-Ø in Beton/Stahl/Holz	32/13/32 mm
Leerlaufdrehzahl	0-800 min <sup>-1</sup>	Bohr-Ø mit Hohlbohrkronen	90 mm
Einzelschlagenergie	4,2 J	Werkzeugaufnahme	SDS-Plus
Triaxialer Vibrationswert	12,0 m/s <sup>2</sup>	Gewicht	4,7 kg

Best.-Nr. **0100 0275** €/Stück **589,00** (E001)

## Bohrhammer GBH 4-32 DFR Professional

- Ausstattung wie vor, jedoch ohne zusätzliches Schnellspannbohrfutter
- 36 Monate Voll-Service, Preisgruppe C, optional möglich

Best.-Nr. **0100 0276** €/Stück **545,00** (E001)



# BOSCH

  
 36 Monate  
 VollService  
 PREISGRUPPE:  
 D

Zu den hier abgebildeten Maschinen können Sie den 36-Monate-Voll-Service in der Preisstufe D erwerben.

Diese Bosch-Serviceleistung erhalten Sie nur bei Ihrem Bosch Premium Partner



**625,00 €**

GBH 5-40 DCE  
 Best.-Nr. 0100 0322  
 1/109



**899,00 €**

GBH 8-45 DV  
 Best.-Nr. 0100 0317  
 1/109



**1149,00 €**

GBH 12 DV  
 Best.-Nr. 0100 0331  
 1/109



**789,00 €**

GBH 8-45 D  
 Best.-Nr. 0100 0318  
 1/109



**1049,00 €**

GBH 12-52 D  
 Best.-Nr. 0100 0385  
 1/109



**499,00 €**

GSH 5 CE  
 Best.-Nr. 0100 0380  
 1/111



**689,00 €**

GSH 11 E  
 Best.-Nr. 0100 0350  
 1/111



**695,00 €**

GSH 7 VC  
 Best.-Nr. 0100 0333  
 1/111



**829,00 €**

GSH 11 VC  
 Best.-Nr. 0100 0345  
 1/112

  
 36 Monate  
 VollService

## 36 Monate VollService

Erwerben Sie bei Ihrem Bosch Premium Partner diesen Service. Im Falle einer Gerätestörung erhalten Sie den kostenlosen Abhol- und Anlieferservice von Bosch an jede feste Lieferadresse in Deutschland und die schnelle Reparatur Ihres Gerätes. Auf Wunsch erhalten Sie für die Dauer der Reparatur ein Ersatzgerät.

## Multihammer Set UHE 2450



**metabo**

- Schlagstopp
- Drehstopp
- Metabo Quick-Bohrfutterwechsel
- Rechts-Links-Lauf
- Vario (V)-Elektronik zum Arbeiten mit materialgerechten Drehzahlen
- Stellrad zur Vorwahl der Drehzahl
- 2-Gang-Getriebe
- Hochleistungsschlagwerk präzisionsgelagert
- Aluminium-Druckguss-Getriebegehäuse
- Metabo S-automatic Sicherheitskupplung: Mechanisches Entkoppeln des Antriebs bei Blockieren des Bohrers für sicheres Arbeiten
- Metabo Marathon-Motor mit patentiertem Staubschutz
- Lieferumfang: Maschine, Hammerfutter für Werkzeuge mit zylindrischem Schaft, SDS-Plus-Bohr- und Meißelsatz (5-tlg.), gummierter Zusatzhandgriff, Bohrtiefenanschlag, Koffer



Nennaufnahme	725 W	Bohr-Ø in Beton/Stahl/Holz	24/13/28 mm
Leerlaufdrehzahl	0–1100/2900 min <sup>-1</sup>	Bohr-Ø mit Hohlbohrkronen	68 mm
Einzelschlagenergie	2,4 J	Werkzeugaufnahme	SDS-Plus
		Gewicht	3,6 kg

Best.-Nr. **0102 0183** €/Stück **199,00** (E090)

## Kombihammer KHE 2644



**metabo**

- Hochleistungsschlagwerk präzisionsgelagert in einem Gehäuse aus Aluminium-Legierung
- Schlagstopp
- Drehstopp
- Rechts-Links-Lauf
- Elektronischer Sanftanlauf für präzises Anbohren
- Arretierbarer Schalter zum bequemen Meißeln im Dauereinsatz
- Vario (V)-Elektronik zum Arbeiten mit materialgerechten Drehzahlen
- Metabo S-automatic Sicherheitskupplung
- Lieferumfang: Maschine, Hammerfutter für SDS-Plus, Zusatzhandgriff, Bohrtiefenanschlag, Koffer



Nennaufnahme	800 W	Bohr-Ø in Beton/Stahl/Holz	26/13/30 mm
Leerlaufdrehzahl	0–1150 min <sup>-1</sup>	Bohr-Ø mit Hohlbohrkronen	68 mm
Einzelschlagenergie	2,3 J	Werkzeugaufnahme	SDS-Plus
		Gewicht	2,9 kg

Best.-Nr. **0102 3340** €/Stück **169,00** (E008)

## Multihammer UHE 2850 MULTI



**metabo**

- Metabo Marathon-Motor mit 2-Gang-Getriebe
- Zum Hammerbohren, Meißeln, Bohren ohne Schlag und Schrauben
- Schlagstopp, Drehstopp
- Metabo Quick-Bohrfutterwechsel
- Rechts-Links-Lauf
- Vario-Tacho-Constamatic (VTC)-Vollwellenelektronik
- Stellrad zur Vorwahl der Drehzahl
- Wiederanlaufschutz
- Abschaltkohlebürsten
- Kohleverschleißanzeige
- Lieferumfang: Maschine, Hammerfutter für Werkzeuge mit SDS-Plus-Einsteckende, Schnellspannbohrfutter für Werkzeuge mit zylindrischem Schaft, Zusatzhandgriff, Bohrtiefenanschlag, Koffer



Nennaufnahme	1010 W	Bohr-Ø in Beton/Stahl/Holz	28/13/28 mm
Leerlaufdrehzahl	0–945/0–2480 min <sup>-1</sup>	Bohr-Ø mit Hohlbohrkronen	68 mm
Einzelschlagenergie	2,8 J	Werkzeugaufnahme	SDS-Plus
		Gewicht	3,4 kg

Best.-Nr. **0102 0187** €/Stück **279,00** (E008)

## Bohrhammer KHE 2851



**metabo**

- Schlagstopp zum Bohren ohne Schlag
- Drehstopp zum Meißeln
- Metabo Quick-Bohrfutterwechsel
- Kabelschonende Kugeltülle für optimale Bewegungsfreiheit beim Arbeiten
- Vario-Tacho-Constamatic (VTC)-Vollwellenelektronik
- Metabo S-automatic Sicherheitskupplung: Mechanisches Entkoppeln des Antriebs bei Blockieren des Bohrers für sicheres Arbeiten
- Hochleistungsschlagwerk präzisionsgelagert in einem Gehäuse aus Aluminium-Legierung
- Abschaltkohlebürsten
- Lieferumfang: Maschine, Hammerfutter für SDS-Plus-Einsteckende, Schnellspannbohrfutter, gummierter Zusatzhandgriff, schnellverstellbarer Bohrtiefenanschlag, Koffer



Nennaufnahme	1010 W	Bohr-Ø in Beton/Stahl/Holz	28/13/28 mm
Leerlaufdrehzahl	0–945 min <sup>-1</sup>	Bohr-Ø mit Hohlbohrkronen	68 mm
Einzelschlagenergie	2,8 J	Werkzeugaufnahme	SDS-Plus
		Gewicht	3,7 kg

Best.-Nr. **0102 0195** €/Stück **279,00** (E008)

## Kombihammer KHE 3251



**metabo**

- Metabo Quick-Bohrfutterwechsel
- Für Meißelarbeiten ohne Zusatzhandgriff geeignet
- Anti-Vibrationssystem für deutlich angenehmeres Arbeiten
- Aluminium-Getriebegehäuse
- Variospeed (V)-Elektronik
- Schneller und werkzeugloser Wechsel zwischen Bohren mit Schlag in Beton und Bohren ohne Schlag in Holz und Metall
- Lieferumfang: Maschine, Schnellspannbohrfutter 1,5–13 mm, VibraTech (MVT)-Zusatzhandgriff, Bohrtiefenanschlag, Koffer



Nennaufnahme	800 W	Bohr-Ø in Beton/Stahl/Holz	32/13/35 mm
Leerlaufdrehzahl	0–1150 min <sup>-1</sup>	Bohr-Ø mit Hohlbohrkronen	82 mm
Einzelschlagenergie	3,1 J	Werkzeugaufnahme	SDS-Plus
		Gewicht	3,6 kg

Best.-Nr. **0120 0200** €/Stück **369,00**  
(E008)

## SDS-Plus Hammerbohrer

**NEU**



**format**  
professional quality

**Ausführung:** Hammerbohrer mit SDS-Plus-Aufnahmeschaft. Effektiver Bohrmehltransport durch aggressives Spitzen- und Wendeldesign. Zertifiziert durch die Prüfgemeinschaft Mauerbohrer (PGM) nach Anforderungen des Deutschen Instituts für Bautechnik (DIBt).

**Anwendung:** Beton, Kalkstein, Mauerwerk



Best.-Nr.	Ø mm	Spirallänge mm	Gesamtlänge mm	€/Stück	Best.-Nr.	Ø mm	Spirallänge mm	Gesamtlänge mm	€/Stück
1250 0411	4,0	50	110	2,05	1250 1321	13,0	150	210	8,55
1250 0511	5,0	50	110	1,65	1250 1416	14,0	100	160	4,31
1250 0516	5,0	100	160	1,78	1250 1421	14,0	150	210	5,25
1250 0611	6,0	50	110	1,63	1250 1426	14,0	200	260	5,80
1250 0616	6,0	100	160	1,78	1250 1431	14,0	250	310	6,15
1250 0621	6,0	150	210	3,04	1250 1446	14,0	400*	460	9,00
1250 0626	6,0	200	260	3,67	1250 1460	14,0**	550*	600	19,10
1250 0653	6,5	150	210	3,52	1250 1516	15,0	100	160	8,15
1250 0716	7,0	100	160	2,38	1250 1526	15,0	200	250	9,60
1250 0811	8,0	50	110	2,16	1250 1615	16,0	100	150	5,80
1250 0816	8,0	100	160	2,20	1250 1621	16,0	150	210	6,40
1250 0821	8,0	150	210	2,64	1250 1625	16,0	200	250	11,40
1250 0826	8,0	200	260	2,97	1250 1630	16,0**	250	300	9,50
1250 0831	8,0	250	310	4,77	1250 1645	16,0	400*	450	12,50
1250 0846	8,0	400	460	7,30	1250 1660	16,0**	550*	600	13,70
1250 1011	10,0	50	110	2,46	1250 1820	18,0**	150	200	15,45
1250 1016	10,0	100	160	2,57	1250 1825	18,0	200	260	11,80
1250 1021	10,0	150	210	2,99	1250 1830	18,0	250	300	12,95
1250 1026	10,0	200	260	3,67	1250 1845	18,0**	400*	450	13,70
1250 1031	10,0	250	310	4,20	1250 2020	20,0**	150	200	18,60
1250 1046	10,0	400*	450	6,15	1250 2030	20,0	250	300	14,85
1250 1216	12,0	100	160	2,82	1250 2045	20,0**	400*	450	15,70
1250 1221	12,0	150	210	3,30	1250 2245	22,0**	400*	450	24,90
1250 1226	12,0	200	260	4,20	1250 2445	24,0**	400*	450	28,00
1250 1230	12,0	250	300	5,85	1250 2545	25,0	400	450	29,90
1250 1246	12,0	400*	460	7,35	1250 2645	26,0**	400*	450	39,90
1250 1260	12,0**	550*	600	11,95					

(W120)

(W120)

\* Mit kurzem Bohrer gleichen Durchmessers mindestens 150 mm tief vorbohren.  
\*\* Ausführung als Wendelhammerbohrer.

## SDS-Plus-Bohrer-Satz

**NEU**

0010 Lieferung in Kunststoffkassette.  
0005 Lieferung in Metallkassette.

**format**  
professional quality

Best.-Nr.	Ausführung	Satzinhalt mm	€/Stück
<b>1253 0010</b>	5-teilig	5 x 110; 6 x 110; 6 x 160; 8 x 160; 10 x 160	<b>10,60</b>
<b>1253 0005</b>	7-teilig	5 x 110; 6 x 110; 6 x 160; 8 x 110; 8 x 160; 10 x 160; 12 x 160	<b>15,90</b>

(W120)



1253 0005



1253 0010

## SDS-Plus-Meißel

**NEU**

SDS-Plus  
Aufnahme

**format**  
professional quality

- Stabiles Modell mit **SDS-Plus-Aufnahmeschaft**, aus einem Stück geschmiedet, nachschleifbar. Lange Standzeit.



1256 0005



1256 0010



1256 0030



1256 0015



1256 0025



1256 0020

Best.-Nr.	Ausführung	Breite mm	€/Stück
<b>1256 0005</b>	Spitzmeißel	-	<b>9,00</b>
<b>1256 0010</b>	Flachmeißel	20	<b>9,00</b>
<b>1256 0015</b>	Hohlmeißel	22	<b>14,50</b>
<b>1256 0020</b>	Spatmeißel	35	<b>14,70</b>
<b>1256 0025</b>	Fliesenmeißel	40	<b>18,40</b>
<b>1256 0030</b>	Flügelmeißel	20	<b>22,10</b>

(W120)

## Bohrhammer GBH 5-40 DCE Professional

SDS-Max Aufnahme im Koffer

36 Monate VollService PREISGRUPPE: D



- Extrem leistungsstark
- Constant-Electronic, Drehzahlregelung
- Vario-Lock für zwölf Meißelpositionen
- Sicherheitskupplung
- Standby-Anzeige und Service-Display
- Vibration-Control für 40 % weniger Vibrationen im Handgriff und Schlagwerk
- Mit SDS-Max-Komfort für Wechsel des Einsatzwerkzeugs
- Lieferumfang: Maschine, Zusatzhandgriff, Maschinentuch, Fetttube, Koffer



Nennaufnahme	1150 W	Bohr-Ø mit Hohlbohrkronen	40–90 mm
Leerlaufdrehzahl	170–340 min <sup>-1</sup>	Werkzeugaufnahme	SDS-Max-Komfort
Einzelschlagenergie	8,8 J		
Triaxialer Vibrationswert	10,5 m/s <sup>2</sup>	Gewicht	6,8 kg
Bohr-Ø in Beton	12–40 mm		

Best.-Nr. **0100 0322** €/Stück **625,00** (E001)

## Bohrhammer GBH 8-45 DV Professional

SDS-Max Aufnahme im Koffer

36 Monate VollService PREISGRUPPE: D



- Höchstleistung beim Bohren und Meißeln
- Niedrige Vibrationen
- 3-fach-Vibrationsdämpfungssystem
- Turbo-Power-Funktion für Extraleistung im Meißelbetrieb
- Bester Bedienkomfort durch automatisch arretierbaren Schalter im Meißelbetrieb
- Höchster Bedienkomfort bei dauerhaften Meißelanwendungen durch automatischen Lock-On-Schalter
- Service-Display
- Überlastkupplung, Sanftanlauf, Drehzahlregler
- Bohrhammer mit SDS-Max
- Lieferumfang: Maschine, Fetttube, Reinigungstuch, Zusatzhandgriff, Koffer



Nennaufnahme	1500 W	Bohr-Ø in Beton mit Hammerbohrern	45 mm
Leerlaufdrehzahl	0–305 min <sup>-1</sup>	Bohr-Ø mit Hohlbohrkronen	125 mm
Einzelschlagenergie	12,5 J	Werkzeugaufnahme	SDS-Max
Triaxialer Vibrationswert	8,0 m/s <sup>2</sup>	Gewicht	8,9 kg

Best.-Nr. **0100 0317** €/Stück **899,00** (E001)

## Bohrhammer GBH 8-45 D Professional

SDS-Max Aufnahme im Koffer

36 Monate VollService PREISGRUPPE: D



- Höchstleistung beim Bohren und Meißeln
- Niedrige Vibrationen
- 3-fach-Vibrationsdämpfungssystem
- Turbo-Power-Funktion für Extraleistung im Meißelbetrieb
- Bester Bedienkomfort durch automatisch arretierbaren Schalter im Meißelbetrieb
- Höchster Bedienkomfort bei dauerhaften Meißelanwendungen durch automatischen Lock-On-Schalter
- Service-Display
- Überlastkupplung, Sanftanlauf, Drehzahlregler
- Bohrhammer mit SDS-Max
- Lieferumfang: Maschine, Zusatzhandgriff, Fetttube, Koffer



Nennaufnahme	1500 W	Bohr-Ø in Beton mit Hammerbohrern	12–45 mm
Leerlaufdrehzahl	0–350 min <sup>-1</sup>	Bohr-Ø mit Hohlbohrkronen	125 mm
Einzelschlagenergie	12,5 J	Werkzeugaufnahme	SDS-Max
Triaxialer Vibrationswert	18,5 m/s <sup>2</sup>	Gewicht	8,2 kg

Best.-Nr. **0100 0318** €/Stück **789,00** (E001)

## Bohrhammer GBH 12 DV

**NEU**

SDS-Max Aufnahme im Koffer

36 Monate VollService PREISGRUPPE: D



- Höchstleistung beim Bohren und Meißeln dank 1700-Watt-Motor und 19 Joule Einzelschlagenergie
- Niedrige Vibrationen durch intelligentes 3-fach-Vibrationsdämpfungssystem
- Hoher Bedienerkomfort bei dauerhaften Meißelanwendungen dank automatischer Schalterarretierung
- Überlastkupplung
- Drehzahlregler
- Sanftanlauf
- Service-Display zur Vorankündigung eines anstehenden Kohlebürstenwechsels
- Lieferumfang: Maschine, Zusatzhandgriff, Fetttube, Maschinentuch, Koffer



Nennaufnahme	1700 W	Bohr-Ø in Beton mit Hammerbohrern	12–52 mm
Leerlaufdrehzahl	0–220 min <sup>-1</sup>	Bohr-Ø mit Hohlbohrkronen	bis 150 mm
Einzelschlagenergie	19 J	Werkzeugaufnahme	SDS-Max
Triaxialer Vibrationswert	10,0 m/s <sup>2</sup>	Gewicht	11,9 kg

Best.-Nr. **0100 0331** €/Stück **1149,00** (E001)

## Bohrhammer GBH 12-52 D

**NEU**

- Ausstattung wie vor, jedoch ohne Vibrationsdämpfungssystem, triaxialer Vibrationswert 20,0 m/s<sup>2</sup>
- 36 Monate Voll-Service, Preisgruppe D, optional möglich

Best.-Nr. **0100 0385** €/Stück **1049,00** (E001)

## SDS-Max-Wendelhammerbohrer

SDS-  
Max  
Aufnahme

**format**  
professional quality

**Ausführung:** 2-Schneider für schnelle Bohrergebnisse. Hohe Bohrgeschwindigkeit dank optimierter Kopfgeometrie. Präzises Anbohrverhalten durch spezielles Schneidendesign. Breite Wendelform sichert guten Bohrfortschritt. HST-gehärtete Oberfläche für erhöhte Bruchfestigkeit beim Hammerbohrbetrieb. Zertifiziert durch die Prüfgemeinschaft Mauerbohrer (PGM) nach Anforderungen des Deutschen Instituts für Bautechnik (DIBt).

**Anwendung:** Beton, Stein, Mauerwerk



Best.-Nr.	∅ mm	Spirallänge mm	Gesamtlänge mm	€/Stück
1265 1234	12	200	340	36,70
1265 1254	12	400	540	43,60
1265 1434	14	200	340	37,60
1265 1454	14	400*	540	44,50
1265 1634	16	200	340	38,60
1265 1654	16	400*	540	45,50
1265 1834	18	200	340	39,10
1265 1854	18	400*	540	45,80
1265 2032	20	200	320	39,60
1265 2052	20	400*	520	47,80
1265 2232	22	200	320	42,20
1265 2252	22	400*	520	49,20
1265 2432	24	200	320	43,00
1265 2452	24	400*	520	49,90
1265 2532	25	200	320	44,30
1265 2552	25	400*	520	50,40
1265 2837	28	250	370	51,00
1265 2857	28	450*	570	57,20
1265 3037	30	250	370	52,40
1265 3057	30	450*	570	57,70
1265 3237	32	200	320	52,90
1265 3257	32	450*	570	61,20
1265 3557	35	450*	570	68,60
1265 4057	40	450*	570	97,20

\* Mit kurzem Bohrer gleichen Durchmessers mindestens 150 mm tief vorbohren.

(W120)

## Schlaghammer GSH 3 E Professional

SDS-Plus Aufnahme im Koffer

36 Monate VollService PREISGRUPPE: D



**BOSCH**

- Leistungsstarker Motor
- Robustes Schlagwerk
- Ölschmierung für lange Lebensdauer
- Arretierbarer Gasbeschalter
- Servicedeckel für einfachen Kohlebürstenwechsel
- Lieferumfang: Maschine, Spezialfliesenmeißel, Spitzmeißel, Zusatzhandgriff, Fetttube, Koffer



Nennaufnahme 650 W Triaxialer Vibrationswert 17,5 m/s<sup>2</sup>  
Schlagzahl 0–3500 min<sup>-1</sup> Werkzeugaufnahme SDS-Plus  
Einzelschlagenergie 2,6 J Gewicht 3,5 kg

Best.-Nr. **0100 0370** €/Stück **425,00**

(E002)

## Schlaghammer GSH 7 VC Professional

SDS-Max Aufnahme im Koffer

36 Monate VollService PREISGRUPPE: D



**BOSCH**

- Vibrationsdämpfung Vibration-Control sorgt für ein angenehmeres Arbeiten
- Stellrad für vorwählbare Drehzahl, Schlagzahl
- Elektronik
- Arretierbare Schalterklinke für ermüdungsarmen Einsatz beim Meißeln
- Vario-Lock: 16-fache Verstellung der Meißelposition
- Service-Display zur Ankündigung eines Kohlebürstenwechsels
- Lange Lebensdauer durch robuste Metallkomponenten
- Lieferumfang: Maschine, RTec-Spitzmeißel, Zusatzhandgriff, Maschinentuch, Fetttube, Koffer



Nennaufnahme 1500 W Triaxialer Vibrationswert 9,5 m/s<sup>2</sup>  
Schlagzahl 2720 min<sup>-1</sup> Werkzeugaufnahme SDS-Max  
Einzelschlagenergie 13,0 J Gewicht 8,5 kg

Best.-Nr. **0100 0333** €/Stück **695,00**

(E001)

## Schlaghammer GSH 5 CE Professional

SDS-Max Aufnahme im Koffer

36 Monate VollService PREISGRUPPE: D



**BOSCH**

- Leistungsstärkster Motor seiner Klasse
- Höchste Abtragsleistung innerhalb der erlaubten Netto-Arbeitszeit
- Vibrationsdämpfung durch Vibration-Control
- Constant-Electronic, Drehzahlregelung
- Vario-Lock für zwölf Meißelpositionen
- Standby- und Service-Display
- Lieferumfang: Maschine, RTec-Spitzmeißel, Zusatzhandgriff, Maschinentuch, Fetttube, Koffer



Nennaufnahme 1150 W Triaxialer Vibrationswert 11,0 m/s<sup>2</sup>  
Schlagzahl 1300–2900 min<sup>-1</sup> Werkzeugaufnahme SDS-Max  
Einzelschlagenergie 8,3 J Gewicht 6,2 kg

Best.-Nr. **0100 0380** €/Stück **499,00**

(E001)

## Schlaghammer GSH 11 E Professional

SDS-Max Aufnahme im Koffer

36 Monate VollService PREISGRUPPE: D



**BOSCH**

- Variable Meißelfixierung in zwölf Winkelpositionen
- Geringer Anpressdruck
- Rundum verstellbarer und schwenkbarer Zusatzgriff
- Breiter Schiebeschalter
- Abschaltkohlen
- Constant-Electronic für konstante Schlagzahl
- Service-Display
- Ideal für Durchbrüche und Abbrucharbeiten
- Lieferumfang: Maschine, Zusatzgriff, Flachmeißel 25 x 400 mm, Maschinentuch, Fetttube, Koffer



Nennaufnahme 1500 W Triaxialer Vibrationswert 18,5 m/s<sup>2</sup>  
Schlagzahl 900–1890 min<sup>-1</sup> Werkzeugaufnahme SDS-Max  
Einzelschlagenergie 16,8 J Gewicht 10,1 kg

Best.-Nr. **0100 0350** €/Stück **689,00**

(E001)

## Schlaghammer GSH 11 VC

im  
Koffer

SDS-  
Max  
Aufnahme

- Bestes Leistungs-Gewichts-Verhältnis
- Geringe Vibrationen durch entkoppelten Haupt- und Seitengriff und optimiertes Schlagwerk
- Inline-Form optimal für Abwärtsanwendungen
- Werkzeugaufnahme SDS-Max
- Lieferumfang: Maschine, Zusatzhandgriff, Fetttube, RTec-Spitzmeißel, Maschinentuch, Koffer

36 Monate  
VollService  
PREISGRUPPE:  
D



**BOSCH**



Nennaufnahme	1700 W	Werkzeugaufnahme	SDS-Max
Schlagzahl	900–1700 min <sup>-1</sup>	Triaxialer Vibrationswert	8,0 m/s <sup>2</sup>
Einzelschlagenergie	23 J	Gewicht	11,4 kg

Best.-Nr. **0100 0345** €/Stück **829,00**  
(E001)

## Schlaghammer GSH 16-28 Professional

- Hohe Abtragsleistung
- Exzellentes Handling
- Robuste Magnesium-Bauweise
- Vibration-Control für Reduzierung gesundheitsgefährdender Vibrationen und damit längere Einsatzdauer sowie höherer Bedienerkomfort
- Lieferumfang: Maschine, Maschinentuch, Zusatzhandgriff, Spitzmeißel, Fetttube, Trolley

36 Monate  
VollService  
PREISGRUPPE:  
D



**BOSCH**



Nennaufnahme	1750 W	Werkzeugaufnahme	SDS-Max
Schlagzahl	1300 min <sup>-1</sup>	Triaxialer Vibrationswert	13,0 m/s <sup>2</sup>
Einzelschlagenergie	41 J	Gewicht	17,9 kg
Triaxialer Vibrationswert	13,0 m/s <sup>2</sup>		

Best.-Nr. **0100 0365** €/Stück **1279,00**  
(E001)

## Abbruchhammer GSH 27 VC Professional

- Zum Aufreißen von Straßendecken, Betondecken, Fundamenten etc.
- Lange Lebensdauer dank hochwertiger Komponenten aus Aluminium und Stahl
- Sehr geringe Vibrationen dank der entkoppelten Handgriffe und dem vibrationsreduzierten Schlagwerk—für eine längere Einschaltzeit pro Tag
- Anti-Abrutsch-Oberfläche
- Lieferumfang: Maschine

36 Monate  
VollService  
PREISGRUPPE:  
D



**BOSCH**



Nennaufnahme	2000 W	Werkzeugaufnahme	SDS-Max
Schlagzahl	1000 min <sup>-1</sup>	Triaxialer Vibrationswert	8,5 m/s <sup>2</sup>
Einzelschlagenergie	62 J	Gewicht	29,5 kg
Triaxialer Vibrationswert	8,5 m/s <sup>2</sup>		

Best.-Nr. **0100 0362** €/Stück **1899,00**  
(E002)

## SDS-Max-Meißel

**NEU**

SDS-  
Max  
Aufnahme

**format**  
professional quality

**Ausführung:** Stabiles Modell mit SDS-Max-Aufnahmeschaft, aus einem Stück geschmiedet, nachschleifbar. Lange Standzeit.



1262 0005



1262 0012



1262 0050



1262 0045



1262 0030

Best.-Nr.	Ausführung	Breite mm	Länge mm	€/Stück
1262 0002	Spitzmeißel	-	280	10,55
1262 0005	Spitzmeißel	-	400	10,55
1262 0010	Spitzmeißel	-	600	15,10
1262 0012	Flachmeißel	25	280	11,25
1262 0015	Flachmeißel	25	400	10,55
1262 0020	Flachmeißel	25	600	15,50
1262 0030	Spatmeißel	50	400	20,10
1262 0035	Spatmeißel	80	300	28,20
1262 0040	Spatmeißel	115	350	46,80
1262 0045	Fliesenmeißel	50	300	25,70
1262 0050	Flügelmeißel	35	380	37,30

(W120)

## Mauernutfräse GNF 20 CA Professional

im  
Koffer

36 Monate  
VollService  
PREISGRUPPE:  
D



- Constant-Electronic
- Zum schlagfreien Ziehen von Nuten in jedes Mauerwerk, auch in Beton
- Präzise Schnitte durch Diamantfrässcheiben (**Sonderzubehör**)
- Schnitttiefe stufenlos einstellbar
- Spindelarrretierung
- Anschluss zur Staubabsaugung
- Lieferumfang: Maschine, Aufnahme- flansch, Rundmutter, Distanzscheiben 4 mm (5 Stück), Ausbrechwerkzeug, gekröpfter Zweilochschlüssel, Koffer



Nennaufnahme	900 W		
Leerlaufdrehzahl	9300 min <sup>-1</sup>		
Max. Scheiben-Ø	115 mm		
Trenntiefe	0–20 mm	Gewicht	3,4 kg
Nutbreite	3–23 mm		

Best.-Nr. **0155 0110** €/Stück **475,00**  
(E002)

## Mauernutfräse GNF 35 CA Professional

im  
Koffer

36 Monate  
VollService  
PREISGRUPPE:  
D



- Constant-Electronic
- Patentiertes Staubdichtsystem
- Präzise Schnitte durch Diamantfrässcheiben (**Sonderzubehör**)
- Schnitttiefe über Skala stufenlos einstellbar
- Spindelarrretierung
- Anschluss zur Staubabsaugung
- Lieferumfang: Maschine, Aufnahme- flansch, Rundmutter, Distanzscheiben 4 mm (3 Stück), Distanzscheiben 6 mm (4 Stück), Ausbrechwerkzeug, gekröpfter Zweilochschlüssel, Koffer



Nennaufnahme	1400 W		
Leerlaufdrehzahl	9300 min <sup>-1</sup>		
Max. Scheiben-Ø	150 mm		
Trenntiefe	0–35 mm	Gewicht	4,7 kg
Nutbreite	3–39 mm		

Best.-Nr. **0155 0120** €/Stück **609,00**  
(E002)

## Mauernutfräse GNF 65 A Professional

im  
Koffer

36 Monate  
VollService  
PREISGRUPPE:  
D



- Ideal zum Ziehen von großen Rohr- und Kabelkanälen in Mauerwerk, Stein und Beton
- Schutzhauben-Schnellverstellung
- Sanftanlauf, Anlaufstrom-Begrenzung
- Überlastschutz und Wiederanlaufschutz
- **Diamantscheiben nicht im Lieferumfang enthalten**
- Lieferumfang: Maschine, Aufnahme- flansch, Rundmutter, Distanzscheiben 4 mm (3 Stück), Distanzscheiben 6 mm (4 Stück), Ausbrechwerkzeug, gekröpfter Zweilochschlüssel, Zusatzhandgriff, Saug- krümmer, Koffer



Nennaufnahme	2400 W		
Leerlaufdrehzahl	5200 min <sup>-1</sup>		
Max. Scheiben-Ø	230 mm	Nutbreite	3–40 mm
Trenntiefe	20–65 mm	Gewicht	8,4 kg

Best.-Nr. **0155 0130** €/Stück **869,00**  
(E002)

## Mauerschlitzer MS 1706 FR Set

im  
Koffer

**FLEX**

- Fräst Schlitzte mit zwei parallel laufenden Diamantscheiben
- Drehbarer Absaugstutzen
- Elektronik: Drehzahlkonstanthaltung mittels Tachogenerator, Sanftanlauf, Überlastungsschutz, Temperaturüberwachung
- Schiebender und ziehender Schnitt möglich
- Lieferumfang: Maschine, 2 Diamantjet-VI-Speedcut-Trennscheiben Ø 140 mm, seitlicher Handgriff, SDS-Clc-Schnellspannmutter, 1 Distanzscheibe, Spannflansche, Stapelscheiben, Schlitzbrecher, Adapter für Staubabsaugung, Kabelhalter, Koffer



**Inklusive  
2 Diamanttrennscheiben**

Nennaufnahme	1400 W	Trenntiefe	0–35 mm
Leerlaufdrehzahl	7500 min <sup>-1</sup>	Nutbreite	10–30 mm
Scheiben-Ø	140 mm	Gewicht	4,6 kg

Best.-Nr. **0158 0040** €/Stück **595,00**  
(E031)

## Diamantscheibe Diamantjet VI-Speedcut

**FLEX**

- Für Schnitte in Mauerwerk, Kalkstein, Beton und Gasbeton
- Durch den gerippten Belag wird nur ein minimaler Andruck benötigt und der Schleifstaub schnell abtransportiert
- Gleichbleibende Schnittfreudigkeit durch hohe Dichte und Bindungsbestandteile (HDS-Technologie)
- Hohe Lebensdauer und Schutz vor Überhitzung



Abmessung Ø	140 mm
-------------	--------

Best.-Nr. **0158 0045** €/Stück **67,40**  
(E032)

## Betonschleifer GBR 15 CA Professional

im  
Koffer

- Schneller Arbeitsfortschritt auch unter Last durch kraftvollen 1500-Watt-Motor mit Constant-Electronic
- Nahezu staubfreies Arbeiten durch effektive Staubabsaugung
- Spezielles Dichtungssystem schützt Getriebe und Motor vor abrasivem Betonstaub für lange Lebensdauer
- Komfortables Arbeiten dank geringerem Gewicht von 2,6 kg und ergonomischem Griff
- Lieferumfang: Maschine, 3 Ersatzbürsten, Spannmutter, Koffer

36 Monate  
VollService  
PREISGRUPPE:  
D

 **BOSCH**



Nennaufnahme	1500 W	Topfscheiben-Ø	125 mm
Leerlaufdrehzahl	9300 min <sup>-1</sup>	Gewicht	2,6 kg
Triaxialer Vibrationswert	5,5 m/s <sup>2</sup>		

Best.-Nr. **0125 0346** €/Stück **415,00**

(E002)

## Betonschleifer GBR 15 CAG Professional

in  
L-Boxx

- Schneller Arbeitsfortschritt auch unter Last durch kraftvollen 1500-Watt-Motor mit Constant-Electronic
- Nahezu staubfreies Arbeiten durch effektive Staubabsaugung
- Randnahes Schleifen durch bewegliches Schutzhaubenelement möglich
- Spezielles Dichtungssystem schützt Getriebe und Motor vor abrasivem Betonstaub für lange Lebensdauer
- Komfortables Arbeiten dank geringerem Gewicht von 2,6 kg und ergonomischem Griff
- Constant-Electronic
- Lieferumfang: Maschine, Diamantscheibe, 3 Ersatzbürsten, Spannmutter, L-BOXX

36 Monate  
VollService  
PREISGRUPPE:  
D

 **BOSCH**



Nennaufnahme	1500 W	Triaxialer Vibrationswert	4,5 m/s <sup>2</sup>
Leerlaufdrehzahl	9300 min <sup>-1</sup>	Gewicht	2,6 kg
Topfscheiben-Ø	125 mm		

Best.-Nr. **0125 0348** €/Stück **569,00**

(E002)

## Diamantscheibe Beton

- Geeignet für das rasche Abschleifen dicker Betonschichten, mit hartmetallverstärkter Bindung aus Kobalt für härtesten Einsatz
- Segmente gelötet, zwei Segmentreihen für ebenmäßiges Abschleifen und lange Lebensdauer
- Maximale Unwucht 50 g/mm für vibrationsfreies Arbeiten

Abmessung 125 mm

Best.-Nr. **0125 0365** €/Stück **107,59**

(E003)



 **BOSCH**

## RETECFLEX RE 14-5 115 Kit Fräskopf spitz

in  
L-Boxx

**FLEX**

- Zum Entfernen von hartem Putz, Beton, Schaumrücken und Kleberresten, Farbanstrichen auf Putz, Kunstharzputz, elastischen Schutzanstrichen, Putz auf Holzbalken und Latex-/Ölfarben auf Putz
- VR-Mikroprozessor-Elektronik: Drehzahlvorwahl, Drehzahlkonstanthaltung mittels Tachogenerator, Sanftanlauf, Überlastungsschutz und Temperaturüberwachung
- Spezialgetriebe für hohes Drehmoment im mittleren und unteren Drehzahlbereich
- Staubgeschützter Ein-/Ausschalter
- Wirkungsvolle Staubabsaugung
- Absaughaube mit stufenloser Höhenverstellung
- Universell einsetzbares Werkzeugsystem
- Spindelarretierung
- Fräskopf bestückt mit zwölf spitzen Hartmetall-Fräsrädern
- Lieferumfang: Maschine, Fräskopf spitz  $\varnothing$  80 mm, M14, SoftVib-Handgriff, Absaughaube Schleifen  $\varnothing$  115 mm mit Bürstenkranz, Stelltisch Fräsen  $\varnothing$  80 mm, Schleifteller  $\varnothing$  115 mm/M14 Klett Bowl, Schleifscheibenset Korund  $\varnothing$  115 mm, Koffereinlage, Stirnlochschlüssel, Innensechskantschlüssel, SW 4, L-BOXX®



Nennaufnahme	1400 W	Werkzeugaufnahme	M14
Leerlaufdrehzahl	1800–5200 min <sup>-1</sup>	Gewicht	3,1 kg
Fräskopf- $\varnothing$	80/115 mm		

Best.-Nr. **0158 0060** €/Stück **565,00**  
(E031)

## Sanierungsfräse RETECFLEX RE 14-5 115 Kit Estrich-Jet

in  
L-Boxx

**FLEX**

- Zum Entfernen von Schalungsübergängen und Betonläufern an frisch betonierten Flächen, mineralischen Klebstoffen, Estrich, Putz, Mörtel, abrasivem Kalksandstein, Sandstein, Schamotte, Asphalt
- VR-Elektronik: Drehzahlvorwahl, Drehzahlkonstanthaltung mittels Tachogenerator, Sanftanlauf, Überlastungsschutz und Temperaturüberwachung
- Spezialgetriebe: Spezielle Getriebeuntersetzung für hohes Drehmoment im mittleren und unteren Drehzahlbereich
- Staubgeschützter Ein-/Ausschalter
- Absaughaube mit stufenloser Höhenverstellung
- Spindelarretierung
- Lieferumfang: Maschine, Diamantschleifteller Estrich-Jet, SoftVib-Handgriff, Absaughaube Schleifen  $\varnothing$  115 mm mit Bürstenkranz, Stelltisch Fräsen  $\varnothing$  80 mm, Schleifteller  $\varnothing$  115 mm/M14 Klett Bowl, Schleifscheibenset Korund  $\varnothing$  115 mm, Koffereinlage, Stirnlochschlüssel, Innensechskantschlüssel, SW 4, L-BOXX®



Nennaufnahme	1400 W	Werkzeugaufnahme	M14
Leerlaufdrehzahl	1800–5200 min <sup>-1</sup>	Gewicht	3,1 kg
Fräskopf- $\varnothing$	80/115 mm		

Best.-Nr. **0158 0070** €/Stück **589,00**  
(E031)

## Fräskopf spitz

- Bestückt mit 12 spitzen Hartmetall-Fräsrädern
- Zum Entfernen von hartem Putz, Beton, Schaumrücken und Kleberresten, Farbanstrichen auf Putz, Kunstharzputz, elastischen Schutzanstrichen, Putz auf Holzbalken und Latex-/Ölfarben auf Putz
- Der Untergrund wird durch die spitze Form aufgeraut



Abmessung Ø 80 mm

Best.-Nr.	<b>0158 0145</b>	€/Stück	<b>155,00</b>
<small>(E032)</small>			

## Diamantschleifteller Surface-Jet

- Spezialschleifteller für Betonkosmetik und Graffiti-Entfernung sowie zum Entfernen von leichten Unebenheiten und Übergängen an Betonteilen, Verunreinigungen auf Beton und hartem Putz



Abmessung Ø 115 mm

Best.-Nr.	<b>0158 0215</b>	€/Stück	<b>155,00</b>
<small>(E032)</small>			

## Fräskopf flach

- Bestückt mit 12 flachen Hartmetall-Fräsrädern
- Zum Entfernen von weichen Materialien wie Putz, frischem (grünem) Beton, Schaumrücken und Kleberresten, weichen PU-Beschichtungen, Farbanstrichen auf Putz, Putz auf Holzbalken und Latex-/Ölfarben auf Putz, Schalungsübergängen und Betonläufern an frisch betonierten Flächen
- Der Untergrund wird durch die flache Form (ziehender Schnitt) glatt



Abmessung Ø 80 mm

Best.-Nr.	<b>0158 0150</b>	€/Stück	<b>155,00</b>
<small>(E032)</small>			

## Hartmetallschleifteller TC-Jet

- Hartmetallschleifteller mit aufgelöteten Hartmetallschneiden
- Zum Abschleifen von weichem Putz, Entfernen von Farbanstrichen und Fliesenklebern auf weichem Putz, Fugen- und Spachtelmassen, gealterten Ausgleichs- und Spachtelmassen sowie zum Anschleifen von Fliesenkleber auf weichem Putz



Abmessung Ø 115 mm

Best.-Nr.	<b>0158 0205</b>	€/Stück	<b>102,00</b>
<small>(E032)</small>			

## Diamantschleifteller Beton-Jet

- Hohe Schleifleistung und Lebensdauer durch neuartige Segmentkonstruktion
- Geeignet zum Abschleifen von Betonteilen, Anschleifen von verwittertem Altbeton, hartem Zementputz, zum Entfernen von Schalungsübergängen und Betonläufern, ausgehärteten Epoxidharzbeschichtungen und der Sinterschicht an Betonteilen



Abmessung Ø 115 mm

Best.-Nr.	<b>0158 0225</b>	€/Stück	<b>171,00</b>
<small>(E032)</small>			

## Diamantschleifteller Turbo-Jet

- Turbo-Jet Schleifteller mit optimaler Abtragsleistung
- Durch die Vielzahl der Diamant-Segmente entsteht ein deutlich ruhigeres Laufverhalten und schöneres Schleifbild
- Ideal für den Flächenschliff auf mineralischen Untergründen



Abmessung Ø 115 mm

Best.-Nr.	<b>0158 0210</b>	€/Stück	<b>102,00</b>
<small>(E032)</small>			

## Diamantschleifteller Estrich-Jet

- Schleifteller für abrasive Materialien
- Zum Entfernen von Schalungsübergängen und Betonläufern an frisch betonierten Flächen, mineralischen Klebstoffen, Estrich, Putz, Mörtel, abrasivem Kalksandstein, Sandstein, Schamotte, Asphalt



Abmessung Ø 115 mm

Best.-Nr.	<b>0158 0220</b>	€/Stück	<b>171,00</b>
<small>(E032)</small>			

## PKD-Schleifteller

- Schleifteller bestückt mit polykristallinen Diamant-Segmenten
- Zum Abtragen von thermisch empfindlichen Belägen wie Klebstoffen, Dichtstoffen, plastischen Anstrichen, Bitumenbeschichtungen auf mineralischen Untergründen
- Durch die PKD-Segmente werden Beläge schnell und effektiv abgetragen, ohne dabei zu verkleben



Abmessung Ø 115 mm

Best.-Nr.	<b>0158 0200</b>	€/Stück	<b>201,00</b>
<small>(E032)</small>			

## Sanierungsschleifer LD 15-10 125 R, Kit TH-Jet

in  
L-Boxx

**FLEX**

- Elektronik mit Drehzahlkonstanthaltung mittels Tachogenerator, Sanftanlauf, Überlastungsschutz und Temperaturüberwachung
- Staubabsaugung schützt vor abrasivem Staub, senkt den Scheibenverschleiß, hält die Betonporen für die Neubeschichtung offen
- Spindelarretierung
- Schutzhaube mit schwenkbarem Segment zum Schleifen bis an die Wand und höhenverstellbar zur Anpassung an die jeweilige Scheibenhöhe zur optimalen Staubabsaugung
- Verstellbarer, vibrationsgedämpfter Bügelhandgriff
- Diamant-Schleifteller Thermo-Jet geeignet zum Abschleifen von Betonteilen, Anschleifen von verwittertem Altbeton, hartem Zementputz, zum Entfernen von Schalungsübergängen und Betonläufern, ausgehärteten Epoxidharzbeschichtungen und der Sinterschicht an Betonteilen
- Hohe Schleifleistung durch neuartige Segmentkonstruktion des Thermo-Jet-Schleiftellers
- Lieferumfang: Maschine, Diamantschleifteller Thermo-Jet, Absaughaube mit Bürstenkranz, Bügelhandgriff, 3 Kabelhalter, Innensechskantschlüssel SW4, Saugadapter, Stirnlochschlüssel, L-BOXX®

Nennaufnahme 1450 W  
 Leerlaufdrehzahl 10000 min<sup>-1</sup> Scheiben-Ø 125 mm  
 Triaxiale Vibrationen 6,4 m/s<sup>2</sup> Gewicht 2,9 kg

Best.-Nr. **0158 0080** €/Stück **495,00**  
(E031)



## Sanierungsschleifer LD 15-10 125 R, Kit E-Jet

- Ausstattung wie vor, jedoch mit Diamant-Schleifteller Estrich-Jet für abrasive Materialien. Zum Entfernen von Schalungsübergängen und Betonläufern an frisch betonierte Flächen, mineralischen Klebstoffen, Estrich, Putz, Mörtel, abrasivem Kalksandstein, Sandstein, Schamotte, Asphalt

Best.-Nr. **0158 0090** €/Stück **495,00**  
(E031)

## Sanierungsschleifer LD 15-10 125 R, Kit Turbo-Jet

- Ausstattung wie vor, jedoch mit Diamant-Schleifteller Turbo-Jet mit optimaler Abtragsleistung. Durch die Vielzahl der Diamant-Segmente entsteht ein deutlich ruhigeres Laufverhalten und schöneres Schleifbild. Ideal für den Flächenschliff auf mineralischen Untergründen

Best.-Nr. **0158 0100** €/Stück **475,00**  
(E031)

## Diamantschleifteller Turbo-Jet 125 mm

- Ideal für den Flächenschliff auf mineralischen Untergründen



Abmessung Ø 125 mm

Best.-Nr. **0158 0115** €/Stück **119,00**  
(E032)

## Diamantschleifteller Thermo-Jet 125 mm

- Zum Abschleifen von Betonteilen, Anschleifen von verwittertem Altbeton, hartem Zementputz, zum Entfernen von Schalungsübergängen und Betonläufern, ausgehärteten Epoxidharzbeschichtungen und der Sinterschicht an Betonteilen. Hohe Schleifleistung und Lebensdauer durch neuartige Segmentkonstruktion. Optimale Untergrundvorbereitung für eine weitere Beschichtung



Abmessung Ø 125 mm

Best.-Nr. **0158 0105** €/Stück **131,00**  
(E032)

## PKD-Schleifteller 125 mm

- Bestückt mit polykristallinen Diamant-Segmenten. Zum Abtragen von thermisch empfindlichen Belägen wie Klebstoffen, Dichtstoffen, plastischen Anstriche, Bitumenbeschichtungen auf mineralischen Untergründen. Schnelle Abtragung, ohne zu verkleben



Abmessung Ø 125 mm

Best.-Nr. **0158 0120** €/Stück **188,00**  
(E032)

## Diamantschleifteller Estrich-Jet 125 mm

- Für abrasive Materialien. Zum Entfernen von Schalungsübergängen und Betonläufern an frisch betonierte Flächen, mineralischen Klebstoffen, Estrich, Putz, Mörtel, abrasivem Kalksandstein, Sandstein, Schamotte, Asphalt



Abmessung Ø 125 mm

Best.-Nr. **0158 0110** €/Stück **131,00**  
(E032)

## Diamant-Schleifteller Surface-Jet 125 mm

- Für Betonkosmetik und Graffiti-Entfernung sowie zum Entfernen von leichten Unebenheiten und Übergängen an Betonteilen, Verunreinigungen auf Beton und hartem Putz



Abmessung Ø 125 mm

Best.-Nr. **0158 0125** €/Stück **98,00**  
(E032)

## Sanierungsschleifer LD 18-7 125 R, Kit Turbo-Jet

im  
Koffer

**FLEX**

- FV-Elektronik mit Drehzahlkonstanthaltung, Sanftanlauf, Überlastungsschutz und Temperaturüberwachung
- Staubabsaugung schützt vor abrasivem Staub, senkt den Scheibenverschleiß, hält die Betonporen für die Neubeschichtung offen
- Verstellbarer, vibrationsgedämpfter Bügelhandgriff
- Spindelarretierung
- Schutzhaube mit schwenkbarem Segment zum Schleifen bis an die Wand und höhenverstellbar zur Anpassung an die jeweilige Scheibenhöhe zur optimalen Staubabsaugung
- Diamant-Schleifteller Turbo-Jet mit optimaler Abtragsleistung
- Durch die Vielzahl der Diamant-Segmente entsteht ein deutlich ruhigeres Laufverhalten und schöneres Schleifbild
- Ideal für den Flächenschliff auf mineralischen Untergründen
- Lieferumfang: Maschine, Diamantschleifteller Turbo-Jet, Absaughaube mit Bürstenkranz, Bügelhandgriff, 3 Kabelhalter, Innensechskantschlüssel SW4, Saugadapter, Stirnlochschlüssel, Koffer



Nennaufnahme Leerlaufdrehzahl	1800 W 7000 min <sup>-1</sup>	Scheiben- $\varnothing$ Gewicht	125 mm 4,2 kg
Best.-Nr.	<b>0158 0130</b>	€/Stück	<b>555,00</b> <small>(E031)</small>

## Sanierungsschleifer LD 18-7 125 R, Kit E-Jet

- Ausstattung wie vor, jedoch mit Diamant-Schleifteller Estrich-Jet für abrasive Materialien. Zum Entfernen von Schalungsübergängen und Betonläufern an frisch betonierten Flächen, mineralischen Klebstoffen, Estriche, Putz, Mörtel, abrasivem Kalksandstein, Sandstein, Schamotte, Asphalt.



Best.-Nr.	<b>0158 0180</b>	€/Stück	<b>575,00</b> <small>(E031)</small>
-----------	------------------	---------	--

## Sanierungsschleifer LD 18-7 125 R, Kit PKD-Jet 5-C

- Ausstattung wie vor, jedoch mit Schleifteller bestückt mit polykristallinen Diamant-Segmenten. Zum Abtragen von thermisch empfindlichen Belägen wie Klebstoffe, Dichtstoffe, plastische Anstriche, Bitumenbeschichtungen auf mineralischen Untergründen. Durch die PKD-Segmente werden Beläge schnell und effektiv abgetragen ohne dabei zu verkleben.



Best.-Nr.	<b>0158 0190</b>	€/Stück	<b>615,00</b> <small>(E031)</small>
-----------	------------------	---------	--

## Sanierungsschleifer LD 18-7 125 R, Kit PKD-Jet

- Ausstattung wie vor, jedoch mit PKD-Schleifteller. Zum Entfernen von thermischen Beschichtungen auf mineralischen Untergründen, Mauerwerk, Ölmalen und Latexmalen.



Best.-Nr.	<b>0158 0185</b>	€/Stück	<b>615,00</b> <small>(E031)</small>
-----------	------------------	---------	--

## Sanierungsschleifer LD 18-7 125 R, Kit TH-Jet

- Ausstattung wie vor, jedoch mit Diamant-Schleifteller Thermo-Jet zum Abschleifen von Betonteilen, Anschleifen von verwittertem Altbeton, hartem Zementputz, zum Entfernen von Schalungsübergängen und Betonläufern, ausgehärteten Epoxidharzbeschichtungen und der Sinterschicht an Betonteilen. Hohe Schleifleistung und Lebensdauer durch neuartige Segmentkonstruktion. Optimale Untergrundvorbereitung für eine weitere Beschichtung.



Best.-Nr.	<b>0158 0195</b>	€/Stück	<b>575,00</b> <small>(E031)</small>
-----------	------------------	---------	--

## Sanierungsschleifer LD 18-7 150 R Turbo Jet

**NEU**

im  
Koffer

**FLEX**

- FV-Elektronik: mit Drehzahlkonstanthaltung, Sanftanlauf, Überlastungsschutz und Temperaturüberwachung
- Staubabsaugung: schützt vor abrasivem Staub, senkt den Scheibenverschleiß und hält die Betonporen für die Neubeschichtung offen
- Versenkte Spindelarretierung gegen unbeabsichtigtes Betätigen
- Mit stufenlos verstellbarem, vibrationsgedämpfem, ergonomischem Bügelhandgriff
- Schutzhaube mit schwenkbarem Segment zum Schleifen bis an die Wand und höhenverstellbar zur Anpassung an die jeweilige Scheibenhöhe zur optimalen Staubabsaugung
- Adapter für FLEX Clip-System im Lieferumfang enthalten
- Turbo-Jet Schleifteller mit optimaler Abtragsleistung
- Durch die Vielzahl der Diamant-Segmente entsteht ein deutlich ruhigeres Laufverhalten und schöneres Schleifbild. Ideal für den Flächenschliff auf mineralischen Untergründen.
- Lieferumfang: Maschine, Diamantschleifteller Turbo-Jet, Absaughaube mit Bürstenkranz, Bügelhandgriff, Kabelbehälter, Innensechskantschlüssel, Spannmutter M14, Stirnlochschlüssel, Saugadapter, Koffer



Nennaufnahme	1800 W	Scheiben-Ø	150 mm
Leerlaufdrehzahl	7000 min <sup>-1</sup>	Gewicht	4,3 kg
Best.-Nr.	<b>0158 0250</b>	€/Stück	<b>580,00</b>

(E031)

## Sanierungsschleifer LD 18-7 150 R, Kit E-Jet

**NEU**

- Ausstattung wie vor, jedoch mit Schleifteller Estrich-Jet für abrasive Materialien. Zum Entfernen von Schalungsübergängen und Betonläufern an frisch betonierten Flächen, mineralischen Klebstoffen, Estriche, Putz, Mörtel, abrasivem Kalksandstein, Sandstein, Schamotte, Asphalt.



Best.-Nr.	<b>0158 0255</b>	€/Stück	<b>599,00</b>
-----------	------------------	---------	---------------

(E031)

## Sanierungsschleifer LD 18-7 150 R, PKD-Jet

**NEU**

- Ausstattung wie vor, jedoch mit Schleifteller bestückt mit polykristallinen Diamant-Segmenten. Zum Abtragen von thermisch empfindlichen Belägen wie Klebstoffe, Dichtstoffe, plastische Anstriche, Bitumenbeschichtungen auf mineralischen Untergründen. Durch die PKD-Segmente werden Beläge schnell und effektiv abgetragen ohne dabei zu verkleben.



Best.-Nr.	<b>0158 0260</b>	€/Stück	<b>640,00</b>
-----------	------------------	---------	---------------

(E031)

## Sanierungsschleifer LD 18-7 150 R, Kit TH-Jet

**NEU**

- Ausstattung wie vor, jedoch mit Schleifteller Thermo-Jet geeignet zum Abschleifen von Betonteilen, Anschleifen von verwittertem Altbeton, hartem Zementputz, zum Entfernen von Schalungsübergängen und Betonläufern, ausgehärteten Epoxidharzbeschichtungen und der Sinterschicht an Betonteilen. Hohe Schleifleistung und Lebensdauer durch neuartige Segmentkonstruktion. Optimale Untergrundvorbereitung für eine weitere Beschichtung



Best.-Nr.	<b>0158 0265</b>	€/Stück	<b>599,00</b>
-----------	------------------	---------	---------------

(E031)

## Diamantschleifteller Turbo-Jet D150

**NEU**

- Turbo-Jet Schleifteller mit optimaler Abtragsleistung
- Durch die Vielzahl der Diamant-Segmente entsteht ein deutlich ruhigeres Laufverhalten und schöneres Schleifbild
- Ideal für den Flächenschliff auf mineralischen Untergründen



Abmessung Ø 150 mm

Best.-Nr.	<b>0158 0230</b>	€/Stück	<b>166,00</b>
-----------	------------------	---------	---------------

(E032)

## Diamantschleifteller Estrich-Jet D150

**NEU**

- Schleifteller für abrasive Materialien
- Zum Entfernen von Schalungsübergängen und Betonläufern an frisch betonierten Flächen, mineralischen Klebstoffen, Estriche, Putz, Mörtel, abrasiver Kalksandstein, Sandstein, Schamotte, Asphalt.



Abmessung Ø 150 mm

Best.-Nr.	<b>0158 0235</b>	€/Stück	<b>177,00</b>
-----------	------------------	---------	---------------

(E032)

## Diamantschleifteller TH-Jet D 150

**NEU**

- Schleifteller geeignet zum Abschleifen von Betonteilen
- Anschleifen von verwittertem Altbeton und hartem Zementputz
- Zum Entfernen von Schalungsübergängen und Betonläufern, ausgehärteten Epoxidharzbeschichtungen und der Sinterschicht an Betonteilen
- Hohe Schleifleistung und Lebensdauer durch neuartige Segmentkonstruktion
- Optimale Untergrundvorbereitung für eine weitere Beschichtung



Abmessung Ø 150 mm

Best.-Nr.	<b>0158 0240</b>	€/Stück	<b>177,00</b>
-----------	------------------	---------	---------------

(E032)

## Schleifkopf PKD-Jet 6 Cut D150

**NEU**

- Schleifteller bestückt mit polykristallinen Diamant-Segmenten
- Zum Abtragen von thermisch empfindlichen Belägen wie Klebstoffe, Dichtstoffe, plastische Anstriche, Bitumenbeschichtungen auf mineralischen Untergründen
- Durch die PKD-Segmente werden Beläge schnell und effektiv abgetragen, ohne dabei zu verkleben



Abmessung Ø 150 mm

Best.-Nr.	<b>0158 0245</b>	€/Stück	<b>235,00</b>
-----------	------------------	---------	---------------

(E032)

## Geradschleifer GGS 28 C Professional



**BOSCH**

- Hohe Leistungsreserve
- Spannzange für sicheren Werkzeugsitz
- KickBack Stop schaltet die Maschine im Blockierfall sofort ab
- Doppelt abgedichtete Kugellager für lange Standzeit
- Lieferumfang: Maschine, 2 Maulschlüssel SW 19, Spannmutter und Spannzange



Nennaufnahme	600 W	Spindelhalbs-Ø	43 mm
Leerlaufdrehzahl	28000 min <sup>-1</sup>	Max. Schleifkörper-Ø	50 mm
Spannzangen-Ø	8 mm	Gewicht	1,4 kg
Werkzeugaufnahme	bis 8 mm		

Best.-Nr. **0125 0325** €/Stück **219,00**  
(E002)

## Geradschleifer GGS 28 LC Professional



**BOSCH**

- Sanftanlauf
- Lange, schlanke Schleifspindel, besonders geeignet für den Einsatz an schwer zugänglichen Stellen
- Geringer Serviceaufwand durch stark verbesserte Kohlebürsten
- Constant-Electronic für konstante Drehzahl auch bei hoher Belastung
- Neues Spannsystem für spielfreie Fixierung der Schleifstifte für präzises Arbeiten
- Abschaltkohlebürsten für hohen Schutz des Motors
- Direktkühlung
- KickBack Stop
- Lieferumfang: Maschine, 2 Maulschlüssel (SW 13 und 19), Spannmutter und Spannzange



Nennaufnahme	650 W	Spindelhalbs-Ø	43 mm
Leerlaufdrehzahl	28000 min <sup>-1</sup>	Max. Schleifkörper-Ø	50 mm
Spannzangen-Ø	8 mm	Gewicht	1,6 kg
Werkzeugaufnahme	bis 8 mm		

Best.-Nr. **0125 0342** €/Stück **369,00**  
(E002)

## Geradschleifer GGS 28 CE Professional



**BOSCH**

- Hohe Leistungsreserve
- Spannzange für sicheren Werkzeugsitz
- KickBack Stop schaltet die Maschine im Blockierfall sofort ab
- Doppelt abgedichtete Kugellager für lange Standzeit
- Elektronikvorwahl zur Bearbeitung unterschiedlicher Werkstoffe
- Lieferumfang: Maschine, 2 Maulschlüssel SW 19, Spannmutter und Spannzange



Nennaufnahme	650 W	Spindelhalbs-Ø	43 mm
Leerlaufdrehzahl	10000–28000 min <sup>-1</sup>	Max. Schleifkörper-Ø	50 mm
Spannzangen-Ø	8 mm	Gewicht	1,4 kg
Werkzeugaufnahme	bis 8 mm		

Best.-Nr. **0125 0335** €/Stück **259,00**  
(E002)

## Geradschleifer GGS 28 LCE Professional



**BOSCH**

- Hohe Rundlaufgenauigkeit und geringes Axialspiel
- Verlängerte Schleifspindel
- Constant- und Steuer-Elektronik
- Spannzange für sicheren Werkzeugsitz
- Vertieft angeordneter Schiebeschalter verhindert unbeabsichtigtes Einschalten
- Lieferumfang: Maschine, Einmaulschlüssel 13 mm, Einmaulschlüssel 19 mm, Spannmutter, Spannzange



Nennaufnahme	650 W	Spindelhalbs-Ø	43 mm
Leerlaufdrehzahl	10000–28000 min <sup>-1</sup>	Max. Schleifkörper-Ø	50 mm
Spannzangen-Ø	6 mm	Gewicht	1,6 kg
Werkzeugaufnahme	bis 8 mm		

Best.-Nr. **0125 0345** €/Stück **379,00**  
(E002)

## Geradschleifer GGS 8 CE Professional



**BOSCH**

- Hohes Drehmoment
- Constant-Electronic für konstante Drehzahl
- Ideal zum Schleifen von Flächen mit Lamellenschleifern, Bürsten
- Drehzahlvorwahl
- KickBack Stop schaltet die Maschine im Blockierfall sofort ab
- Doppelt abgedichtete Kugellager
- Neues Spannsystem für spielfreie Fixierung der Schleifstifte
- Abschaltschleibbürsten
- Direktkühlung
- Lieferumfang: Maschine, Einmaulschlüssel 13 mm, Einmaulschlüssel 19 mm, 6-mm-Spannzange



Nennaufnahme	750 W	Spindelhalsh-Ø	43 mm
Leerlaufdrehzahl	2500–8000 min <sup>-1</sup>	Max. Schleifkörper-Ø	50 mm
Spannzangen-Ø	max. 8 mm	Gewicht	1,7 kg
Werkzeugaufnahme	bis 8 mm		

Best.-Nr. **0125 0315** €/Stück **455,00**  
(E002)

## Geradschleifer GGS 18 H

**NEU**



**BOSCH**

- Geeignet für alle Schleifkörper mit Schaft-Ø 6, 8, 10 mm und 1/4"
- Wärmeisolierende Griffhülse für gute Führung
- Abschaltschleibbürsten
- Besonders präziser Rundlauf durch Zangenspannung
- Einschaltsperrung gegen unbeabsichtigtes Einschalten
- Gute Handhabung auch für Linkshänder
- Lieferumfang: Maschine, Maulschlüssel SW 14, Maulschlüssel SW 22, Spannzange



Nennaufnahme	1050 W	Werkzeugaufnahme bis 10 mm Ø	
Leerlaufdrehzahl	18000 min <sup>-1</sup>	Max. Schleifkörper-Ø	50 mm
Spannzangen-Ø	10 mm	Gewicht	3,0 kg

Best.-Nr. **0125 0470** €/Stück **549,00**  
(E002)

## Geradschleifer GGS 8 SH

**NEU**

Schnellspannsystem



**BOSCH**

- Hohe Abtragsleistung
- Mit Schnellspannmutter SDS für schnellen Scheibenwechsel ohne Werkzeug
- Tri-Control-Sicherheitsschalter
- Abschaltschleibbürsten
- Wiederanlaufschutz
- Einschaltsperrung gegen unbeabsichtigtes Einschalten
- Gute Handhabung auch für Linkshänder
- Lieferumfang: Maschine, Haltestift, Rundmutter, Schnellspannmutter SDS, Schutzhaube, Sechskantstiftschlüssel SW 6, Spannflansch, Zweilochschlüssel



Nennaufnahme	1200 W	Werkzeugaufnahme	Spindel M14
Leerlaufdrehzahl	8000 min <sup>-1</sup>	Max. Schleifkörper-Ø	125 mm
Spannzangen-Ø	20 mm	Gewicht	4,4 kg

Best.-Nr. **0125 0465** €/Stück **649,00**  
(E002)

## Geradschleifer GSZ4-280EL

**NEU**



- Langer, schlanker Hals sowie max. Fadenmaß von 210 mm ermöglichen tiefes Eintauchen in Werkstücke (z. B. Innenschleifen von Rohren)
- Innovative Spannzangen mit umlaufendem Bund zum Schutz des Werkstücks sowie um das Abrutschen des Schlüssels beim Werkzeugwechsel zu verhindern
- Variable Drehzahl
- Gegen Metallstaub geschützter Motor und Elektronik
- Austauschbarer Gummi-Halslagerüberzug
- Lieferumfang: Maschine, Spannzange Ø 6 mm, Gabelschlüssel SW 13, Gabelschlüssel SW 17



Nennaufnahme	350 W	Max. Schleifkörper-Ø	20 mm
Leerlaufdrehzahl	13000–28000 min <sup>-1</sup>	Gewicht	1,5 kg
Spannzangen-Ø	max. 6 mm		

Best.-Nr. **0127 0237** €/Stück **367,00**  
(E027)

## Geradschleifer GSZ4-90EL

**NEU**



- Langer, schlanker Hals sowie max. Fadenmaß von 210 mm ermöglichen tiefes Eintauchen in Werkstücke (z. B. Innenschleifen von Rohren)
- Innovative Spannzangen mit umlaufendem Bund zum Schutz des Werkstücks und um das Abrutschen des Schlüssels beim Werkzeugwechsel zu verhindern
- Variable Drehzahl ermöglicht den Einsatz unterschiedlicher Werkzeuge
- Gegen Metallstaub geschützter Motor und Elektronik
- Austauschbarer Gummi-Halslagerüberzug
- Lieferumfang: Maschine Spannzange  $\varnothing$  6 mm, Gabelschlüssel SW 13, Gabelschlüssel SW 17



Nennaufnahme	350 W		
Leerlaufdrehzahl	3500–8500 min <sup>-1</sup>	Max. Schleifkörper- $\varnothing$	20 mm
Spannzangen- $\varnothing$	max. 6 mm	Gewicht	1,5 kg
<b>Best.-Nr.</b>	<b>0127 0242</b>	<b>€/Stück</b>	<b>367,00</b>

(E027)

## Geradschleifer GSZ8-280PEL



- Universal-Geradschleifer
- Tachoelektronik für Drehzahlkonstanz
- Variable Drehzahl
- Für Arbeiten an schwer zugänglichen Stellen
- Spannzangen mit umlaufendem Bund zum Schutz des Werkstücks sowie um das Abrutschen des Schlüssels beim Werkzeugwechsel zu verhindern
- Schlanker, griffiger Hals und Handgriff für sicheren Halt
- Blockierüberwachung
- Elektronischer Überlastschutz
- Wiederanlaufschutz
- Sanftanlauf
- Lieferumfang: Maschine, Spannzange 6 mm, Schlüsselsatz, je 1 Gabelschlüssel SW 13, SW 17



Nennaufnahme	750 W		
Leerlaufdrehzahl	8500–28000 min <sup>-1</sup>	Max. Schleifkörper- $\varnothing$	50 mm
Spannzangen- $\varnothing$	max. 8 mm	Gewicht	1,8 kg
<b>Best.-Nr.</b>	<b>0127 0280</b>	<b>€/Stück</b>	<b>387,00</b>

(E027)

## Geradschleifer GSZ8-280PL

- Ausstattung wie vor, jedoch mit konstanter Drehzahl 28000 min<sup>-1</sup>, max. Schleifkörper- $\varnothing$  45 mm

<b>Best.-Nr.</b>	<b>0127 0275</b>	<b>€/Stück</b>	<b>366,00</b>
------------------	------------------	----------------	---------------

(E027)

## Geradschleifer GSZ8-280PE



- Kompakte Bauform für Einsatz an besonders beengten Stellen
- Spannhals- $\varnothing$  43 mm für halbstationären Einsatz als Fräsmotor (z. B. als Kopierfräse)
- Umfangreicher Anwenderschutz durch KickBack Stop, Wiederanlaufssperre, Sanftanlauf, elektronischer Überlastschutz
- Innovative Spannzangen mit umlaufendem Bund zum Schutz des Werkstücks und um das Abrutschen des Schlüssels beim Werkzeugwechsel zu verhindern
- Variable Drehzahl ermöglicht den Einsatz unterschiedlicher Werkzeuge
- Tachoelektronik POWERtronic für enorme Leistung, Leistungsreserve und besondere Drehzahlkonstanz unter Last
- Gegen Metallstaub geschützter Motor und Elektronik
- Lieferumfang: Maschine mit 6 mm Spannzange, je 1 Gabelschlüssel SW 13, SW 17



Nennaufnahme	750 W		
Leerlaufdrehzahl	8500–28000 min <sup>-1</sup>	Max. Schleifkörper- $\varnothing$	50 mm
Spannzangen- $\varnothing$	max. 8 mm	Gewicht	1,4 kg
<b>Best.-Nr.</b>	<b>0127 0270</b>	<b>€/Stück</b>	<b>223,00</b>

(E027)

## Geradschleifer GSZ8-90PEL



- Drehzahl optimiert für die Edelstahlbearbeitung, zum Satinieren und Polieren von Ecken und Kanten
- Tachoelektronik für Drehzahlkonstanz
- Spannzangen mit umlaufendem Bund zum Schutz des Werkstücks sowie um das Abrutschen des Schlüssels beim Werkzeugwechsel zu verhindern
- Schlanker, griffiger Hals und Handgriff für sicheren Halt
- Blockierüberwachung
- Elektronischer Überlastschutz
- Wiederanlaufschutz
- Sanftanlauf
- Lieferumfang: Maschine, Spannzange 6 mm, Schlüsselsatz, je 1 Gabelschlüssel SW 13, SW 17



Nennaufnahme	710 W		
Leerlaufdrehzahl	2500–9000 min <sup>-1</sup>	Max. Schleifkörper- $\varnothing$	50 mm
Spannzangen- $\varnothing$	max. 8 mm	Gewicht	1,8 kg
<b>Best.-Nr.</b>	<b>0127 0285</b>	<b>€/Stück</b>	<b>458,00</b>

(E027)

## Geradschleifer GSZ8-280P

- Ausstattung wie vor, jedoch mit konstanter Drehzahl 28000 min<sup>-1</sup>, max. Schleifkörper- $\varnothing$  45 mm

<b>Best.-Nr.</b>	<b>0127 0265</b>	<b>€/Stück</b>	<b>203,00</b>
------------------	------------------	----------------	---------------

(E027)

## Geradschleifer GSZ11-90PERL

**NEU**



- Langer, schlanker Hals ermöglicht tiefes Eintauchen in Werkstücke (z. B. Innenschleifen von Rohren)
- Umfangreicher Anwenderschutz durch Blockierüberwachung, Wiederanlaufschutz, Sanftanlauf, elektronischer Überlastschutz
- Innovative Spannzangen mit umlaufendem Bund zum Schutz des Werkstücks und um das Abrutschen des Schlüssels beim Werkzeugwechsel zu verhindern
- Variable Drehzahl
- Drehzahlkonstanz durch Tachoelektronik POWERtronic
- Gegen Metallstaub geschützter Motor und Elektronik
- Austauschbarer Gummi-Halslagerüberzug
- Lieferumfang: Maschine, Spannzange  $\varnothing$  8 mm, Gabelschlüssel SW 13, Gabelschlüssel SW 17



Nennaufnahme	1010 W		
Leerlaufdrehzahl	2900–9900 min <sup>-1</sup>	Max. Schleifkörper- $\varnothing$	50 mm
Spannzangen- $\varnothing$	max. 8 mm	Gewicht	2,2 kg

Best.-Nr.	<b>0127 0290</b>	€/Stück	<b>489,00</b>
-----------	------------------	---------	---------------

(E027)

## Geradschleifer GSZ11-320PERL

**NEU**



- Langer, schlanker Hals ermöglicht tiefes Eintauchen in Werkstücke (z. B. Innenschleifen von Rohren)
- Umfangreicher Anwenderschutz durch Blockierüberwachung, Wiederanlaufsperrung, Sanftanlauf, elektronischer Überlastschutz
- Innovative Spannzangen mit umlaufendem Bund zum Schutz des Werkstücks und um das Abrutschen des Schlüssels beim Werkzeugwechsel zu verhindern
- Variable Drehzahl
- Drehzahlkonstanz durch Tachoelektronik POWERtronic
- Gegen Metallstaub geschützter Motor und Elektronik
- Austauschbarer Gummi-Halslagerüberzug
- Lieferumfang: Maschine, Spannzange  $\varnothing$  8 mm, Gabelschlüssel SW 13, Gabelschlüssel SW 17



Nennaufnahme	1010 W		
Leerlaufdrehzahl	9500–32500 min <sup>-1</sup>	Max. Schleifkörper- $\varnothing$	45 mm
Spannzangen- $\varnothing$	max. 8 mm	Gewicht	2,1 kg

Best.-Nr.	<b>0127 0298</b>	€/Stück	<b>417,00</b>
-----------	------------------	---------	---------------

(E027)

## Geradschleifer H 1105 VE

**FLEX**

- Maschine zum Feinschleifen im Werkzeug- und Formenbau mit Schleifstiften und Fächerschleifkörper bis max. 25 m/s
- Stufenlose Drehzahlvorwahl, Überlastschutz
- Lieferumfang: Maschine, Spannzange  $\varnothing$  6,0 mm, Anhalteklau SW 14, Einmaulschlüssel SW 19, Spannmutter



Nennaufnahme	710 W	Max. Schleifkörper- $\varnothing$	30/50 mm
Leerlaufdrehzahl	2500–6500 min <sup>-1</sup>	Gewicht	2,1 kg

Best.-Nr.	<b>0128 0310</b>	€/Stück	<b>399,00</b>
-----------	------------------	---------	---------------

(E031)

## Geradschleifer H 1127 VE

FLEX

- Langhalsausführung für optimales Handling und besseres Erreichen schwer zugänglicher Stellen
- Drehzahlvorwahl
- Stufenlose Drehzahlvorwahl, Überlastschutz
- Lieferumfang: Maschine, Spannzange  $\varnothing$  6,0 mm, mit Spannmutter, Anhalteklauwe SW 14, Gabelschlüssel SW 19

Nennaufnahme	710 W	Werkzeugaufnahme	
Leerlaufdrehzahl	10000–30000 min <sup>-1</sup>		3/6/8 mm/1/4 "
Max. Schleifkörper- $\varnothing$	30/50 mm	Gewicht	1,8 kg

Best.-Nr.	<b>0128 0320</b>	€/Stück	<b>295,00</b>
-----------	------------------	---------	---------------

(E031)



## Geradschleifer GE 710

metabo

- Spindelarretierung
- Vario-Constamatic (VC)-Vollwellenelektronik
- Elektronische Sicherheitsabschaltung
- Wiederanlaufschutz
- Elektronischer Überlastschutz
- Abnehmbare Gummischutzkappe
- Gehärtete und geschliffene Spannzange, zum Antrieb von Biegewellen geeignet
- Lieferumfang: Maschine, Spannzange 6 mm, Gummischutzkappe, Maulschlüssel

Nennaufnahme	710 W	Max. Schleifkörper- $\varnothing$	50 mm
Leerlaufdrehzahl	10000–30500 min <sup>-1</sup>	Gewicht	1,6 kg
Spannzangen- $\varnothing$	6 mm		

Best.-Nr.	<b>0129 0315</b>	€/Stück	<b>349,00</b>
-----------	------------------	---------	---------------

(E008)



## Geradschleifer GEP 710 Plus

- Ausstattung wie vor, jedoch mit Paddle-Schalter mit Totmannfunktion

Best.-Nr.	<b>0129 0317</b>	€/Stück	<b>359,00</b>
-----------	------------------	---------	---------------

(E008)

## Geradschleifer GE 950 Plus

metabo

- Hohes Drehmoment durch Getriebeuntersetzung
- Spindelarretierung
- Vario-Constamatic (VC)-Vollwellenelektronik
- Elektronische Sicherheitsabschaltung
- Wiederanlaufschutz
- Elektronischer Überlastschutz
- Abnehmbare Gummischutzkappe
- Gehärtete und geschliffene Spannzange für genauen Rundlauf der eingesetzten Werkzeuge, zum Antrieb von Biegewellen geeignet
- Lieferumfang: Maschine, Spannzange 6 mm, Gummischutzkappe, Zusatzhandgriff, Maulschlüssel

Nennaufnahme	950 W	Max. Schleifkörper- $\varnothing$	55 mm
Leerlaufdrehzahl	2500–8700 min <sup>-1</sup>	Gewicht	1,7 kg
Spannzangen- $\varnothing$	6 mm		

Best.-Nr.	<b>0129 0325</b>	€/Stück	<b>469,00</b>
-----------	------------------	---------	---------------

(E008)



## Geradschleifer GEP 950 G Plus

- Ausstattung wie vor, jedoch mit Paddle-Schalter mit Totmannfunktion

Best.-Nr.	<b>0129 0327</b>	€/Stück	<b>479,00</b>
-----------	------------------	---------	---------------

(E008)

## Winkelschleifer GWS 13-125 CIX Professional **NEU**

Schnellspannsystem



36 Monate  
VollService  
PREISGRUPPE:  
B



**BOSCH**

- Bis zu 70 % kürzere Auslaufzeit
- Das wartungsfreie, magnetische Bremssystem ist unabhängig von äußeren Einflüssen wie Staub oder Öl und greift selbst bei Stromausfall zuverlässig
- Integrierte Ablaufsicherung
- Erhöhte Spannkraft durch spezielles Feingewinde M14 x 1,5 mm wirkt Bremskräften entgegen und verhindert ein unbeabsichtigtes Lösen des Einsatzwerkzeuges
- Direkte Motorkühlung
- Überlastschutz
- KickBack Stop
- Wiederanlaufschutz
- Verdrehsichere Schutzhaube und Reduzierung von Vibrationen
- Optimierte Luftführung und verbesserter Schutz gegen Staub
- Sanftanlauf und Anlaufstrombegrenzung
- Werkzeuglos verstellbare Schutzhaube
- Getriebekopf in 90°-Schritten drehbar
- Handgriff links und rechts einsetzbar
- Vibration-Control-Zusatzhandgriff mit 40 % Vibrationsreduktion für ermüdungsarmes Arbeiten (EN 60745)
- Lieferumfang: Maschine, Flansch, Spannmutter, SDS-Click-Mutter, Schutzhaube, Zusatzhandgriff mit Vibration-Control, Zweilochschlüssel, Spannmutter für Schleifteller



Nennaufnahme	1300 W	Spindelgewinde	M14 x 1,5 mm
Leerlaufdrehzahl	11500 min <sup>-1</sup>	Gewicht	2,3 kg
Schleifscheiben-∅	125 mm		

Best.-Nr. **0125 0245** €/Stück **179,00**  
(E002)

## Winkelschleifer WEPBA 17-125 Quick

Schnellspannsystem

Totmannschalter



**metabo**

- Tacho-Constamatic (TC)-Vollwellenelektronik
- M-Quick-System für werkzeuglosen Scheibenwechsel auf Knopfdruck durch M-Quick-Spannmutter
- Werkzeuglos verstellbare Schutzhaube; verdrehsicher fixierbar
- Integrierter Autobalancer für bis zu 50 % weniger Hand-Arm-Vibrationen
- Paddle-Schalter mit Totmannfunktion
- Schnellstes Bremssystem, stoppt die Scheibe nach Ausschalten auch bei Stromausfall binnen 2 Sekunden
- Metabo S-automatic-Sicherheitskupplung
- Elektronischer Überlastschutz
- Elektronischer Sanftanlauf
- Wiederanlaufschutz
- Getriebegehäuse in 90°-Schritten gedreht montierbar
- Abschaltkohlebürsten
- Lieferumfang: Maschine, Stützflansch, M-Quick-Spannmutter, Zusatzhandgriff VibraTech



Nennaufnahme	1700 W	Spindelgewinde	M14
Leerlaufdrehzahl	11000 min <sup>-1</sup>	Gewicht	2,7 kg
Schleifscheiben-∅	125 mm		

Best.-Nr. **0129 0157** €/Stück **245,00**  
(E008)

## Winkelschleifer GWS 17-125 CIX Professional

Schnellspannsystem



36 Monate  
VollService  
PREISGRUPPE:  
B



**BOSCH**

- Bis zu 70 % kürzere Auslaufzeit
- Das wartungsfreie, magnetische Bremssystem ist unabhängig von äußeren Einflüssen wie Staub oder Öl und greift selbst bei Stromausfall zuverlässig
- Integrierte Ablaufsicherung
- Erhöhte Spannkraft durch spezielles Feingewinde M14 x 1,5 mm wirkt Bremskräften entgegen und verhindert ein unbeabsichtigtes Lösen des Einsatzwerkzeuges
- Direkte Motorkühlung
- Überlastschutz
- KickBack Stop
- Wiederanlaufschutz
- Verdrehsichere Schutzhaube und Reduzierung von Vibrationen
- Optimierte Luftführung und verbesserter Schutz gegen Staub
- Sanftanlauf und Anlaufstrombegrenzung
- Werkzeuglos verstellbare Schutzhaube
- Getriebekopf in 90°-Schritten drehbar
- Handgriff links und rechts einsetzbar
- Vibration-Control-Zusatzhandgriff mit 40 % Vibrationsreduktion für ermüdungsarmes Arbeiten (EN 60745)
- Lieferumfang: Maschine, Flansch, Spannmutter, SDS-Click-Mutter, Schutzhaube, Zusatzhandgriff mit Vibration-Control, Zweilochschlüssel, Spannmutter für Schleifteller



Nennaufnahme	1700 W	Spindelgewinde	M14 x 1,5 mm
Leerlaufdrehzahl	11500 min <sup>-1</sup>	Gewicht	2,5 kg
Schleifscheiben-∅	125 mm		

Best.-Nr. **0125 0262** €/Stück **219,00**  
(E002)

## Winkelschleifer WPB 12-125 Quick

Schnellspannsystem



Totmannschalter

**metabo**

- M-Quick-System für werkzeuglosen Scheibenwechsel
- Werkzeuglos verstellbare Schutzhaube, verdrehsicher fixierbar
- Paddle-Schalter mit Totmannfunktion
- Schnellstes Bremssystem für höchsten Anwenderschutz, stoppt die Scheibe nach Ausschalten auch bei Stromausfall binnen 2 Sekunden
- Metabo S-automatic-Sicherheitskupplung
- Getriebegehäuse in 90°-Schritten gedreht montierbar
- Abschaltkohlebürsten
- Lieferumfang: Maschine, Stützflansch, M-Quick-Spannmutter, Zusatzhandgriff VibraTech



Nennaufnahme	1250 W	Spindelgewinde	M14
Leerlaufdrehzahl	11000 min <sup>-1</sup>	Gewicht	2,6 kg
Schleifscheiben-∅	125 mm		

Best.-Nr. **0129 0066** €/Stück **169,00**  
(E008)

## Winkelschleifer GWS 24-230 JVX Professional + SDS-Clic



- Die patentierte Auslaufbremse bringt die Scheibe in 2,5 Sekunden zum Stillstand
- Anlaufstrombegrenzung
- Sanftanlauf
- Schalterarretierung
- Verdrehsichere Schutzhaube
- Vibration-Control-Hauptgriff
- Wiederanlaufschutz
- Lieferumfang: Maschine, schnell verstellbare Schutzhaube, Aufnahmeﬂansch, Spannmutter, Zweilochschlüssel, Zusatzhandgriff Vibration-Control, SDS-Schnellspannmutter



**BOSCH**



Nennaufnahme	2400 W	Topfbürsten-Ø	100 mm
Leerlaufdrehzahl	6500 min <sup>-1</sup>	Spindelgewinde	M14
Schleifscheiben-Ø	230 mm	Gewicht	6,6 kg

Best.-Nr. **0125 0148** €/Stück **329,00**

(E002)

## Winkelschleifer WSB 25-230 X



- Bremssystem EBS, Wiederanlaufsperr, Sanftanlauf, QuickIN-Schnellspannsystem
- Hinterer Handgriff in 4 Positionen drehbar
- Staubgeschützte Kugellager
- Vergossene Elektronik-Bauteile
- Selbstabschaltende Kohlebürsten
- Lieferumfang: Maschine, Schutzhaube, Spanneinheit für Schrubb- und Trennscheiben, Zusatzhandgriff



Nennaufnahme	2500 W	Elast. Schleifteller-Ø	230 mm
Leerlaufdrehzahl	6600 min <sup>-1</sup>	Werkzeugaufnahme	QuickIN
Schleifscheiben-Ø	230 mm	Gewicht	6,7 kg

Best.-Nr. **0127 0154** €/Stück **385,00**

(E027)

## Winkelschleifer WSB 25-180 X

- Ausstattung wie vor, jedoch 180 mm Scheiben-Ø und 8500 min<sup>-1</sup>, Gewicht 6,5 kg

Best.-Nr. **0127 0152** €/Stück **385,00**

(E027)

## Winkelschleifer WSB 20-230



- FEIN Hochleistungsmotor mit großer Durchzugskraft
- Elektrisches Bremssystem EBS
- QuickIN-Schnellspannsystem
- Sanftanlauf, Wiederanlaufsperr
- Hinterer Handgriff in 4 Positionen drehbar
- Lieferumfang: Maschine, Schutzhaube, Spanneinheit für Schrubb- und Trennscheiben, Zusatzhandgriff



Nennaufnahme	2000 W	Elast. Schleifteller-Ø	230 mm
Leerlaufdrehzahl	6600 min <sup>-1</sup>	Gewicht	5,9 kg
Schleifscheiben-Ø	230 mm		

Best.-Nr. **0127 0130** €/Stück **310,00**

(E027)

## Winkelschleifer WSB 20-180

- Ausstattung wie vor, jedoch 180 mm Scheiben-Ø und 8500 min<sup>-1</sup>

Best.-Nr. **0127 0120** €/Stück **310,00**

(E027)

## Winkelschleifer GWS 7-115 Professional **NEU**



**BOSCH**

- Kleinster Griffumfang (176 mm) seiner Klasse
- Flacher Getriebekopf
- Verdrehsichere Schutzhaube
- Bosch Sicherheitsschalter
- Wiederanlaufschutz
- Speziell entwickelte Lufteinlässe für optimale Kühlung
- Lieferumfang: Maschine, Aufnahmeflansch, Schutzhaube, Spannmutter, Zusatzhandgriff, Zweilochschlüssel



Nennaufnahme	720 W	Topfbürsten-Ø	75 mm
Leerlaufdrehzahl	11000 min <sup>-1</sup>	Spindelgewinde	M14
Schleifscheiben-Ø	115 mm	Gewicht	1,9 kg

Best.-Nr. **0125 0000** €/Stück **83,00**  
(E002)

## Winkelschleifer GWS 7-115 E Professional **NEU**



**BOSCH**

- Kleinster Griffumfang (176 mm) seiner Klasse
- Flacher Getriebekopf
- Verdrehsichere Schutzhaube
- Bosch Sicherheitsschalter
- Wiederanlaufschutz
- Speziell entwickelte Lufteinlässe für optimale Kühlung
- 6-stufige Drehzahlwahl für unterschiedliche Materialien
- Lieferumfang: Maschine, Aufnahmeflansch, Schutzhaube, Spannmutter, Zusatzhandgriff, Zweilochschlüssel



Nennaufnahme	720 W	Topfbürsten-Ø	75 mm
Leerlaufdrehzahl	2800-11000 min <sup>-1</sup>	Spindelgewinde	M14
Schleifscheiben-Ø	115 mm	Gewicht	1,9 kg

Best.-Nr. **0125 0003** €/Stück **89,00**  
(E002)

## Winkelschleifer GWS 7-125 Professional **NEU**



**BOSCH**

- Kleinster Griffumfang (176 mm) seiner Klasse
- Flacher Getriebekopf für komfortables Arbeiten
- Wiederanlaufschutz
- Speziell entwickelte Lufteinlässe für optimale Kühlung des Motors für längere Lebensdauer
- Verdrehsichere Schutzhaube für hohen Anwenderschutz
- Lieferumfang: Maschine, Aufnahmeflansch, Schutzhaube, Spannmutter, Zusatzhandgriff, Zweilochschlüssel



Nennaufnahme	720 W	Topfbürsten-Ø	75 mm
Leerlaufdrehzahl	11000 min <sup>-1</sup>	Spindelgewinde	M14
Schleifscheiben-Ø	125 mm	Gewicht	1,9 kg

Best.-Nr. **0125 0005** €/Stück **82,00**  
(E002)

## Winkelschleifer GWS 9-115 Professional **NEU**



**BOSCH**

- Ergonomische Form für maximale Kontrolle in verschiedenen Griffpositionen
- Direktkühlung
- Wiederanlaufschutz
- Verdrehsichere Schutzhaube
- Getriebekopf in 90°-Schritten drehbar
- Handgriff links und rechts einsetzbar
- Lieferumfang: Maschine, Aufnahmeflansch, Schutzhaube, Spannmutter, Zusatzhandgriff, Zweilochschlüssel, Koffer

im  
Koffer



Nennaufnahme	900 W	Topfbürsten-Ø	75 mm
Leerlaufdrehzahl	11500 min <sup>-1</sup>	Spindelgewinde	M14
Schleifscheiben-Ø	115 mm	Gewicht	2,0 kg

Best.-Nr. **0125 0008** €/Stück **125,00**  
(E002)

## SDS-Clic-Schnellspannmutter M14 Professional



**BOSCH**

- Dient zum werkzeuglosen Wechsel der Einsatzwerkzeuge
- Passend zu allen Bosch Winkelschleifern mit Gewinde M14



Best.-Nr. **0125 0180** €/Stück **33,78**  
(E003)

## Winkelschleifer WSG 8-115



- Bis zu 30 % längere Kohlebürstenstandzeit und mehr Materialabtrag als vergleichbare Winkelschleifer
- In 90°-Schritten drehbarer Vollmetall-Getriebekopf
- Der Leichteste seiner Art
- Werkzeuglos verstellbare, verdrehsichere Schutzhaube
- Spindelarretierung
- Lieferumfang: Maschine, Schutzhaube, 1 Paar Flansche, Zusatzhandgriff, Schlüssel



Nennaufnahme	800 W	Spindelgewinde	M14
Leerlaufdrehzahl	11000 min <sup>-1</sup>	Gewicht	2,0 kg
Schleifscheiben-Ø	115 mm		
Best.-Nr.	<b>0127 0093</b>	€/Stück	<b>109,00</b> <small>(E027)</small>

## Winkelschleifer W 9-115 Quick

Schnellspannsystem



- Kompakter Winkelschleifer mit geringem Griffumfang
- Metabo Marathon-Motor
- Metabo Quick-System für werkzeuglosen Scheibenwechsel
- Werkzeuglos verstellbare Schutzhaube, verdrehsicher fixierbar
- Metabo S-automatic-Sicherheitskupplung
- Getriebegehäuse in 90°-Schritten gedreht montierbar
- Für Linkshänder geeignet
- Abschaltkohlebürsten
- Lieferumfang: Maschine, Schutzhaube, Stützflansch, Quick-Spannmutter, Zusatzhandgriff



Nennaufnahme	900 W	Spindelgewinde	M14
Leerlaufdrehzahl	10500 min <sup>-1</sup>	Gewicht	2,1 kg
Schleifscheiben-Ø	115 mm		
Best.-Nr.	<b>0129 0019</b>	€/Stück	<b>119,00</b> <small>(E008)</small>

## Winkelschleifer L 8-11/115

**NEU**

**FLEX**

- Hoch belastbarer Motor mit hohem Wirkungsgrad für starke Abgabeleistung
- Wiederanlaufsperr
- Aufwendige Staubabdichtung von Motor und Getriebe
- Kompakte, schmale und ergonomische Bauform
- Werkzeuglos verstellbare Schutzhaube
- Arretierbarer Schiebeschalter
- Spindelarretierung
- Lieferumfang: Maschine, Schutzhaube 115 Ø mm, Handgriff, Spannflansch, Spannmutter M14, Stirnlochschlüssel



Nennaufnahme	800 W	Spindelgewinde	M14
Leerlaufdrehzahl	11500 min <sup>-1</sup>	Gewicht	2,0 kg
Schleifscheiben-Ø	115 mm		
Best.-Nr.	<b>0128 0074</b>	€/Stück	<b>79,00</b> <small>(E031)</small>

## Winkelschleifer GWS 1000 Professional

**NEU**

**TIP**  
Preis/Leistung

36 Monate  
VollService  
PREISGRUPPE:  
B



**BOSCH**

- Extra starker Champion-Motor mit Grafit-Karbon-Bürsten
- Direktkühlung
- Verdrehsichere Schutzhaube
- Wiederanlaufschutz
- Spindelarretierung
- Lieferumfang: Maschine, Zusatzhandgriff, Schutzhaube



Nennaufnahme	1000 W	Spindelgewinde	M14
Leerlaufdrehzahl	11000 min <sup>-1</sup>	Gewicht	1,6 kg
Schleifscheiben-Ø	125 mm		
Best.-Nr.	<b>0125 0039</b>	€/Stück	<b>83,99</b> <small>(E090)</small>

## Winkelschleifer GWS 1100 Professional + SDS-Clic

Schnellspannsystem

**TIP**  
Preis/Leistung

36 Monate VollService  
PREISGRUPPE: B



- Langlebiger Champion-Motor mit Grafit-Karbon-Bürsten
- Verdrehsichere Schutzhaube
- Constant-Electronic, Überlastschutz
- KickBack Stop, Gerät schaltet nach plötzlichem Abfall in der Drehzahl ab
- Lieferumfang: Maschine, Schutzhaube, Zweilochschlüssel, Zusatzhandgriff, SDS-Clic-Spannmutter



Nennaufnahme	1100 W	Topfbürsten-Ø	70 mm
Leerlaufdrehzahl	11000 min <sup>-1</sup>	Spindelgewinde	M14
Schleifscheiben-Ø	125 mm	Gewicht	2,1 kg

Best.-Nr. **0125 0041** €/Stück **104,99** (E090)

## Winkelschleifer GWS 13-125 CI Professional

36 Monate VollService  
PREISGRUPPE: B



- Direkte Motorkühlung, Überlastschutz und lange Kohlebürstenstandzeit
- KickBack Stop, verdrehsichere Schutzhaube und Reduzierung von Vibrationen
- Anlaufstrombegrenzung
- Getriebekopf in 90°-Schritten drehbar
- Lieferumfang: Maschine, Aufnahmeflansch, Spannmutter, Zweilochschlüssel, Schutzhaube, Zusatzhandgriff Vibration-Control



Nennaufnahme	1300 W	Topfbürsten-Ø	75 mm
Leerlaufdrehzahl	11500 min <sup>-1</sup>	Spindelgewinde	M14
Schleifscheiben-Ø	125 mm	Gewicht	2,3 kg

Best.-Nr. **0125 0270** €/Stück **155,00** (E002)

## Winkelschleifer GWS 12-125 CIP Professional

36 Monate VollService  
PREISGRUPPE: B



- **Überragender Anwenderschutz:** Der PROtection-Schalter schaltet die Maschine unmittelbar nach Loslassen aus
- Führender Anwenderschutz durch KickBack Stop und Wiederanlaufschutz, verdrehsichere Haube und Reduzierung von Vibrationen
- Lieferumfang: Maschine, Aufnahmeflansch, Schutzhaube, Spannmutter, Zusatzhandgriff Vibration-Control, Zweilochschlüssel



Nennaufnahme	1200 W	Spindelgewinde	M14
Leerlaufdrehzahl	11500 min <sup>-1</sup>	Gewicht	2,2 kg
Schleifscheiben-Ø	125 mm		

Best.-Nr. **0125 0048** €/Stück **165,00** (E002)

## Winkelschleifer GWS 13-125 CIE Professional

36 Monate VollService  
PREISGRUPPE: B



- Direkte Motorkühlung, Überlastschutz und lange Kohlebürstenstandzeit
- 6-stufige Drehzahlvorwahl
- KickBack Stop, verdrehsichere Schutzhaube und Reduzierung von Vibrationen
- Anlaufstrombegrenzung
- Getriebekopf in 90°-Schritten drehbar
- Lieferumfang: Maschine, Aufnahmeflansch, Spannmutter, Zweilochschlüssel, Schutzhaube, Zusatzhandgriff Vibration-Control



Nennaufnahme	1300 W	Topfbürsten-Ø	75 mm
Leerlaufdrehzahl	2800-11500 min <sup>-1</sup>	Spindelgewinde	M14
Schleifscheiben-Ø	125 mm	Gewicht	2,3 kg

Best.-Nr. **0125 0077** €/Stück **175,00** (E002)

## Winkelschleifer GWS 1400 Professional

36 Monate  
VollService  
PREISGRUPPE:  
B



**BOSCH**

- Optimierte Motorkühlung ermöglicht hohe Belastung
- Verdrehsichere Schutzhaube
- Constant-Electronic für gleichbleibende Geschwindigkeit auch unter Last
- Spindelarretierung
- Werkzeugloser Scheibenwechsel
- Lieferumfang: Maschine, Zusatzhandgriff, Schutzhaube, Spannmutter, Aufnahmeflansch, Zweilochschlüssel



Nennaufnahme	1400 W	Spindelgewinde	M14
Leerlaufdrehzahl	11000 min <sup>-1</sup>	Gewicht	2,2 kg
Schleifscheiben-Ø	125 mm		

Best.-Nr. **0125 0240** €/Stück **149,99**

(E090)

## Winkelschleifer GWS 15-125 CITH Professional

Schnellspann-  
system im  
Koffer

36 Monate  
VollService  
PREISGRUPPE:  
B



**BOSCH**

- Mit sehr hohem Drehmoment und hoher Lastfähigkeit für härteste Anwendungen
- Vibration-Control
- Hoher Anwenderschutz durch KickBack Stop, Wiederanlaufschutz, verdrehsichere Schutzhaube und Reduzierung von Vibrationen
- 6-stufige Drehzahlvorwahl
- Constant-Electronic für konstante Drehzahl auch bei Belastung
- Lieferumfang: Maschine, SDS-Clic-Schnellspannmutter, Schutzhaube, Zusatzhandgriff Vibration-Control, Aufnahmeflansch, Spannmutter, Zweilochschlüssel, Koffer



Nennaufnahme	1500 W	Topfbürsten-Ø	75 mm
Leerlaufdrehzahl	2800-9300 min <sup>-1</sup>	Spindelgewinde	M14
Schleifscheiben-Ø	125 mm	Gewicht	2,3 kg

Best.-Nr. **0125 0107** €/Stück **255,00**

(E002)

## Winkelschleifer GWS 15-125 CIEH Professional

Schnellspann-  
system

36 Monate  
VollService  
PREISGRUPPE:  
B



**BOSCH**

- Vibration-Control
- KickBack Stop, Wiederanlaufschutz, verdrehsichere Schutzhaube und Reduzierung von Vibrationen
- 6-stufige Drehzahlvorwahl
- Constant-Electronic für konstante Drehzahl auch bei Belastung
- Lieferumfang: Maschine, SDS-Clic-Schnellspannmutter, Schutzhaube, Zusatzhandgriff Vibration-Control, Aufnahmeflansch, Spannmutter, Zweilochschlüssel



Nennaufnahme	1500 W	Topfbürsten-Ø	75 mm
Leerlaufdrehzahl	2800-11000 min <sup>-1</sup>	Spindelgewinde	M14
Schleifscheiben-Ø	125 mm	Gewicht	2,3 kg

Best.-Nr. **0125 0103** €/Stück **229,00**

(E002)

## Winkelschleifer GWS 15-125 CISTH Professional

**NEU**

36 Monate  
VollService  
PREISGRUPPE:  
B



**BOSCH**

- Geeignet für die Edelstahlbearbeitung
- Bestes Leistungsgewicht für den Dauereinsatz und Überkopparbeiten
- Mit sehr hohem Drehmoment und hoher Lastfähigkeit
- KickBack Stop
- Vibration-Control-Zusatzhandgriff mit 40 % Vibrationsreduktion für ermüdungsarmes Arbeiten (EN 60745)
- Constant-Electronic für konstante Drehzahl
- Wiederanlaufschutz
- Überlastschutz, Sanftanlauf und Anlaufstrombegrenzung
- Getriebekopf in 90°-Schritten drehbar
- Handgriff mit Softgrip, links und rechts einsetzbar
- Verdrehsichere Schutzhaube
- Lieferumfang: Maschine, Aufnahmeflansch, Schutzhaube, Spannmutter, Zusatzhandgriff Vibration-Control, Zweilochschlüssel



Nennaufnahme	1500 W	Topfbürsten-Ø	75 mm
Leerlaufdrehzahl	7500 min <sup>-1</sup>	Spindelgewinde	M14
Schleifscheiben-Ø	125 mm	Gewicht	2,4 kg

Best.-Nr. **0125 0109** €/Stück **249,00**

(E002)

## Winkelschleifer GWS 17-125 CI Professional + SDS

Schnellspannsystem

- Motor mit direkter Motorkühlung
- Überlastschutz und lange Kohlebürstenstandzeit
- KickBack Stop, Wiederanlaufschutz, verdrehsichere Schutzhaube und Reduzierung von Vibrationen
- Schlankes Gehäuse mit Softgrip-Oberfläche
- Optimierte Luftführung und verbesserter Schutz gegen Staub
- Spindelarretierung
- Vibration-Control-Zusatzhandgriff mit 40 % Vibrationsreduktion für ermüdungsarmes Arbeiten (EN 60745)
- Sanftanlauf und Anlaufstrombegrenzung
- Getriebekopf in 90°-Schritten drehbar
- Handgriff links und rechts einsetzbar
- Lieferumfang: Maschine, Aufnahmeflansch, SDS-Clic-Schnellspannmutter, Zweilochschlüssel, Schutzhaube, Zusatzhandgriff Vibration-Control

36 Monate  
VollService  
PREISGRUPPE:  
B



**BOSCH**



## Winkelschleifer GWS 17-125 CI Professional

Nennaufnahme	1700 W	Topfbürsten-Ø	75 mm
Leerlaufdrehzahl	11500 min <sup>-1</sup>	Spindelgewinde	M14
Schleifscheiben-Ø	125 mm	Gewicht	2,4 kg

- Ausstattung wie vor, jedoch ohne SDS-Clic-Spannmutter
- 36 Monate Vollservice optional möglich

Best.-Nr. **0125 0280** €/Stück **209,00**  
(E002)

Best.-Nr. **0125 0290** €/Stück **199,00**  
(E002)

## Winkelschleifer GWS 17-125 CIE Professional + SDS

Schnellspannsystem

- Motor mit direkter Motorkühlung
- Überlastschutz und lange Kohlebürstenstandzeit
- KickBack Stop, Wiederanlaufschutz, verdrehsichere Schutzhaube und Reduzierung von Vibrationen
- Schlankes Gehäuse mit Softgrip-Oberfläche
- Optimierte Luftführung und verbesserter Schutz gegen Staub
- Spindelarretierung
- 6-stufige Drehzahlvorwahl
- Vibration-Control-Zusatzhandgriff mit 40 % Vibrationsreduktion für ermüdungsarmes Arbeiten (EN 60745)
- Sanftanlauf und Anlaufstrombegrenzung
- Getriebekopf in 90°-Schritten drehbar
- Handgriff links und rechts einsetzbar
- Lieferumfang: Maschine, Aufnahmeflansch, SDS-Clic-Schnellspannmutter, Zweilochschlüssel, Schutzhaube, Zusatzhandgriff Vibration-Control

36 Monate  
VollService  
PREISGRUPPE:  
B



**BOSCH**



## Winkelschleifer GWS 17-125 CIE Professional

Nennaufnahme	1700 W	Topfbürsten-Ø	75 mm
Leerlaufdrehzahl	2800-11500 min <sup>-1</sup>	Spindelgewinde	M14
Schleifscheiben-Ø	125 mm	Gewicht	2,4 kg

- Ausstattung wie vor, jedoch ohne SDS-Clic-Spannmutter
- 36 Monate Vollservice optional möglich

Best.-Nr. **0125 0295** €/Stück **219,00**  
(E002)

Best.-Nr. **0125 0300** €/Stück **209,00**  
(E002)

## Winkelschleifer GWS 17-125 CIT Professional

- Motor mit direkter Motorkühlung
- Überlastschutz und lange Kohlebürstenstandzeit
- KickBack Stop, Wiederanlaufschutz, verdrehsichere Schutzhaube und Reduzierung von Vibrationen
- Schlankes Gehäuse mit Softgrip-Oberfläche
- Mit sehr hohem Drehmoment und hoher Lastfähigkeit
- Verbessertes Schutz gegen Staub
- Spindelarretierung
- 6-stufige Drehzahlvorwahl
- Vibration-Control-Zusatzhandgriff mit 40 % Vibrationsreduktion für ermüdungsarmes Arbeiten (EN 60745)
- Sanftanlauf und Anlaufstrombegrenzung
- Getriebekopf in 90°-Schritten drehbar
- Handgriff links und rechts einsetzbar
- Lieferumfang: Maschine, Aufnahmeflansch, Spannmutter, Zweilochschlüssel, Schutzhaube, Zusatzhandgriff Vibration-Control

36 Monate  
VollService  
PREISGRUPPE:  
B



**BOSCH**



Nennaufnahme	1700 W	Topfbürsten-Ø	75 mm
Leerlaufdrehzahl	2800-9300 min <sup>-1</sup>	Spindelgewinde	M14
Schleifscheiben-Ø	125 mm	Gewicht	2,4 kg

Best.-Nr. **0125 0305** €/Stück **229,00**  
(E002)

## Winkelschleifer GWS 17-150 CI Professional

36 Monate  
VollService  
PREISGRUPPE:  
B



**BOSCH**

- Maximale Produktivität und bester Anwenderschutz
- Motor mit direkter Motorkühlung, Überlastschutz und langer Kohlebürstenstandzeit
- KickBack Stop, Wiederanlaufschutz, verdrehsichere Schutzhaube und Reduzierung von Vibrationen
- Schlankes Gehäuse mit Softgrip-Oberfläche
- Für 150-mm-Scheiben – mehr Trenntiefe und Drehmoment für höheren Abtrag
- Verbesserter Schutz gegen Metallstaub
- Spindelarretierung
- Vibration-Control-Zusatzhandgriff mit 40 % Vibrationsreduktion für ermüdungsarmes Arbeiten (EN 60745)
- Sanftanlauf und Anlaufstrombegrenzung
- Getriebekopf in 90°-Schritten drehbar
- Handgriff links und rechts einsetzbar
- Lieferumfang: Maschine, Aufnahmeflansch, Spannmutter, Zweilochschlüssel, Schutzhaube, Zusatzhandgriff Vibration-Control



Nennaufnahme	1700 W	Topfbürsten-Ø	75 mm
Leerlaufdrehzahl	9300 min <sup>-1</sup>	Spindelgewinde	M14
Schleifscheiben-Ø	150 mm	Gewicht	2,5 kg

Best.-Nr. **0125 0307** €/Stück **229,00**

(E002)

## Winkelschleifer GWS 19-125 CIST Professional

**NEU**

36 Monate  
VollService  
PREISGRUPPE:  
B



**BOSCH**

- Geeignet für die Edelstahlbearbeitung
- Extrem starker 1900-Watt-Champion-Motor mit 50 % höherem Drehmoment
- Direkte Motorkühlung
- KickBack Stop, Wiederanlaufschutz
- Vibration-Control-Zusatzhandgriff mit 40 % Vibrationsreduktion für ermüdungsarmes Arbeiten (EN 60745)
- Constant-Electronic für konstante Drehzahl
- Überlastschutz, Sanftanlauf und Anlaufstrombegrenzung
- Getriebekopf in 90°-Schritten drehbar
- Handgriff mit Softgrip, links und rechts einsetzbar
- Verdrehsichere Schutzhaube
- Lieferumfang: Maschine, Aufnahmeflansch, Schutzhaube, Spannmutter, Zusatzhandgriff Vibration-Control, Zweilochschlüssel



Nennaufnahme	1900 W	Topfbürsten-Ø	75 mm
Leerlaufdrehzahl	0–7800 min <sup>-1</sup>	Spindelgewinde	M14
Schleifscheiben-Ø	125 mm	Gewicht	2,5 kg

Best.-Nr. **0125 0455** €/Stück **299,00**

(E002)

## Winkelschleifer GWS 19-125 CI Professional

**NEU**

36 Monate  
VollService  
PREISGRUPPE:  
B



**BOSCH**

- Direkte Motorkühlung
- Constant-Elektronik
- Vibration-Control-Zusatzhandgriff mit 40 % Vibrationsreduktion für ermüdungsarmes Arbeiten (EN 60745)
- KickBack Stop
- Wiederanlaufschutz
- Überlastschutz
- Verdrehsichere Schutzhaube und Reduzierung von Vibrationen
- Optimierte Luftführung und verbesserter Schutz gegen Staub
- Sanftanlauf und Anlaufstrombegrenzung
- Handgriff links und rechts einsetzbar
- Getriebekopf in 90°-Schritten drehbar
- Lieferumfang: Maschine, Aufnahmeflansch, Schutzhaube, Spannmutter, Zusatzhandgriff Vibration-Control, Zweilochschlüssel



Nennaufnahme	1900 W	Topfbürsten-Ø	75 mm
Leerlaufdrehzahl	11500 min <sup>-1</sup>	Spindelgewinde	M14
Schleifscheiben-Ø	125 mm	Gewicht	2,4 kg

Best.-Nr. **0125 0445** €/Stück **219,00**

(E002)

## Winkelschleifer GWS 19-150 CI Professional

**NEU**

36 Monate  
VollService  
PREISGRUPPE:  
B



**BOSCH**

- Direkte Motorkühlung
- Constant-Elektronik
- Vibration-Control-Zusatzhandgriff mit 40 % Vibrationsreduktion für ermüdungsarmes Arbeiten (EN 60745)
- KickBack Stop
- Wiederanlaufschutz
- Überlastschutz
- Verdrehsichere Schutzhaube und Reduzierung von Vibrationen
- Optimierte Luftführung und verbesserter Schutz gegen Staub
- Sanftanlauf und Anlaufstrombegrenzung
- Handgriff links und rechts einsetzbar
- Getriebekopf in 90°-Schritten drehbar
- Lieferumfang: Maschine, Aufnahmeflansch, Schutzhaube, Spannmutter, Zusatzhandgriff Vibration-Control, Zweilochschlüssel



Nennaufnahme	1900 W	Topfbürsten-Ø	75 mm
Leerlaufdrehzahl	0–9700 min <sup>-1</sup>	Spindelgewinde	M14
Schleifscheiben-Ø	150 mm	Gewicht	2,4 kg

Best.-Nr. **0125 0460** €/Stück **249,00**

(E002)

## Winkelschleifer GWS 19-125 CIE Professional

**NEU**

- Ausstattung wie vor, jedoch mit variabler Drehzahl 2800–11500 min<sup>-1</sup>
- 36 Monate Vollservice optional möglich

Best.-Nr. **0125 0450** €/Stück **229,00**

(E002)

## Winkelschleifer WSG 8-125



- Handlicher Winkelschleifer für Entgrat-, Schleif- und Trennarbeiten
- Bis zu 30 % längere Kohlebürstenstandzeit und mehr Materialabtrag als vergleichbare Winkelschleifer
- In 90°-Schritten drehbarer Vollmetall-Getriebekopf
- Beste Vibrationswerte seiner Klasse
- Werkzeuglos verstellbare, verdrehsichere Schutzhaube
- Spindelarretierung
- Lieferumfang: Maschine, Schutzhaube, 1 Paar Flansche, Zusatzhandgriff, Schlüssel



Nennaufnahme 800 W  
 Leerlaufdrehzahl 11000 min<sup>-1</sup>  
 Schleifscheiben-Ø 125 mm Spindelgewinde M14  
 Gewicht 2,0 kg

Best.-Nr. **0127 0095** €/Stück **111,00**  
 (E027)

## Winkelschleifer WSG 12-125 PQ

Schnellspannsystem



- Handlicher Winkelschleifer mit hoher Leistungsreserve
- Bis zu 30 % längere Kohlebürstenstandzeit und mehr Materialabtrag als vergleichbare Winkelschleifer
- Werkzeuglose Schnellspannmutter
- Wiederanlaufsperr
- Sanftanlauf
- KickBack Stop
- Elektronischer Überlastschutz
- Vollmetall-Getriebekopf
- Beste Vibrationswerte seiner Klasse
- Lieferumfang: Maschine, Schutzhaube, werkzeuglose Schnellspannmutter Fixtec, Anti-Vibrationshandgriff, Schlüssel



Nennaufnahme 1200 W  
 Leerlaufdrehzahl 11000 min<sup>-1</sup>  
 Schleifscheiben-Ø 125 mm Spindelgewinde M14  
 Gewicht 2,1 kg

Best.-Nr. **0127 0105** €/Stück **162,00**  
 (E027)

## Winkelschleifer WSG 12-125 P

- Ausstattung wie vor, jedoch mit 1 Paar Flansche, ohne Schnellspannmutter, ohne Innenflansch

Best.-Nr. **0127 0102** €/Stück **152,00**  
 (E027)

## Winkelschleifer WSG 11-125



- Handlicher Winkelschleifer für Entgrat-, Schleif- und Trennarbeiten
- Bis zu 30 % längere Kohlebürstenstandzeit und mehr Materialabtrag als vergleichbare Winkelschleifer
- In 90°-Schritten drehbarer Vollmetall-Getriebekopf
- Beste Vibrationswerte seiner Klasse
- Werkzeuglos verstellbare, verdrehsichere Schutzhaube
- Spindelarretierung
- Lieferumfang: Maschine, Schutzhaube, 1 Paar Flansche, Zusatzhandgriff, Schlüssel



Nennaufnahme 1100 W  
 Leerlaufdrehzahl 11000 min<sup>-1</sup>  
 Schleifscheiben-Ø 125 mm Spindelgewinde M14  
 Gewicht 2,2 kg

Best.-Nr. **0127 0098** €/Stück **124,00**  
 (E027)

## Winkelschleifer WSG 17-125PQ

**NEU**

Schnellspannsystem



- Bis zu 30 % längere Kohlebürstenstandzeit und mehr Materialabtrag als vergleichbare Winkelschleifer
- POWERtronic für enorme Leistung, Leistungsreserve und besondere Drehzahlkonstanz unter Last
- Umfangreicher Anwenderschutz durch Blockierüberwachung
- Wiederanlaufschutz
- Sanftanlauf
- Elektronischer Überlastschutz
- Vollmetall-Getriebekopf
- Beste Vibrationswerte seiner Klasse
- Lieferumfang: Maschine, Schutzhaube, Innenflansch, werkzeuglose Schnellspannmutter Fixtec, Anti-Vibrationshandgriff, Schlüssel



Nennaufnahme 1700 W  
 Leerlaufdrehzahl 11000 min<sup>-1</sup>  
 Schleifscheiben-Ø 125 mm Spindelgewinde M14  
 Gewicht 2,3 kg

Best.-Nr. **0127 0142** €/Stück **189,00**  
 (E027)

## Winkelschleifer WSG 17-125P

**NEU**

- Ausstattung wie vor, jedoch mit 1 Paar Flansche, ohne Schnellspannmutter, ohne Innenflansch

Best.-Nr. **0127 0039** €/Stück **179,00**  
 (E027)

## Winkelschleifer WSG 17-125PSQ

**NEU**

Schnellspannsystem



- Bis zu 30 % längere Kohlebürstenstandzeit und mehr Materialabtrag als vergleichbare Winkelschleifer
- Optimale Drehzahl und hohes Drehmoment, speziell zum Einsatz von Fächer- und Fiberscheiben
- POWERtronic für enorme Leistung, Leistungsreserve und besondere Drehzahlkonstanz unter Last
- Blockierüberwachung
- Wiederanlaufschutz
- Sanftanlauf
- Elektronischer Überlastschutz
- Vollmetall-Getriebekopf für höchste Robustheit und Lebensdauer
- Beste Vibrationswerte seiner Klasse
- Lieferumfang: Maschine, Schutzhaube, Innenflansch, werkzeuglose Schnellspannmutter Fixtec, Anti-Vibrationshandgriff, Schlüssel



Nennaufnahme	1700 W	Schleifscheiben-Ø	125 mm
Leerlaufdrehzahl	8500 min <sup>-1</sup>	Gewicht	2,4 kg

Best.-Nr. **0127 0145** €/Stück **189,00**  
(E027)

## Winkelschleifer WSG 17-125PS

**NEU**

- Ausstattung wie vor, jedoch mit 1 Paar Flansche, ohne Schnellspannmutter, ohne Innenflansch

Best.-Nr. **0127 0148** €/Stück **179,00**  
(E027)

## Winkelschleifer WSG 17-70 INOX

**NEU**



- Bis zu 30 % längere Kohlebürstenstandzeit und mehr Materialabtrag als vergleichbare Winkelschleifer
- Variable Drehzahl ermöglicht den Einsatz verschiedener Werkzeuge vom Satinieren bis zum Schleifen von Edelstahl
- POWERtronic für enorme Leistung, Leistungsreserve und besondere Drehzahlkonstanz unter Last
- Blockierüberwachung
- Wiederanlaufschutz
- Sanftanlauf
- Elektronischer Überlastschutz
- Vollmetall-Getriebekopf für höchste Robustheit und Lebensdauer
- Beste Vibrationswerte seiner Klasse
- Lieferumfang: Maschine, Schutzhaube, 1 Paar Flansche, Anti-Vibrationshandgriff, Schlüssel



Nennaufnahme	1700 W	Spindelgewinde	M14
Leerlaufdrehzahl	2700–8500 min <sup>-1</sup>	Gewicht	2,4 kg
Schleifscheiben-Ø	125 mm		

Best.-Nr. **0127 0048** €/Stück **259,00**  
(E027)

## Winkelschleifer WSG 17-125PR

**NEU**



- FEIN ErgoGrip – einmalig durchdachtes und zum Patent angemeldetes Ergonomiekonzept für ermüdungsarmes Arbeiten
- POWERtronic für enorme Leistung, Leistungsreserve und besondere Drehzahlkonstanz unter Last
- Blockierüberwachung
- Wiederanlaufschutz
- Sanftanlauf
- Elektronischer Überlastschutz
- Vollmetall-Getriebekopf
- Beste Vibrationswerte seiner Klasse
- Lieferumfang: Maschine, Schutzhaube, 1 Paar Flansche, Anti-Vibrationshandgriff, Schlüssel



Nennaufnahme	1700 W	Spindelgewinde	M14
Leerlaufdrehzahl	0–11000 min <sup>-1</sup>	Gewicht	2,4 kg
Schleifscheiben-Ø	125 mm		

Best.-Nr. **0127 0072** €/Stück **209,00**  
(E027)

## Winkelschleifer WSG 17-125 PRT

**NEU**

Totmann-  
schalter



- FEIN ErgoGrip – einmalig durchdachtes und zum Patent angemeldetes Ergonomiekonzept für ermüdungsarmes Arbeiten
- POWERtronic für enorme Leistung, Leistungsreserve und besondere Drehzahlkonstanz unter Last
- Blockierüberwachung
- Wiederanlaufschutz
- Sanftanlauf
- Elektronischer Überlastschutz
- Totmannschalter „AutoStop“
- Vollmetall-Getriebekopf
- Beste Vibrationswerte seiner Klasse
- Lieferumfang: Maschine, Schutzhaube, 1 Paar Flansche, Anti-Vibrationshandgriff, Schlüssel



Nennaufnahme 1700 W  
Leerlaufdrehzahl 0–11000 min<sup>-1</sup>  
Schleifscheiben-Ø 125 mm Spindelgewinde M14  
Gewicht 2,4 kg

Best.-Nr. **0127 0075** €/Stück **209,00**  
(E027)

## Winkelschleifer WSG 17-70 INOX RT

**NEU**

Totmann-  
schalter



- FEIN ErgoGrip – einmalig durchdachtes und zum Patent angemeldetes Ergonomiekonzept für ermüdungsarmes Arbeiten
- POWERtronic für enorme Leistung, Leistungsreserve und besondere Drehzahlkonstanz unter Last
- Blockierüberwachung
- Wiederanlaufschutz
- Sanftanlauf
- Elektronischer Überlastschutz
- Totmannschalter „AutoStop“
- Vollmetall-Getriebekopf
- Beste Vibrationswerte seiner Klasse
- Lieferumfang: Maschine, Schutzhaube, 1 Paar Flansche, Anti-Vibrationshandgriff, Schlüssel



Nennaufnahme 1700 W  
Leerlaufdrehzahl 2700–8500 min<sup>-1</sup>  
Schleifscheiben-Ø 125 mm Spindelgewinde M14  
Gewicht 2,5 kg

Best.-Nr. **0127 0077** €/Stück **289,00**  
(E027)

## Winkelschleifer WSG 17-70 INOX R

**NEU**



- FEIN ErgoGrip – einmalig durchdachtes und zum Patent angemeldetes Ergonomiekonzept für ermüdungsarmes Arbeiten
- POWERtronic für enorme Leistung, Leistungsreserve und besondere Drehzahlkonstanz unter Last
- Blockierüberwachung
- Wiederanlaufschutz
- Sanftanlauf
- Elektronischer Überlastschutz
- Vollmetall-Getriebekopf
- Beste Vibrationswerte seiner Klasse
- Lieferumfang: Maschine, Schutzhaube, 1 Paar Flansche, Anti-Vibrationshandgriff, Schlüssel



Nennaufnahme 1700 W  
Leerlaufdrehzahl 2700–8500 min<sup>-1</sup>  
Schleifscheiben-Ø 125 mm Spindelgewinde M14  
Gewicht 2,5 kg

Best.-Nr. **0127 0049** €/Stück **289,00**  
(E027)

## Langhals-Winkelschleifer MSfv 649-1



- Für Arbeiten an schwer zugänglichen Stellen
- Sehr flacher Getriebekopf, um tief in Werkstücke einzutauchen
- Sichere und bequeme Handhabung durch komfortable Griffpositionen
- Verdrehsichere Schutzhaube
- Lieferumfang: Maschine, Schutzhaube, 1 Paar Flansche, 1 Satz Schlüssel



Nennaufnahme 750 W  
Leerlaufdrehzahl 12000 min<sup>-1</sup>  
Schleifscheiben-Ø 125 mm Spindelgewinde M14  
Gewicht 4,0 kg

Best.-Nr. **0127 0052** €/Stück **631,00**  
(E027)

## Winkelschleifer GA5040RZ1

**NEU**

**Makita**

- Elektronische Wiedereinschaltsperrung
- Vibrationsarmer Winkelschleifer dank verbessertem SJS
- Verstärktes Getriebegehäuse für höhere Standzeit
- Aufwendiger Schutz vor Schmutz und Staub
- Spindelarretierung
- Lieferumfang: Maschine, Schutzhaube, Seitengriff, Stirnlochschlüssel



Nennaufnahme	1100 W	Spindelgewinde	M14 x 2
Leerlaufdrehzahl	11000 min <sup>-1</sup>	Gewicht	2,4 kg
Schleifscheiben-Ø	125 mm		

Best.-Nr. **0179 0893** €/Stück **99,00**

(E090)

## Winkelschleifer GA5040CZ1

**Makita**

- Verstärktes Getriebegehäuse für höhere Standzeit
- Konstantelektronik und Sanftanlauf
- SJS verhindert Rückschläge und Blockieren
- Labyrinthdichtung schützt Lager und Getriebe gegen Staub und Schmutz
- Spindelarretierung
- Lieferumfang: Maschine, Schutzhaube, Seitengriff, Spannflansch, Stirnlochschlüssel



Nennaufnahme	1400 W	Spindelgewinde	M14
Leerlaufdrehzahl	11000 min <sup>-1</sup>	Gewicht	2,4 kg
Schleifscheiben-Ø	125 mm		

Best.-Nr. **0179 0907** €/Stück **119,00**

(E090)

## Winkelschleifer L 8-11 125

**NEU**

**FLEX**

- Hoch belastbarer Motor mit hohem Wirkungsgrad für starke Abgabeleistung
- Wiedereinschaltsperrung
- Aufwändige Staubabdichtung von Motor und Getriebe
- Werkzeuglos verstellbare Schutzhaube
- Arretierbarer Schiebeschalter
- Spindelarretierung
- Zusatzhandgriff
- Lieferumfang: Maschine, Schutzhaube 125 Ø mm, Handgriff, Spannflansch, Spannmutter M14, Stirnlochschlüssel



Nennaufnahme	800 W	Spindelgewinde	M14
Leerlaufdrehzahl	11500 min <sup>-1</sup>	Gewicht	2,0 kg
Schleifscheiben-Ø	125 mm		

Best.-Nr. **0128 0076** €/Stück **79,00**

(E031)

## Winkelschleifer LE 9-11 125

**NEU**

in  
L-Boxx

**FLEX**

- Hoch belastbarer Motor mit hohem Wirkungsgrad für starke Abgabeleistung
- Mikroprozessor-Elektronik mit Drehzahlkonstanthaltung mittels Tachogenerator
- Drehzahlregelung
- Sanftanlauf
- Wiedereinschaltsperrung
- Überlastungsschutz
- Kickback Stopp
- Werkzeuglos verstellbare Schutzhaube
- Arretierbarer Schiebeschalter
- Spindelarretierung
- Zusatzhandgriff
- Lieferumfang: Maschine, Schutzhaube 125 Ø mm, Handgriff, Spannflansch, Spannmutter M 14, Stirnlochschlüssel, Koffereinlage, L-BOXX®



Nennaufnahme	900 W	Schleifscheiben-Ø	125 mm
Leerlaufdrehzahl	6000-11500 min <sup>-1</sup>	Gewicht	2,0 kg

Best.-Nr. **0128 0129** €/Stück **149,00**

(E031)

## Winkelschleifer LE 9-11 125

**NEU**

- Ausstattung wie vor, jedoch ohne L-BOXX®

Best.-Nr. **0128 0023** €/Stück **119,00**

(E031)

## Winkelschleifer L 3309 FRG

Schnellspannsystem

**FLEX**

- FR-Mikroprozessor-Elektronik
- SoftVib-Handgriff mit integriertem, patentiertem Spannmutternschlüssel und Vibrationsdämpfung
- Spindelarretierung
- Werkzeuglos verstellbare Schutzhaube
- Lieferumfang: Maschine, Schutzhaube 125 Ø mm, FixTec-Schnellspannmutter M14, 1 Spannflansch



Nennaufnahme	1010 W	Schleifscheiben-Ø	125 mm
Leerlaufdrehzahl	11000 min <sup>-1</sup>	Gewicht	1,9 kg
Best.-Nr.	<b>0128 0033</b>	€/Stück	<b>149,00</b>

(E031)

## Winkelschleifer L 10-10 125

**NEU**

**FLEX**

- 3-fach-Wicklungsschutz gegen Staub
- Reduziert den Verschleiß des Motors und verlängert die Lebensdauer
- Schutzgitter am Wickelkopf des Ankers und gepanzerte Wicklung am Anker
- Epoxidbeschichtete Wicklung am Feldpaket
- Werkzeuglos verstellbare Schutzhaube
- Zusatzhandgriff
- Spindelarretierung
- Lieferumfang: Maschine, Schutzhaube 125 Ø mm, Handgriff, Stirnlochschlüssel, Spannflansch, Spannmutter M14



Nennaufnahme	1010 W	Spindelgewinde	M14
Leerlaufdrehzahl	10000 min <sup>-1</sup>	Schleifscheiben-Ø	125 mm
Best.-Nr.	<b>0128 0019</b>	€/Stück	<b>99,00</b>

(E031)

## Winkelschleifer L 3410 FR

Schnellspannsystem

**FLEX**

- FR-Mikroprozessor-Elektronik
- SoftVib mit integriertem, patentiertem Spannmutternschlüssel und Vibrationsdämpfung
- Spindelarretierung
- Werkzeuglos verstellbare patentierte Schutzhaube
- Lieferumfang: Maschine, Schutzhaube, 125 mm, Spannflansch, FixTec-Schnellspannmutter M14



Nennaufnahme	1400 W	Schleifscheiben-Ø	125 mm
Leerlaufdrehzahl	11000 min <sup>-1</sup>	Gewicht	2,2 kg
Best.-Nr.	<b>0128 0055</b>	€/Stück	<b>180,00</b>

(E031)

## Winkelschleifer L 1710 FRA

**NEU**

**FLEX**

- Hoch belastbarer Motor mit hohem Wirkungsgrad für starke Abgabeleistung
- FR-Vollwellenelektronik
- Drehzahlkonstanthaltung mittels Tachogenerator
- Sanftanlauf
- Überlastungsschutz
- SoftVib-Handgriff mit integriertem, patentiertem Spannmutternschlüssel und Vibrationsdämpfung
- Werkzeuglos verstellbare Schutzhaube
- Spindelarretierung
- Lieferumfang: Maschine, Schutzhaube 125 Ø mm, SoftVib-Handgriff, Spannflansch, Spannmutter M14



Nennaufnahme	1400 W	Spindelgewinde	M14
Leerlaufdrehzahl	10000 min <sup>-1</sup>	Schleifscheiben-Ø	125 mm
Best.-Nr.	<b>0128 0087</b>	€/Stück	<b>169,00</b>

(E031)

## Winkelschleifer L 3410 VR

- Ausstattung wie vor, jedoch mit regelbarer Drehzahl 2900–11000 min<sup>-1</sup>

Best.-Nr.	<b>0128 0072</b>	€/Stück	<b>212,00</b>
-----------	------------------	---------	---------------

(E031)

## Flachkopf-Winkelschleifer WEF 9-125 Quick

**metabo**

Schnellspann-system

- Flacher Getriebekopf ermöglicht das Arbeiten in spitzen Winkeln bis 43°
- Metabo Marathon-Motor
- KickBack Stop
- Werkzeug-Schnellwechsel ohne Schlüssel
- Werkzeuglos verstellbare Schutzhaube; verdrehsicher fixierbar
- Constamatic (C)-Vollwellenelektronik
- Elektronischer Sanftanlauf
- Überlastschutz: Lichtsignal bei einer sich anbahnenden Überlastung
- Wiederanlaufschutz
- Abschaltkohlebürsten zum Schutz des Motors
- Lieferumfang: Maschine, Schutzhaube, Stützflansch, Quick-Spannmutter, Zusatzhandgriff, 1 Lamellenschleifteller Flexiamant Super Convex (125 mm, P60)



Nennaufnahme	910 W	Spindelgewinde	M14
Leerlaufdrehzahl	10000 min <sup>-1</sup>	Gewicht	2,1 kg
Schleifscheiben-∅	125 mm		
Best.-Nr.	<b>0129 0091</b>	€/Stück	<b>239,00</b>

(E008)

## Flachkopf-Winkelschleifer WEPF 9-125 Quick

- Ausstattung wie vor, jedoch mit Paddle-Schalter und Totmannfunktion
- Gewicht 3,9 kg

Best.-Nr.	<b>0129 0172</b>	€/Stück	<b>249,00</b>
-----------	------------------	---------	---------------

(E008)

## Flachkopf-Winkelschleifer WEF 15-125 Quick

**NEU**

**metabo**

Schnellspann-system

- Zum Arbeiten in spitzen Winkeln bis 43°
- Metabo Marathon-Motor
- Tacho-Constamatic (TC)-Vollwellenelektronik für konstante Drehzahl unter Last
- Werkzeugloser Scheibenwechsel
- Werkzeuglos verstellbare Schutzhaube; verdrehsicher fixierbar
- Zusatzhandgriff Metabo VibraTech (MVT) zur Vibrationsdämpfung
- Kick-Back Stop, Überlastschutz, Sanftanlauf, Wiederanlaufschutz
- Getriebegehäuse in 90°-Schritten drehbar
- Abschaltkohlebürsten
- Lieferumfang: Maschine, Schutzhaube, Stützflansch, Schnellspannmutter, Zusatzhandgriff Metabo VibraTech (MVT), 1 Lamellenschleifteller, Flexiamant Super Convex 125 mm; P60), Schruppscheibe Flexiamant Super FKS 60 (125 x 4mm; P60)



Nennaufnahme	1550 W	Drehmoment	3,5 Nm
Leerlaufdrehzahl	11000 min <sup>-1</sup>	Spindelgewinde	M14
Schleifscheiben-∅	125 mm	Gewicht	2,7 kg
Best.-Nr.	<b>0129 0174</b>	€/Stück	<b>289,00</b>

(E008)

## Flachkopf-Winkelschleifer WEVF 10-125 Quick Inox Set

**NEU**

**metabo**

im Koffer

Schnellspann-system

- Mit Drehzahlregulierung für die perfekte Edelstahlbearbeitung
- Zum Entfernen von Schweißschlacke, Rost oder Lack
- Metabo Marathon-Motor
- Vario-Constamatic (VC)-Vollwellenelektronik für Drehzahlregulierung
- Werkzeugloser Scheibenwechsel
- Werkzeuglos verstellbare Schutzhaube; verdrehsicher fixierbar
- Kick-Back Stop
- Elektronischer Überlastschutz, Sanftanlauf und Wiederanlaufschutz
- Getriebegehäuse in 90°-Schritten drehbar
- Abschaltkohlebürsten
- Lieferumfang: Maschine, Schutzhaube, Stützflansch, Schnellspannmutter, Zusatzhandgriff, 5 Lamellenschleifteller Flexiamant Super Convex (125 mm, P60), 2 Kombi-Lamellenschleifteller (125 mm, mittel), 2 Vlies-Kompaktschleifscheibe „Unitized“ (125mm, grob), 2 Vlies-Kompaktschleifscheibe „Unitized“ (125 mm, mittel), 1 Profilerfeile inkl. 2 Schleifpapierstreifen, Stahlblech-Tragkasten



Nennaufnahme	1000 W	Drehmoment	3,5 Nm
Leerlaufdrehzahl	2000-7600 min <sup>-1</sup>	Spindelgewinde	M14
Schleifscheiben-∅	125 mm	Gewicht	2,3 kg

Best.-Nr.	<b>0129 0179</b>	€/Stück	<b>445,00</b>
-----------	------------------	---------	---------------

(E008)

## Flachkopf-Winkelschleifer WEVF 10-125 Quick Inox

**NEU**

- Ausstattung wie vor, jedoch ohne Zubehörsatz, inklusive Lamellenschleifteller Super Convex P60

Best.-Nr.	<b>0129 0176</b>	€/Stück	<b>299,00</b>
-----------	------------------	---------	---------------

(E008)

## Akku-Winkelschleifer WF 18 LTX 125 18,0 V



**metabo**

- Extrem flacher Getriebekopf ermöglicht das Arbeiten in spitzen Winkeln bis 43°
- Akkupack drehbar
- Abnehmbarer Staubfilter zum Schutz vor eindringenden Partikeln
- Werkzeug-Schnellwechsel
- Verdrehsichere Schutzhaube, werkzeuglos verstellbar
- Hohes Drehmoment
- Elektronischer Sanftanlauf
- Lichtsignal zur Information über besondere Situationen (z. B. ausgelöster Wiederanlaufschutz)
- Thermischer Überlastschutz
- Wiederanlaufschutz
- Lieferumfang: Maschine, Schutzhaube, Stützflansch, Spannmutter (werkzeuglos), Handgriff, Staubfilter, Lamellenschleifteller Flexiamant Super Convex P60, mm, Metaloc, ohne Akku, ohne Ladegerät



Spannung	18,0 V	Spindelgewinde	M14
Leerlaufdrehzahl	8000 min <sup>-1</sup>	Gewicht mit Akku	2,4 kg
Max. Schleifscheiben-∅	125 mm		

Best.-Nr.	<b>0178 1910</b>	€/Stück	<b>279,00</b>
-----------	------------------	---------	---------------

(E090)

## Winkelschleifer W 9-125 Quick

Schnellspannsystem

**metabo**

- Kompakter Winkelschleifer mit geringem Griffumfang
- Metabo Marathon-Motor
- M-Quick-System für werkzeuglosen Scheibenwechsel
- Werkzeuglos verstellbare Schutzhaube; verdrehsicher fixierbar
- Metabo S-automatic Sicherheitskupplung
- Getriebegehäuse in 90°-Schritten gedreht montierbar für linkshändige Bedienung oder zum Trennen
- Abschaltkohlebürsten
- Lieferumfang: Maschine, Schutzhaube, Stützflansch, M-Quick-Spannmutter, Zusatzhandgriff



Nennaufnahme	900 W	Spindelgewinde	M14
Leerlaufdrehzahl	10500 min <sup>-1</sup>	Gewicht	2,1 kg
Schleifscheiben-∅	125 mm		

Best.-Nr. **0129 0037** €/Stück **119,00**  
(E008)

## Winkelschleifer WP 9-125 Quick

- Ausstattung wie vor, jedoch mit Paddle-Schalter mit Totmannfunktion

Best.-Nr. **0129 0039** €/Stück **129,00**  
(E008)

## Winkelschleifer WEV 10-125 Quick

Schnellspannsystem

**metabo**

- Kompakter Winkelschleifer mit geringem Griffumfang
- Metabo Maratho-Motor mit bis zu 50 % mehr Drehmoment und bis zu 20 % höherer Überlastfähigkeit
- Drehzahlregulierung mit Vario-Constamatic (VC)-Vollwellen-elektronik mit Stellrad
- M-Quick-System für werkzeuglosen Scheibenwechsel
- Werkzeuglos verstellbare Schutzhaube; verdrehsicher fixierbar
- Metabo S-automatic Sicherheitskupplung
- Überlastungsschutz
- Sanftanlauf
- Wiederanlaufschutz
- Getriebegehäuse in 90°-Schritten gedreht montierbar für linkshändige Bedienung oder zum Trennen
- Abschaltkohlebürsten
- Lieferumfang: Maschine, Schutzhaube, Stützflansch, M-Quick-Spannmutter, Zusatzhandgriff



Nennaufnahme	1000 W	Spindelgewinde	M14
Leerlaufdrehzahl	2800-10500 min <sup>-1</sup>	Gewicht	2,1 kg
Schleifscheiben-∅	125 mm		

Best.-Nr. **0129 0047** €/Stück **145,00**  
(E008)

## Winkelschleifer WQ 1000

Schnellspannsystem

**TIP**  
Preis/  
Leistung

**metabo**

- Metabo Marathon-Motor
- Aluminium-Druckguss-Getriebegehäuse
- Metabo Wicklungsschutzgitter
- Abschaltkohlebürsten
- Metabo S-Automatic-Sicherheitskupplung
- Werkzeuglose Verstellung der Schutzhaube
- M-Quick-Werkzeug-Schnellwechsel
- Spindelarretierung
- Lieferumfang: Maschine, Schutzhaube, Stützflansch, Quick-Spannmutter, Handgriff



Nennaufnahme	1010 W	Spindelgewinde	M14
Leerlaufdrehzahl	10000 min <sup>-1</sup>	Gewicht	1,8 kg
Schleifscheiben-∅	125 mm		

Best.-Nr. **0129 0055** €/Stück **99,00**  
(E090)

## Winkelschleifer WA 12-125 Quick

Schnellspannsystem



**metabo**

- Neuer Metabo Marathon-Motor mit bis zu 50 % mehr Drehmoment und bis zu 20 % höherer Überlastfähigkeit
- M-Quick-System für werkzeuglosen Scheibenwechsel auf Knopfdruck durch M-Quick-Spannmutter
- Werkzeuglos verstellbare Schutzhaube; verdrehsicher fixierbar
- Zusatzhandgriff Metabo VibraTech (MVT) zur Vibrationsdämpfung
- **Integrierter Autobalancer** für bis zu 50 % weniger Hand-Arm-Vibrationen, längere Lebensdauer der Maschine und bis zu doppelter Standzeit der Schleifscheiben
- Mechanische Scheibenbremse stoppt die Scheibe nach Ausschalten auch bei Stromausfall binnen 2 Sekunden
- Metabo S-automatic Sicherheitskupplung
- Getriebegehäuse in 90°-Schritten gedreht montierbar für linkshändige Bedienung oder zum Trennen
- Abschaltkohlebürsten
- Lieferumfang: Maschine, Schutzhaube, Stützflansch, M-Quick-Spannmutter, Zusatzhandgriff VibraTech



Nennaufnahme	1250 W	Spindelgewinde	M14
Leerlaufdrehzahl	11000 min <sup>-1</sup>	Gewicht	2,4 kg
Schleifscheiben-∅	125 mm		

Best.-Nr. **0129 0069** €/Stück **165,00**  
(E008)

## Winkelschleifer WP 12-125 Quick

Schnellspannsystem

**metabo**

- M-Quick-System für werkzeuglosen Scheibenwechsel
- Werkzeuglos verstellbare Schutzhaube; verdrehsicher fixierbar
- Zusatzhandgriff Metabo VibraTech (MVT) zur Vibrationsdämpfung
- **Paddle-Schalter mit Totmannfunktion:** sichere Handhabung durch ergonomisch integrierten Schalter mit Anti-Rutsch-Struktur
- Metabo S-automatic Sicherheitskupplung
- Getriebegehäuse in 90°-Schritten gedreht montierbar
- Abschaltkohlebürsten
- Lieferumfang: Maschine, Schutzhaube, Stützflansch, M-Quick-Spannmutter, Zusatzhandgriff VibraTech



Nennaufnahme	1250 W			
Leerlaufdrehzahl	11000 min <sup>-1</sup>	Spindelgewinde	M14	
Schleifscheiben-∅	125 mm	Gewicht	2,4 kg	

Best.-Nr. **0129 0071** €/Stück **159,00**  
(E008)

## Winkelschleifer W 12-125 Quick

Schnellspannsystem

**metabo**

- M-Quick-System für werkzeuglosen Scheibenwechsel
- Werkzeuglos verstellbare Schutzhaube; verdrehsicher fixierbar
- Vibrationsgedämpfter Zusatzhandgriff
- Metabo S-automatic Sicherheitskupplung
- Getriebegehäuse in 90°-Schritten gedreht montierbar
- Abschaltkohlebürsten
- Lieferumfang: Maschine, Schutzhaube, Stützflansch, M-Quick-Spannmutter, Zusatzhandgriff VibraTech



Nennaufnahme	1250 W			
Leerlaufdrehzahl	11000 min <sup>-1</sup>	Spindelgewinde	M14	
Schleifscheiben-∅	125 mm	Gewicht	2,4 kg	

Best.-Nr. **0129 0062** €/Stück **149,00**  
(E008)

## Winkelschleifer WBA 12-125 Quick

Schnellspannsystem



**metabo**

- M-Quick-System für werkzeuglosen Scheibenwechsel
- Werkzeuglos verstellbare Schutzhaube; verdrehsicher fixierbar
- Bestes Anti-Vibrationssystem: integrierter Autobalancer für bis zu 50 % weniger Hand-Arm-Vibrationen, längere Lebensdauer der Maschine und bis zu doppelter Standzeit der Schleifscheiben
- Schnellstes Bremssystem stoppt die Scheibe nach Ausschalten auch bei Stromausfall binnen 2 Sekunden
- Metabo S-automatic Sicherheitskupplung
- Getriebegehäuse in 90°-Schritten gedreht montierbar
- Abschaltkohlebürsten zum Schutz des Motors
- Lieferumfang: Maschine, Schutzhaube, Stützflansch, M-Quick-Spannmutter, Zusatzhandgriff VibraTech



Nennaufnahme	1250 W			
Leerlaufdrehzahl	11000 min <sup>-1</sup>	Spindelgewinde	M14	
Schleifscheiben-∅	125 mm	Gewicht	2,6 kg	

Best.-Nr. **0129 0067** €/Stück **175,00**  
(E008)

## Winkelschleifer WQ 1400

TIP  
Preis/Leistung

Schnellspannsystem

**metabo**

- Robuster, langlebiger Metabo Marathon-Motor
- Metabo S-automatic Sicherheitskupplung: Zur Begrenzung des ruckartig auftretenden Rückdrehmomentes
- M-Quick-Werkzeug-Schnellwechsel ohne Schlüssel
- Werkzeuglos verstellbare Schutzhaube; verdrehsicher fixierbar
- Tacho-Constamatic (TC)-Vollwellenelektronik. Bei Belastung bleibt die Drehzahl automatisch konstant
- Sanftanlauf
- Überlastschutz
- Wiederanlaufschutz
- Abschaltkohlebürsten
- Staubschutzgehäuse
- Lieferumfang: Maschine, Schutzhaube, Stützflansch, M-Quick-Spannmutter, Metabo VibraTech (MVT)-Handgriff



Katalog-Nr.	01290058	Gewicht	1,9 kg	
-------------	----------	---------	--------	--

Best.-Nr. **0129 0058** €/Stück **119,00**  
(E090)

## Winkelschleifer WE 15-125 Quick

Schnellspannsystem

**metabo**

- Metabo Marathon-Motor mit bis zu 50 % mehr Drehmoment und bis zu 20 % höherer Überlastfähigkeit
- Tacho-Constamatic-Vollwellenelektronik für konstante Drehzahl
- M-Quick-System für werkzeuglosen Scheibenwechsel
- Werkzeuglos verstellbare Schutzhaube; verdrehsicher fixierbar
- Vibrationsgedämpfter Zusatzhandgriff
- Metabo S-automatic Sicherheitskupplung
- Getriebegehäuse in 90°-Schritten gedreht montierbar für linkshändige Bedienung oder zum Trennen
- Überlastungsschutz
- Sanftanlauf
- Wiederanlaufschutz
- Abschaltkohlebürsten
- Lieferumfang: Maschine, Schutzhaube, Stützflansch, M-Quick-Spannmutter, Zusatzhandgriff VibraTech



Nennaufnahme 1550 W  
 Leerlaufdrehzahl 11000 min<sup>-1</sup> Spindelgewinde M14  
 Schleifscheiben-Ø 125 mm Gewicht 2,5 kg

Best.-Nr. **0129 0081** €/Stück **179,00**  
(E008)

## Winkelschleifer WEV 15-125 Quick

Schnellspannsystem

**metabo**

- Metabo Marathon-Motor mit bis zu 50 % mehr Drehmoment und bis zu 20 % höherer Überlastfähigkeit
- Vario-Tacho-Constamatic-Vollwellenelektronik für einstellbare, konstante Drehzahl
- M-Quick-System für werkzeuglosen Scheibenwechsel
- Werkzeuglos verstellbare Schutzhaube; verdrehsicher fixierbar
- Vibrationsgedämpfter Zusatzhandgriff
- Metabo S-automatic Sicherheitskupplung
- Getriebegehäuse in 90°-Schritten gedreht montierbar
- Überlastungsschutz
- Sanftanlauf
- Wiederanlaufschutz
- Abschaltkohlebürsten
- Lieferumfang: Maschine, Schutzhaube, Stützflansch, M-Quick-Spannmutter, Zusatzhandgriff VibraTech



Nennaufnahme 1550 W  
 Leerlaufdrehzahl 2800-11000 min<sup>-1</sup> Spindelgewinde M14  
 Schleifscheiben-Ø 125 mm Gewicht 2,5 kg

Best.-Nr. **0129 0082** €/Stück **189,00**  
(E008)

## Winkelschleifer WEA 15-125 Quick

Schnellspannsystem



**metabo**

- Tacho-Constamatic (TC)-Vollwellenelektronik: hoher Arbeitsfortschritt durch konstante Drehzahl unter Last
- M-Quick-System für werkzeuglosen Scheibenwechsel
- Werkzeuglos verstellbare Schutzhaube; verdrehsicher fixierbar
- Zusatzhandgriff Metabo VibraTech (MVT) zur Vibrationsdämpfung
- Bestes Anti-Vibrationssystem: integrierter Autobalancer für bis zu 50 % weniger Hand-Arm-Vibrationen, längere Lebensdauer der Maschine und bis zu doppelter Standzeit der Schleifscheiben
- Metabo S-automatic Sicherheitskupplung
- Elektronischer Überlastschutz
- Elektronischer Sanftanlauf
- Wiederanlaufschutz
- Getriebegehäuse in 90°-Schritten gedreht montierbar
- Abschaltkohlebürsten
- Lieferumfang: Maschine, Schutzhaube, Stützflansch, M-Quick-Spannmutter, Zusatzhandgriff VibraTech



Nennaufnahme 1550 W  
 Leerlaufdrehzahl 11000 min<sup>-1</sup> Spindelgewinde M14  
 Schleifscheiben-Ø 125 mm Gewicht 2,5 kg

Best.-Nr. **0129 0099** €/Stück **195,00**  
(E008)

## Winkelschleifer WEV 15-125 Quick INOX

Schnellspannsystem

**metabo**

- Sehr hohes Drehmoment durch Getriebeuntersetzung für kühlen Schriff und perfektes Edelstahl-Finish
- Metabo Marathon-Motor mit bis zu 50 % mehr Drehmoment und bis zu 20 % höherer Überlastfähigkeit
- Vario-Tacho-Constamatic-Vollwellenelektronik für einstellbare, konstante Drehzahl
- M-Quick-System für werkzeuglosen Scheibenwechsel
- Werkzeuglos verstellbare Schutzhaube; verdrehsicher fixierbar
- Vibrationsgedämpfter Zusatzhandgriff
- Metabo S-automatic Sicherheitskupplung
- Getriebegehäuse in 90°-Schritten gedreht montierbar für linkshändige Bedienung oder zum Trennen
- Überlastungsschutz
- Sanftanlauf
- Wiederanlaufschutz
- Abschaltkohlebürsten
- Lieferumfang: Maschine, Schutzhaube, Stützflansch, M-Quick-Spannmutter, Zusatzhandgriff VibraTech



Nennaufnahme 1550 W  
 Leerlaufdrehzahl 2000-7600 min<sup>-1</sup> Spindelgewinde M14  
 Schleifscheiben-Ø 125 mm Gewicht 2,5 kg

Best.-Nr. **0129 0087** €/Stück **245,00**  
(E008)

## Winkelschleifer WEV 15-150 Quick

Schnellspannsystem

**metabo**

- Robuster, besonders durchzugsstarker Winkelschleifer mit 35 % höherer maximaler Abgabeleistung für guten Arbeitsfortschritt
- Vario-Tacho-Constamatic-Vollwellenelektronik für einstellbare, konstante Drehzahl
- M-Quick-System
- Werkzeuglos verstellbare Schutzhaube; verdrehsicher fixierbar
- Metabo S-automatic Sicherheitskupplung
- Getriebegehäuse in 90°-Schritten gedreht montierbar
- Überlastungsschutz
- Sanftanlauf
- Wiederanlaufschutz
- Abschaltkohlebürsten
- Lieferumfang: Maschine, Schutzhaube, Stützflansch, M-Quick-Spannmutter, Zusatzhandgriff VibraTech



Nennaufnahme	1550 W	Spindelgewinde	M14
Leerlaufdrehzahl	2800-9600 min <sup>-1</sup>	Gewicht	2,6 kg
Schleifscheiben-∅	150 mm		

Best.-Nr. **0129 0094** €/Stück **199,00**  
(E008)

## Winkelschleifer WEBA 17-125 Quick

Schnellspannsystem



**metabo**

- Tacho-Constamatic (TC)-Vollwellenelektronik: hoher Arbeitsfortschritt durch konstante Drehzahl unter Last
- M-Quick-System
- Werkzeuglos verstellbare Schutzhaube; verdrehsicher fixierbar
- Bestes Anti-Vibrationssystem: **integrierter Autobalancer** für bis zu 50 % weniger Hand-Arm-Vibrationen
- Schnellstes Bremssystem
- Metabo S-automatic Sicherheitskupplung
- Elektronischer Überlastschutz
- Elektronischer Sanftanlauf
- Wiederanlaufschutz:
- Getriebegehäuse in 90°-Schritten gedreht montierbar
- Abschaltkohlebürsten
- Lieferumfang: Maschine, Schutzhaube, Stützflansch, M-Quick-Spannmutter, Zusatzhandgriff VibraTech



mit Autobalancer  
minimalste Vibrationen

Nennaufnahme	1700 W	Spindelgewinde	M14
Leerlaufdrehzahl	11000 min <sup>-1</sup>	Gewicht	2,7 kg
Schleifscheiben-∅	125 mm		

Best.-Nr. **0129 0158** €/Stück **235,00**  
(E008)

## Winkelschleifer WEA 17-125 Quick

Schnellspannsystem



**metabo**

- Tacho-Constamatic-Vollwellenelektronik für konstante Drehzahl
- M-Quick-System für werkzeuglosen Scheibenwechsel
- Werkzeuglos verstellbare Schutzhaube; verdrehsicher fixierbar
- Integrierter Autobalancer für geringe Vibrationen und längere Standzeiten der Schleifscheiben
- Metabo S-automatic Sicherheitskupplung
- Getriebegehäuse in 90°-Schritten gedreht montierbar
- Überlastungsschutz
- Sanftanlauf
- Wiederanlaufschutz
- Abschaltkohlebürsten
- Lieferumfang: Maschine, Schutzhaube, Stützflansch, M-Quick-Spannmutter, Zusatzhandgriff VibraTech



mit Autobalancer  
minimalste Vibrationen

Nennaufnahme	1700 W	Spindelgewinde	M14
Leerlaufdrehzahl	11000 min <sup>-1</sup>	Gewicht	2,5 kg
Schleifscheiben-∅	125 mm		

Best.-Nr. **0129 0089** €/Stück **225,00**  
(E008)

## Winkelschleifer WE 17-125 Quick

**NEU**

- Ausstattung wie vor, jedoch ohne Autobalancer

Best.-Nr. **0129 0098** €/Stück **205,00**  
(E008)

## Winkelschleifer WEPBA 17-125 Quick

- Ausstattung wie vor, jedoch zusätzlich mit **Paddle-Schalter und Totmannfunktion**

Best.-Nr. **0129 0157** €/Stück **245,00**  
(E008)

## Winkelschleifer WX 17-180

**metabo**

- Handlicher Zweihand-Winkelschleifer
- Metabo Marathon-Motor
- Werkzeuglos drehbarer Haupthandgriff
- Verdrehsichere Schutzhaube
- Sicherheitsschalter
- Wiederanlaufschutz, Anlaufstrombegrenzung mit Sanftanlauf
- Lieferumfang: Maschine, Schutzhaube, Stützflansch, Spannmutter, Metabo VibraTech (MVT)-Handgriff, Zweilochschlüssel



Nennaufnahme	1700 W	Spindelgewinde	M14
Leerlaufdrehzahl	8500 min <sup>-1</sup>	Gewicht	3,9 kg
Schleifscheiben-∅	180 mm		

Best.-Nr. **0129 0086** €/Stück **245,00**  
(E008)

## Winkelschleifer WSG 17-150 PQ

**NEU**



- Bis zu 30 % längere Kohlebürstenstandzeit und mehr Materialabtrag als vergleichbare Winkelschleifer
- POWERtronic für enorme Leistung, Leistungsreserve und besondere Drehzahlkonstanz unter Last
- Blockierüberwachung
- Wiederanlaufschutz
- Sanftanlauf
- elektronischer Überlastschutz
- Vollmetall-Getriebekopf
- Beste Vibrationswerte seiner Klasse
- Lieferumfang: Maschine, Schutzhaube, Innenflansch, werkzeuglose Schnellspannmutter Fixtec, Anti-Vibrationshandgriff, Schlüssel



Nennaufnahme	1700 W	Spindelgewinde	M14
Leerlaufdrehzahl	8500 min <sup>-1</sup>	Gewicht	2,4 kg
Schleifscheiben-∅	150 mm		

Best.-Nr. **0127 0118** €/Stück **189,00**  
(E027)

## Winkelschleifer WSG 17-150 P

**NEU**

- Ausstattung wie vor, jedoch ohne Fixtec-Schnellspannmutter

Best.-Nr. **0127 0135** €/Stück **179,00**  
(E027)

## Winkelschleifer GWS 22-180 JH Professional

**TIP**  
Preis/  
Leistung



**BOSCH**

- Neuer leichter CHAMPION-Motor
- Anlaufstrombegrenzung
- Spindelarreterung
- Verdrehsichere Schutzhaube und Wiederanlaufschutz laut EN-Norm 60745
- Lieferumfang: Maschine, verdrehsichere Schutzhaube, Zusatzhandgriff, Spannmutter, Spannflansch, Zweilochschlüssel



Nennaufnahme	2200 W	Topfbürsten-∅	100 mm
Leerlaufdrehzahl	8500 min <sup>-1</sup>	Spindelgewinde	M14
Schleifscheiben-∅	180 mm	Gewicht	5,0 kg

Best.-Nr. **0125 0187** €/Stück **165,99**  
(E002)

## Winkelschleifer GWS 22-230 JH Professional

**TIP**  
Preis/  
Leistung



**BOSCH**

- CHAMPION-Motor
- Anlaufstrombegrenzung
- Spindelarreterung
- Verdrehsichere Schutzhaube und Wiederanlaufschutz laut EN-Norm 60745
- Lieferumfang: Maschine, verdrehsichere Schutzhaube, Zusatzhandgriff, Spannmutter, Spannflansch, Zweilochschlüssel



Nennaufnahme	2200 W	Topfbürsten-∅	100 mm
Leerlaufdrehzahl	6500 min <sup>-1</sup>	Spindelgewinde	M14
Schleifscheiben-∅	230 mm	Gewicht	5,2 kg

Best.-Nr. **0125 0193** €/Stück **165,99**  
(E002)

## Winkelschleifer GWS 22-230 LVI Professional



**BOSCH**

- Leistungsstarker CHAMPION-Motor
- KickBack Stop
- Doppelte Vibrationskontrolle durch Vibration-Control Haupt- und Zusatzhandgriff
- Wiederanlaufschutz und verdrehsichere Schutzhaube
- Lieferumfang: Maschine, Aufnahmevlansch, Spannmutter, Zweilochschlüssel, Zusatzhandgriff Vibration-Control, schnell verstellbare Schutzhaube



Nennaufnahme	2200 W	Topfbürsten-∅	100 mm
Leerlaufdrehzahl	6600 min <sup>-1</sup>	Spindelgewinde	M14
Schleifscheiben-∅	230 mm	Gewicht	5,4 kg

Best.-Nr. **0125 0205** €/Stück **235,00**  
(E002)

## Winkelschleifer GWS 22-180 LVI Professional

36 Monate  
VollService  
PREISGRUPPE:  
D



- Leistungsstarker CHAMPION-Motor
- KickBack Stop
- Doppelte Vibrationskontrolle durch Vibration-Control Haupt- und Zusatzhandgriff
- Wiederanlaufschutz und verdrehsichere Schutzhaube
- Lieferumfang: Maschine, Schutzhaube, Aufnahmeflansch, Spannmutter, Zweilochschlüssel, Zusatzhandgriff Vibration-Control



Nennaufnahme	2200 W	Topfbürsten-Ø	100 mm
Leerlaufdrehzahl	8500 min <sup>-1</sup>	Spindelgewinde	M14
Schleifscheiben-Ø	180 mm	Gewicht	5,3 kg

Best.-Nr. **0125 0116** €/Stück **235,00**  
(E002)

## Winkelschleifer GWS 24-180 LVI Professional

36 Monate  
VollService  
PREISGRUPPE:  
D



- Anlaufstrombegrenzung
- KickBack Stop
- Doppelte Vibrationskontrolle durch Vibration-Control Haupt- und Zusatzhandgriff
- Wiederanlaufschutz und verdrehsichere Schutzhaube
- Lieferumfang: Maschine, Schutzhaube, Aufnahmeflansch, Spannmutter, Zweilochschlüssel, Zusatzhandgriff Vibration-Control



Nennaufnahme	2400 W	Topfbürsten-Ø	100 mm
Leerlaufdrehzahl	8500 min <sup>-1</sup>	Spindelgewinde	M14
Schleifscheiben-Ø	180 mm	Gewicht	5,4 kg

Best.-Nr. **0125 0151** €/Stück **275,00**  
(E002)

## Winkelschleifer GWS 24-230 LVI Professional

36 Monate  
VollService  
PREISGRUPPE:  
D



- Anlaufstrombegrenzung
- KickBack Stop
- Doppelte Vibrationskontrolle durch Vibration-Control Haupt- und Zusatzhandgriff
- Wiederanlaufschutz und verdrehsichere Schutzhaube
- Lieferumfang: Maschine, Schutzhaube, Aufnahmeflansch, Spannmutter, Zweilochschlüssel, Zusatzhandgriff Vibration-Control



Nennaufnahme	2400 W	Topfbürsten-Ø	100 mm
Leerlaufdrehzahl	6500 min <sup>-1</sup>	Spindelgewinde	M14
Schleifscheiben-Ø	230 mm	Gewicht	5,5 kg

Best.-Nr. **0125 0163** €/Stück **275,00**  
(E002)

## Winkelschleifer GWS 26-230 LVI Professional

Schnellspannsystem

36 Monate  
VollService  
PREISGRUPPE:  
D



- Leistungsstarker CHAMPION-Motor
- Geringstes Gewicht seiner Klasse
- KickBack Stop
- Verdrehsichere Schutzhaube
- Drehbarer Bügelgriff mit Softgrip
- Wiederanlaufschutz
- Anlaufstrombegrenzung
- Vibration-Control Haupt- und Seitengriff, 40 % reduzierte Vibration
- Lieferumfang: Maschine, SDSslc-Schnellspannmutter, Antivibrationshandgriff, Zweilochschlüssel, Aufnahmeflansch, verstellbare Schutzhaube



Nennaufnahme	2600 W	Topfbürsten-Ø	M14
Leerlaufdrehzahl	6500 min <sup>-1</sup>	Spindelgewinde	5,6 kg
Schleifscheiben-Ø	230 mm	Gewicht	

Best.-Nr. **0125 0182** €/Stück **309,00**  
(E002)

## Winkelschleifer GWS 26-180 LVI Professional

Schnellspannsystem

36 Monate Vollservice  
PREISGRUPPE: D



**BOSCH**

- Leistungsstarker CHAMPION-Motor
- Geringstes Gewicht seiner Klasse
- KickBack Stop
- Verdrehsichere Schutzhaube
- Drehbarer Bügelgriff mit Softgrip
- Wiederanlaufschutz
- Anlaufstrombegrenzung
- Vibration-Control Haupt- und Seitengriff, 40 % reduzierte Vibration
- Lieferumfang: Maschine, SDSclie-Schnellspannmutter, Antivibrationshandgriff, Aufnahmeflansch, verstellbare Schutzhaube, Zweilochschlüssel



Nennaufnahme	2600 W	Spindelgewinde	M14
Leerlaufdrehzahl	8500 min <sup>-1</sup>	Gewicht	5,5 kg
Schleifscheiben-Ø	180 mm		

Best.-Nr. **0125 0169** €/Stück **309,00**  
(E002)

## Winkelschleifer L 21-6 230

**FLEX**

- Vibrationsdämpfung zwischen Motorgehäuse und hinterem Handgriff
- Robustes Motor- und Getriebegehäuse
- SoftVib-Handgriff
- Sanftanlauf
- Wiederanlaufsperr nach Stromausfall
- Spindelarreterung
- Werkzeuglos verstellbare Schutzhaube
- Lieferumfang: Maschine, Schutzhaube, SoftVib-Handgriff, Stirnlochschlüssel, Spannflansch, Spannmutter M14



Nennaufnahme	2100 W	Schleifscheiben-Ø	230 mm
Leerlaufdrehzahl	6500 min <sup>-1</sup>	Gewicht	4,9 kg

Best.-Nr. **0128 0170** €/Stück **154,00**  
(E031)

## Winkelschleifer WSG 20-230

3 JAHRE  
VON PLUS GARANTIE



- Leistungsstarker Winkelschleifer für Schleif- und Trennarbeiten
- Hohe Abtragsleistung über den ganzen Arbeitsbereich bis 150 % Belastung
- Flacher Getriebekopf erlaubt das Eintauchen in Werkstücke
- Sanftanlauf, Wiederanlaufsperr
- Hinterer Handgriff in 4 Positionen drehbar
- Lieferumfang: Maschine, Schutzhaube, 1 Paar Flansche, Zusatzhandgriff, Schlüssel



Nennaufnahme	2000 W	Schleifscheiben-Ø	230 mm
Leerlaufdrehzahl	6600 min <sup>-1</sup>	Gewicht	5,6 kg
Spindelgewinde	M14		

Best.-Nr. **0127 0110** €/Stück **266,00**  
(E027)

## Winkelschleifer L 24-6 230

**FLEX**

- Robustes Motor- und Getriebegehäuse
- SoftVib-Handgriff
- Griffgünstiges, sehr schlankes Motorgehäuse
- Sanftanlauf
- Wiederanlaufsperr nach Stromausfall
- Spindelarreterung
- Werkzeuglos verstellbare Schutzhaube
- Lieferumfang: Maschine, Schutzhaube, SoftVib-Handgriff, Stirnlochschlüssel, Spannflansch, Spannmutter M14, Innensechskantschlüssel SW 6



Nennaufnahme	2400 W	Schleifscheiben-Ø	230 mm
Leerlaufdrehzahl	6500 min <sup>-1</sup>	Gewicht	5,8 kg

Best.-Nr. **0128 0175** €/Stück **185,00**  
(E031)

## Winkelschleifer WE 22-230 MVT

**metabo**

- Metabo Marathon-Motor mit patentiertem Staubschutz für lange Lebensdauer
- Metabo Sicherheitsschalter verhindert unbeabsichtigtes Einschalten
- Anlaufstrombegrenzung
- Elektronische Sicherheitsabschaltung des Motors beim Blockieren der Schleifscheibe
- Wiederanlaufschutz
- Elektronischer Überlastschutz
- LED-Signal bei ausgelöstem Wiederanlaufschutz oder Überhitzung
- Werkzeuglos verstellbare Schutzhaube; verdrehsicher fixierbar
- Metabo VibraTech (MVT): integriertes Dämpfungssystem und Zusatzhandgriff zur Reduzierung der Vibrationen
- Zusatzhandgriff an drei Positionen montierbar
- Drehbarer Haupthandgriff: hohe Sicherheit und bessere Handhabung beim Trennen
- Abschaltkohlebürsten
- Lieferumfang: Maschine, Schutzhaube, Stützflansch, Spannmutter, Metabo VibraTech (MVT)-Handgriff, Zweieloschlüssel



Nennaufnahme	2200 W	Schleifscheiben-Ø	230 mm
Leerlaufdrehzahl	6600 min <sup>-1</sup>	Gewicht	5,8 kg

Best.-Nr. **0129 0137** €/Stück **199,00**  
(E008)

## Winkelschleifer WE 22-180 MVT

- Ausstattung wie vor, jedoch 180 mm Scheiben-Ø und 8500 min<sup>-1</sup>

Best.-Nr. **0129 0127** €/Stück **199,00**  
(E008)

## Winkelschleifer WE 24-230 MVT Quick

Schnellspannsystem

**metabo**

- Metabo Marathon-Motor mit patentiertem Staubschutz
- Metabo Sicherheitsschalter verhindert unbeabsichtigtes Einschalten
- Anlaufstrombegrenzung mit Sanftanlauf
- Elektronische Sicherheitsabschaltung des Motors beim Blockieren der Schleifscheibe zum sicheren Arbeiten
- Wiederanlaufschutz
- Elektronischer Überlastschutz
- LED-Signal bei ausgelöstem Wiederanlaufschutz oder Überhitzung
- Metabo Quick für werkzeuglosen Scheibenwechsel durch Schnellspannmutter
- Werkzeuglos verstellbare Schutzhaube; verdrehsicher fixierbar
- Metabo VibraTech (MVT): integriertes Dämpfungssystem und Zusatzhandgriff zur Reduzierung der Vibrationen
- Zusatzhandgriff an drei Positionen montierbar
- Drehbarer Haupthandgriff: hohe Sicherheit und bessere Handhabung beim Trennen
- Abschaltkohlebürsten zum Schutz des Motors
- Lieferumfang: Maschine, Schutzhaube, Stützflansch, Schnellspannmutter, Zusatzhandgriff Metabo VibraTech (MVT)



Nennaufnahme	2400 W	Schleifscheiben-Ø	230 mm
Leerlaufdrehzahl	6600 min <sup>-1</sup>	Gewicht	5,8 kg

Best.-Nr. **0129 0153** €/Stück **229,00**  
(E008)

## Winkelschleifer WE 24-230 MVT

- Ausstattung wie vor, jedoch ohne Schnellspannmutter

Best.-Nr. **0129 0147** €/Stück **219,00**  
(E008)

## Winkelschleifer WEA 24-230 MVT Quick

Schnellspannsystem



**metabo**

- Metabo Marathon-Motor mit patentiertem Staubschutz
- Autobalancer für minimalste Hand-Arm-Vibrationen sowie längere Standzeit von Schleifscheiben und Maschine
- Metabo Sicherheitsschalter verhindert unbeabsichtigtes Einschalten
- Anlaufstrombegrenzung mit Sanftanlauf
- Elektronische Sicherheitsabschaltung des Motors beim Blockieren der Schleifscheibe
- Wiederanlaufschutz
- Elektronischer Überlastschutz
- LED-Signal bei ausgelöstem Wiederanlaufschutz oder Überhitzung
- M-Quick für werkzeuglosen Scheibenwechsel durch Schnellspannmutter
- Werkzeuglos verstellbare Schutzhaube; verdrehsicher fixierbar
- Metabo VibraTech (MVT): integriertes Dämpfungssystem und Zusatzhandgriff zur Reduzierung der Vibrationen
- Zusatzhandgriff an drei Positionen montierbar
- Drehbarer Haupthandgriff: hohe Sicherheit und bessere Handhabung beim Trennen
- Abschaltkohlebürsten
- Lieferumfang: Maschine, Schutzhaube, Stützflansch, Schnellspannmutter, Zusatzhandgriff Metabo VibraTech (MVT)



Nennaufnahme	2400 W	Spindelgewinde	M14
Leerlaufdrehzahl	6600 min <sup>-1</sup>	Gewicht	5,9 kg
Schleifscheiben-Ø	230 mm		

Best.-Nr. **0129 0162** €/Stück **245,00**  
(E008)

## Winkelschleifer WEA 26-230 MVT Quick

Schnellspannsystem



**metabo**

- Metabo Marathon-Motor mit patentiertem Staubschutz
- **Autobalancer** für minimalste Hand-Arm-Vibrationen sowie längere Standzeit von Schleifscheiben und Maschine
- Metabo Sicherheitsschalter verhindert unbeabsichtigtes Einschalten
- Anlaufstrombegrenzung mit Sanftanlauf
- Elektronische Sicherheitsabschaltung des Motors beim Blockieren der Schleifscheibe
- Wiederanlaufschutz
- Elektronischer Überlastschutz
- LED-Signal bei ausgelöstem Wiederanlaufschutz oder Überhitzung
- Metabo Quick für werkzeuglosen Scheibenwechsel durch Schnellspannmutter
- Werkzeuglos verstellbare Schutzhaube; verdrehsicher fixierbar
- Metabo VibraTech (MVT): integriertes Dämpfungssystem und Zusatzhandgriff zur Reduzierung der Vibrationen
- Zusatzhandgriff an drei Positionen montierbar
- Drehbarer Haupthandgriff: hohe Sicherheit und bessere Handhabung beim Trennen
- Abschaltkohlebürsten
- Lieferumfang: Maschine, Schutzhaube, Stützflansch, M-Quick-Spannmutter, Metabo VibraTech (MVT)-Handgriff



Nennaufnahme	2600 W	Spindelgewinde	M14
Leerlaufdrehzahl	6600 min <sup>-1</sup>	Gewicht	6,4 kg
Schleifscheiben-Ø	230 mm		

Best.-Nr. **0129 0167** €/Stück **269,00**  
(E008)

## Winkelschleifer WE 26-230 MVT Quick

- Ausstattung wie vor, jedoch ohne Autobalancer

Best.-Nr. **0129 0169** €/Stück **255,00**  
(E008)

## Winkelschleifer Set GWS 22-230 JH Professional + GWS 1000 Professional

**NEU**

**TIP**  
Preis/  
Leistung

### GWS 22-230 JH:

- Leistungsstarker 2200-W-CHAMPION-Motor – für schnellen Arbeitsfortschritt
- Geringes Gewicht für optimale Handhabung
- Spindelarretierung
- Verdrehsichere Schutzhaube – schützt den Anwender zuverlässig bei Bruch der Schleifscheibe

### GWS 1000:

- Extrastarker CHAMPION-Motor mit Graphit-Karbon-Bürsten
- Direktkühlung
- Verdrehsichere Schutzhaube
- Wiederanlaufschutz
- Spindelarretierung

- Lieferumfang: GWS 22-230 JH, GWS 1000, je 1 x Zusatzhandgriff, Schutzhaube, Spannmutter, Aufnahmevlansch, Zweilochschlüssel

Nennaufnahme	2200/1000 W			
Leerlaufdrehzahl	6500/11000 min <sup>-1</sup>	Spindelgewinde	M14/ M14	
Schleifscheiben-Ø	230/125 mm	Gewicht	5,2/1,6 kg	

Best.-Nr. **0125 0215** €/Stück **199,99**  
(E090)



**BOSCH**



GWS 22-230 JH



GWS 1000

## Set bestehend aus Winkelschleifer GWS 22-230 JH Professional+ GWS 850 C Professional

**NEU**

im  
Koffer

### GWS 22-230 JH:

- Leistungsstarker 2200-W-CHAMPION-Motor – für schnellen Arbeitsfortschritt
- Geringes Gewicht für optimale Handhabung
- Spindelarretierung
- Verdrehsichere Schutzhaube – schützt den Anwender zuverlässig bei Bruch der Schleifscheibe

### Winkelschleifer GWS 850 C:

- Starke 850 Watt mit Konstantelektronik und Sanftanlauf
- Mikroprozessor-Elektronik
- Kleiner Griffumfang

- Lieferumfang: GWS 22-230 JH, GWS 850 C, je 1 x Zusatzhandgriff, Schutzhaube, Spannmutter, Aufnahmevlansch, Zweilochschlüssel, Koffer

Nennaufnahme	2200/850 W			
Leerlaufdrehzahl	6500/11000 min <sup>-1</sup>	Spindelgewinde	M 14	
Schleifscheiben-Ø	230/125 mm	Gewicht	5,2/1,9 kg	

Best.-Nr. **0125 0218** €/Stück **199,99**  
(E090)



**BOSCH**



GWS 22-230 JH



im Koffer



GWS 850 C

## Winkelschleifer-Set L 21-6 230 + L 10-10 125

**TIP**  
Preis/  
Leistung

### L 21-6 230

- Robustes Motor- und Getriebegehäuse
- Vibrationsdämpfungsring zwischen Motorgehäuse und hinterem Handgriff
- SoftVib-Handgriff für reduzierte Schwingungen, in drei Positionen montierbar
- Schalter mit Einschaltsperrung und Arretierung
- Wiederanlaufsperrung, Sanftanlauf, Spindelarretierung
- Werkzeuglos verstellbare Schutzhaube

### L 10-10 125

- Schutzgitter am Wickelkopf und gepanzertes Anker
- Epoxidbeschichtete Wicklung am Feldpaket
- Werkzeuglos verstellbare Schutzhaube
- Zusatzhandgriff
- Spindelarretierung

- Lieferumfang: 2 Maschinen, Schutzhauben, Spannvlansch, Seitengriffe, Stirnlochschlüssel

Nennaufnahme	2100/1010 W			
Leerlaufdrehzahl	6500/10000 min <sup>-1</sup>	Spindelgewinde	M14	
Schleifscheiben-Ø	230/125 mm	Gewicht	5,2/2,2 kg	

Best.-Nr. **0128 0178** €/Stück **199,00**  
(E090)



**BOSCH**



L 21-6 230



L 10-10 125

# SCHNELLE UND SAUBERE BEARBEITUNG VON KANTEN: DIE METABO KANTENFRÄSEN.

## Für das Anbringen von 45° Fasen und Radien von 2 bis 3 mm an Sichtkanten

- Geeignet für Stahl, Edelstahl, Aluminium und Aluminiumlegierungen
- Keine Blaufärbung oder Gefüge-Veränderungen durch Hitze
- Staubfreies Arbeiten für hohen Anwenderschutz

Patentierter One-Touch-Controller.  
Integrierte Rastpunkte gegen  
unabsichtliches Verstellen der  
Frästiefe während des Arbeitens



Ermöglicht eine Einhand-Verstellung  
der Frästiefe ohne zusätzlichen  
Klemmhebel

Standard-HM-Wendepplatten  
für oxid- und gratfreie Oberflächen  
und staubfreies Arbeiten



KFM 9-3 RF

Führungsanschlag  
für leichtes Bearbeiten  
von geraden Werkstücken

Kugellager-Anlaufring  
für einfaches Arbeiten  
in Kurven oder Ecken



Auch als Akku-Variante erhältlich :



KFM 18 LTX 3 RF



# metabo®

## Kantenfräsmaschine KFM 9-3 RF

NEU

metabo

in  
MetaLoc  
Koffer

- Kompakte Metall-Kantenfräse für 45°-Fasen und Radien von 2 bis 3 mm an Sichtkanten
- Oxid- und gratfreie Oberflächen zur Vorbereitung von Pulver- oder Lackbeschichtungen für maximalen Korrosionsschutz
- One-touch Controller: Patentierte, werkzeuglose Frästiefeneinstellung in 0,1-mm-Schritten; Rastpunkte für kurze Einstellzeiten, gegen ungewolltes Verstellen der Frästiefe
- Schlanker Fräskopf mit handelsüblichen Hartmetall-Wendeplatten und Kugellager-Anlaufing zum Arbeiten in Rohren und an Rundungen
- Führungsanschlag für ein gleichmäßiges Ergebnis und hohe Oberflächengüte bei der Bearbeitung gerader Bleche
- Metabo Marathon-Motor
- Constamatic (C)-Vollwellenelektronik
- Elektronische Sicherheitsabschaltung des Motors beim Blockieren des Einsatzwerkzeugs
- Elektronischer Überlastschutz
- Sanftanlauf
- Wiederanlaufschutz
- Lieferumfang: Maschine, 2 Hartmetall-Wendeplatten 45°-Fase, 2 Hartmetall-Wendeplatten Radius R2, 2 Hartmetall-Wendeplatten Radius R3, Führungsanschlag, Schraubendreher Torx® 15, Zusatzhandgriff MetaboVibraTech (MVT), MetaLoc Koffer



Nennaufnahme	900 W		
Leerlaufdrehzahl	11500 min <sup>-1</sup>	max. Radius	R3
Fasenwinkel	45 °	Gewicht	2,5 kg

Best.-Nr. **0129 0980** €/Stück **769,00**  
(E008)

## Kantenfräsmaschine KFM 16-15 F \*

NEU

metabo

- Metall-Kantenfräse für Fasenhöhen bis 15 mm zur Schweißnahtvorbereitung
- One-touch Controller: Patentierte, werkzeuglose Frästiefeneinstellung in 0,1-mm-Schritten; Rastpunkte für kurze Einstellzeiten, gegen ungewolltes Verstellen der Frästiefe
- Präzise Einstellung des Fasenwinkels direkt über die Führungsplatten
- Universeller Fräskopf mit drei Hartmetall-Wendeplatten für alle Fasenwinkel von 0–90°
- Kontrolliertes Arbeiten durch großflächige Führungsplatten
- Anschlagrolle zur Führung an Rohren für einfache Schweißnahtvorbereitung
- Werkzeuglos verstellbarer Bügelhandgriff für sichere und gleichmäßige Führung
- Metabo Marathon-Motor mit patentiertem Staubschutz
- Elektronischer Überlastschutz
- Sanftanlauf
- Wiederanlaufschutz
- Schutz durch seitliche Bleche zum Ableiten der Späne
- Lieferumfang: Maschine, Anschlagrolle, Schraubendreher Torx® 15, Winkelschraubendreher SW 1,5, Winkelschraubendreher SW 4



Nennaufnahme	1600 W	Fasenwinkel	0–90 °
Leerlaufdrehzahl	12000 min <sup>-1</sup>	Gewicht	6,9 kg

Best.-Nr. **0129 1000** €/Stück **2290,00**  
(E008)

## Kantenfräsmaschine KFM 15-10 F

NEU

metabo

- Metall-Kantenfräse für Fasenhöhen bis 10 mm zur Schweißnahtvorbereitung
- One-touch Controller: Patentierte, werkzeuglose Frästiefeneinstellung in 0,1-mm-Schritten; Rastpunkte für kurze Einstellzeiten, gegen ungewolltes Verstellen der Frästiefe
- Präzise Einstellung des Fasenwinkels direkt über die Führungsplatten
- Universeller Fräskopf mit drei Hartmetall-Wendeplatten für alle Fasenwinkel von 0–90°
- Kontrolliertes Arbeiten durch großflächige Führungsplatten
- Anschlagrolle zur Führung an Rohren für einfache Schweißnahtvorbereitung
- Werkzeuglos verstellbarer Bügelhandgriff für sichere und gleichmäßige Führung
- Metabo Marathon-Motor mit patentiertem Staubschutz
- Constamatic (C)-Vollwellenelektronik
- Elektronischer Überlastschutz
- Sanftanlauf
- Wiederanlaufschutz
- Schutz durch seitliche Bleche zum Ableiten der Späne
- Lieferumfang: Maschine, Anschlagrolle, Schraubendreher Torx® 15, Winkelschraubendreher SW 1,5, Winkelschraubendreher SW 4, Zusatzhandgriff



Nennaufnahme	1550 W	Fasenwinkel	0–90 °
Leerlaufdrehzahl	12500 min <sup>-1</sup>	Gewicht	4,9 kg

Best.-Nr. **0129 0995** €/Stück **1849,00**  
(E008)

## Akku-Kantenfräsmaschine KFM 18 LTX 3 RF 18,0 V/5,5 Ah

NEU

metabo

in  
MetaLoc  
Koffer



- Kompakte Metall-Kantenfräse für 45°-Fasen und Radien von 2 bis 3 mm an Sichtkanten
- Oxid- und gratfreie Oberflächen für das Auftragen von Pulver- oder Lackbeschichtungen für maximalen Korrosionsschutz
- Weltweit erste Akku-Kantenfräse für maximal 4 mm Fasenhöhe und 3 mm Radien in Stahl
- Patentierte, werkzeuglose Frästiefeneinstellung in 0,1-mm-Schritten; Rastpunkte für kurze Einstellzeiten, gegen ungewolltes Verstellen der Frästiefe
- Schlanker Fräskopf mit handelsüblichen Hartmetall-Wendeplatten und Kugellager-Anlaufing zum Arbeiten in Rohren und an Rundungen
- Führungsanschlag für ein gleichmäßiges Arbeitsergebnis und hohe Oberflächengüte bei der Bearbeitung von geraden Blechen
- Überlastschutz, Wiederanlaufschutz, Elektronischer Sanftanlauf
- Abnehmbarer Staubschutzfilter als Motorschutz vor groben Partikeln
- Lieferumfang: Maschine, 2 Hartmetall-Wendeplatten 45°-Fase, 2 Hartmetall-Wendeplatten Radius R2, 2 Hartmetall-Wendeplatten Radius R3, Führungsanschlag, Schraubendreher Torx® 15, Zusatzhandgriff Metabo VibraTech (MVT), Staubfilter, 2 LiHD Akkupacks (5,5 Ah), Ladegerät ASC 30–36 V „AIR COOLED“, MetaLoc Koffer



Leerlaufdrehzahl	7000 min <sup>-1</sup>		
Fasenwinkel	45 °	max. Radius	R3

Best.-Nr. **0129 1005** €/Stück **1099,00**  
(E090)

## Akku-Kantenfräsmaschine KFM 18 LTX 3 RF 18,0 V

NEU

- Ausstattung wie vor, jedoch ohne Akku, ohne Ladegerät

Best.-Nr. **0129 1010** €/Stück **799,00**  
(E090)

## Schlitzschiere TruTool C 160

TRUMPF

TRUMPF  
Box

- Verwindungsfreier Schnitt
- Werkzeugloser Austausch des Messers
- Einfaches Austauschen der Schneidleisten
- Optimale Schnittspiel-Einstellung
- Für C-, L-, U-Profile geeignet
- Lieferumfang: Maschine, Messer gerade, Schneidleistsatz, Sechskantstiftschlüssel, TRUMPF Box



Nennaufnahme	350 W		
Hubzahl bei Nennlast	3800 min <sup>-1</sup>		
Max. Werkstoffdicke:		Max. Werkstoffdicke:	
Stahl bis 400 N/mm <sup>2</sup>	1,6 mm	Aluminium bis 250 N/mm <sup>2</sup>	2,0 mm
Max. Werkstoffdicke:		Startloch-∅	15 mm
Stahl bis 600 N/mm <sup>2</sup>	1,2 mm	Gewicht	1,4 kg

Best.-Nr. **0197 0100** €/Stück **499,00** (E055)

## Akku TruTool C 160 mit Spanabtrenner

TRUMPF  
Box

TRUMPF

- Leichtgewicht, ergonomisch, handlich
- Maschine erhältlich als Elektroversion und als Li-Ion-Akkumaschine
- Maschine kann aus dem Werkstück zurückgezogen und neu angesetzt werden
- Lieferumfang: Maschine, 2 Akkus, Ladegerät, Messer „gerade“ 1–1,6 mm (eingebaut), Schneidleistsatz (eingebaut), Sechskantstiftschlüssel, Spanabtrenner, Gürtel-Clip, TRUMPF Box



Hubzahl bei Nennlast	2500 min <sup>-1</sup>	Max. Werkstoffdicke:	
Max. Werkstoffdicke:		Aluminium bis 250 N/mm <sup>2</sup>	2,0 mm
Stahl bis 400 N/mm <sup>2</sup>	1,6 mm	kleinster Kurvenradius	90 mm
Max. Werkstoffdicke:		Spannung (V)	10,8
Stahl bis 600 N/mm <sup>2</sup>	1,2 mm	Startloch-∅	15 mm
		Gewicht	1,4 kg

Best.-Nr. **0197 0110** €/Stück **699,00** (E055)

## Messer-Set für Schlitzschiere TruTool C 160

NEU

Best.-Nr.	Ausführung	Für Materialstärke mm	VE/Stück	€/VE
<b>0197 0000</b>	gerade	1,0–1,6	2	<b>99,50</b>
<b>0197 0005</b>	Kurvenmesser	–1,0	2	<b>117,20</b>

(E056)

## Messer-Set für Schlitzschiere TruTool Akku C 160

NEU

Best.-Nr.	Ausführung	Für Materialstärke mm	VE/Stück	€/VE
<b>0197 0000</b>	gerade	1,0–1,6	2	<b>99,50</b>
<b>0197 0005</b>	Kurvenmesser	–1,0	2	<b>117,20</b>

(E056)

## Akku-Schlitzschiere TruTool C 250 28,0 V/2,0 Ah

TRUMPF

im Koffer

- Einhandbedienbarer, integrierter Spanabtrenner
- Für jede Anwendung das richtige Messer
- Werkzeugloses Auswechseln des Messers in 15 Sekunden
- Ein Gerät für Gerade- und Kurvenschnitte
- Lieferumfang: Maschine, 2 Li-Ionen-Akkus, Ladegerät CLi, kompl. Spanabtrenner, Schneidleistsatz, Messer gerade, Koffer



Spannung	28,0 V	Max. Schnittstärke	
Kapazität	2,0 Ah	Stahl N/m <sup>2</sup> 400	2,5 mm
Leerlaufhubzahl	2130 min <sup>-1</sup>	Max. Schnittstärke	
Kleinsten Kurvenradius	150 mm	Stahl N/m <sup>2</sup> 600	1,5 mm
Startloch-∅	22 mm	Arbeitsgeschwindigkeit	3–6 m/min
		Gewicht mit Akku	3,3 kg

Best.-Nr. **0197 0210** €/Stück **1311,00** (E055)

## Schlitzschiere TruTool C 250 mit Spanabtrenner

TRUMPF  
Box

TRUMPF

- Werkzeugloser Austausch des Messers
- Einfaches Austauschen der Schneidleisten
- Mit integriertem Spanabtrenner für Innenausschnitte und Ausklinkungen
- Span rollt definiert gleichmäßig und spiralförmig ab
- Einhandbedienbarer, integrierter Spanabtrenner
- Für C-L-U Profile geeignet
- Lieferumfang: Maschine, Messer gerade, Schneidleistsatz, TRUMPF Box



Nennaufnahme	500 W	Max. Werkstoffdicke:	
Hubzahl bei Nennlast	2400 min <sup>-1</sup>	Aluminium bis 250 N/mm <sup>2</sup>	3,0 mm
Max. Werkstoffdicke:		kleinster Kurvenradius	150/45 mm
Stahl bis 400 N/mm <sup>2</sup>	2,5 mm	Startloch-∅	22 mm
Max. Werkstoffdicke:		Gewicht	2,0 kg
Stahl bis 600 N/mm <sup>2</sup>	1,2 mm		

Best.-Nr. **0197 0220** €/Stück **696,00** (E055)

## Messer-Set für Schlitzschiere TruTool C 250

NEU

Best.-Nr.	Ausführung	Für Materialstärke mm	VE/Stück	€/VE
<b>0197 0010</b>	gerade	1,5–2,5	2	<b>139,00</b>
<b>0197 0015</b>	Kurvenmesser	0,5–1,5	2	<b>147,00</b>

(E056)

## Messer-Set für Schlitzschiere TruTool C 250

NEU

Best.-Nr.	Ausführung	Für Materialstärke mm	VE/Stück	€/VE
<b>0197 0010</b>	gerade	1,5–2,5	2	<b>139,00</b>
<b>0197 0015</b>	Kurvenmesser	0,5–1,5	2	<b>147,00</b>

(E056)

## Blechscherer TruTool S 160

TRUMPF  
Box

TRUMPF

- Höchste Kurvengängigkeit
- Spanfreies Trennen
- Schnelles, präzises Schneiden auch in Kopflagen
- Einfach einzustellende Schnittspiele
- Freie Sicht auf Arbeitsfläche und Schnittlinie
- Lieferumfang: Maschine, Messer eingebaut, 2 Sechskantstiftschlüssel, TRUMPF Box



Nennaufnahme	350 W		
Hubzahl bei Nennlast	4800 min <sup>-1</sup>		
Max. Werkstoffdicke:			
Stahl bis 400 N/mm <sup>2</sup>	1,6 mm	Aluminium bis 250 N/mm <sup>2</sup>	2,0 mm
Max. Werkstoffdicke:		Startloch-Ø	27 mm
Stahl bis 600 N/mm <sup>2</sup>	1,2 mm	Gewicht	1,6 kg
Max. Werkstoffdicke:		Max. Werkstoffdicke,	
Stahl bis 800 N/mm <sup>2</sup>	1,0 mm	Aluminium bis 250 N/mm <sup>2</sup>	2,0 mm

Best.-Nr. **0197 0250** €/Stück **499,00**  
(E055)

## Blechscherer TruTool S 250

TRUMPF  
Box

TRUMPF

- Höchste Kurvengängigkeit
- Spanfreies Trennen
- Schnelles, präzises Schneiden auch in Kopflagen
- Einfach einzustellende Schnittspiele
- Freie Sicht auf Arbeitsfläche und Schnittlinie
- Lieferumfang: Maschine, Messer, 2 Sechskantstiftschlüssel, TRUMPF Box



Nennaufnahme	500 W	Max. Werkstoffdicke:	
Hubzahl bei Nennlast	1760 min <sup>-1</sup>	Stahl bis 800 N/mm <sup>2</sup>	1,5 mm
Max. Werkstoffdicke:		Max. Werkstoffdicke:	
Stahl bis 400 N/mm <sup>2</sup>	2,5 mm	Aluminium bis 250 N/mm <sup>2</sup>	3,0 mm
Max. Werkstoffdicke:		Startloch-Ø	28 mm
Stahl bis 600 N/mm <sup>2</sup>	2,0 mm	Gewicht	2,2 kg

Best.-Nr. **0197 0310** €/Stück **699,00**  
(E055)

## Messer-Set für Blechscherer TruTool S 160

NEU

Best.-Nr.	VE/Stück	€/VE
<b>0197 0020</b>	2	<b>28,10</b>

(E056)

## Messer-Set für Blechscherer TruTool S 250

NEU

Best.-Nr.	VE/Stück	€/VE
<b>0197 0025</b>	4	<b>55,30</b>

(E056)

## Akku-Blechscherer TruTool S 160

TRUMPF  
Box

TRUMPF

- Höchste Kurvengängigkeit
- Spanfreies Trennen
- Schnelles, präzises Schneiden auch in Kopflagen
- Einfach einzustellende Schnittspiele
- Freie Sicht auf Arbeitsfläche und Schnittlinie
- Lieferumfang: Maschine, Messersatz, 2 Akkus, Ladegerät, Gürtelclip, 2 Sechskantstiftschlüssel, TRUMPF Box



Spannung	10,8 V		
Hubzahl bei Nennlast	2800 min <sup>-1</sup>	Max. Werkstoffdicke:	
Max. Werkstoffdicke:		Stahl bis 800 N/mm <sup>2</sup>	1,0 mm
Stahl bis 400 N/mm <sup>2</sup>	1,6 mm	Aluminium bis 250 N/mm <sup>2</sup>	2 mm
Max. Werkstoffdicke:		Startloch-Ø	27 mm
Stahl bis 600 N/mm <sup>2</sup>	1,2 mm	Gewicht	1,6 kg

Best.-Nr. **0197 0260** €/Stück **599,00**  
(E055)

## Blechscherer TruTool S 450

TRUMPF  
Box

TRUMPF

- Höchste Kurvengängigkeit
- Spanfreies Trennen
- Schneiden auch in Kopflagen
- Einfach einzustellende Schnittspiele
- Freie Sicht auf Arbeitsfläche und Schnittlinie
- Lieferumfang: Maschine, Messersatz, Handgriff, Fettpresse, Tube Fett, 2 Sechskantstiftschlüssel, TRUMPF Box



Nennaufnahme	1400 W	Max. Werkstoffdicke:	
Hubzahl bei Nennlast	1600 min <sup>-1</sup>	Stahl bis 800 N/mm <sup>2</sup>	2,5 mm
Max. Werkstoffdicke:		Max. Werkstoffdicke:	
Stahl bis 400 N/mm <sup>2</sup>	4,5 mm	Aluminium bis 250 N/mm <sup>2</sup>	5 mm
Max. Werkstoffdicke:		Startloch-Ø	75 mm
Stahl bis 600 N/mm <sup>2</sup>	3,5 mm	Gewicht	6,2 kg

Best.-Nr. **0197 0420** €/Stück **1782,00**  
(E055)

## Messer-Set für Blechscherer TruTool S 160

NEU

Best.-Nr.	VE/Stück	€/VE
<b>0197 0020</b>	2	<b>28,10</b>

(E056)

## Messer-Set für Blechscherer TruTool S 450

NEU

Best.-Nr.	VE/Stück	€/VE
<b>0197 0030</b>	2	<b>59,70</b>

(E056)

## Blechknabber BLK 1.3 T E

Schnellspann-system



- Kompakter und schneller Knabber für Trapezblech
- Exzellente Kurvengängigkeit
- QuickIN-Schnellwechselsystem von Stempel und Matrize
- Schneidrichtung in 45°-Schritten, um 360° werkzeuglos einstellbar
- Rotierender Stempel für bis zu 30 % höhere Standzeiten
- Lieferumfang: Maschine, 1 Matrize für Trapezblech, 1 Stempel



Nennaufnahme	350 W	Max. Werkstoffdicke:	
Hubzahl bei Nennlast	1800 min <sup>-1</sup>	Stahl bis 800 N/mm <sup>2</sup>	0,6 mm
Arbeitsgeschwindigkeit	2,3 m/min	Max. Werkstoffdicke:	
Max. Werkstoffdicke:		Aluminium bis 250 N/mm <sup>2</sup>	2,0 mm
Stahl bis 400 N/mm <sup>2</sup>	1,3 mm	Eintauch-Ø	19 mm
Max. Werkstoffdicke:		Kleinster Radius innen	25 mm
Stahl bis 600 N/mm <sup>2</sup>	0,8 mm	Gewicht	1,8 kg

Best.-Nr. **0192 0419** €/Stück **500,00**  
(E027)

## Blechknabber BLK 2.0 E

Schnellspann-system



- Kompakter Rundstempelknabber
- Schneidet auch um die Ecke
- Zum Schneiden von abgekanteten Blechen (minimaler Biegeradius von 3 mm)
- QuickIN-Schnellwechselsystem von Stempel und Matrize
- Rundstempel für Schneidrichtungswechsel auf der Stelle
- Auch für Schablonenschnitte und Ausklüngen geeignet
- Lieferumfang: Maschine, Matrizenträger, Matrize, Stempel



Nennaufnahme	350 W	Max. Werkstoffdicke:	
Hubzahl bei Nennlast	1000 min <sup>-1</sup>	Stahl bis 800 N/mm <sup>2</sup>	1,0 mm
Arbeitsgeschwindigkeit	1,0 m/min	Max. Werkstoffdicke:	
Max. Werkstoffdicke:		Aluminium bis 250 N/mm <sup>2</sup>	2,5 mm
Stahl bis 400 N/mm <sup>2</sup>	2,0 mm	Startloch-Ø	18 mm
Max. Werkstoffdicke:		Kleinster Radius	4,0 mm
Stahl bis 600 N/mm <sup>2</sup>	1,5 mm	Gewicht	1,8 kg

Best.-Nr. **0192 0427** €/Stück **690,00**  
(E027)

## Blechknabber BLK 5.0



- Außerordentliche Leistungen bei hervorragender Handlichkeit
- Schnitte über 90°-Abkantungen, wie beispielsweise an Leitplanken oder Tanks möglich
- Schneidrichtung in drei 90°-Schritten werkzeuglos einstellbar
- Hohe Standzeit von Stempel und Matrize
- Spanschutzgitter an den Lüftungsschlitzen
- Handgriff um 180° drehbar
- Schneidet Edelstahl bis 2,5 mm
- Umfangreiches Zubehör-Programm
- Lieferumfang: Maschine, Matrize, Stempel, Zusatzhandgriff



Nennaufnahme	1200 W	Max. Werkstoffdicke:	
Hubzahl bei Nennlast	750 min <sup>-1</sup>	Stahl bis 800 N/mm <sup>2</sup>	2,5 mm
Arbeitsgeschwindigkeit	1,3 m/min	Max. Werkstoffdicke:	
Max. Werkstoffdicke:		Aluminium bis 250 N/mm <sup>2</sup>	7,0 mm
Stahl bis 400 N/mm <sup>2</sup>	5,0 mm	Eintauch-Ø	43 mm
Max. Werkstoffdicke:		Kleinster Radius innen	86 mm
Stahl bis 600 N/mm <sup>2</sup>	3,3 mm	Gewicht	3,8 kg

Best.-Nr. **0192 0448** €/Stück **2066,00**  
(E027)

## Blechknabber BLK 1.6 E

Schnellspann-system



- Universeller Knabber für Profile, Bleche, Trapez- und Wellblech
- QuickIN-Schnellwechselsystem von Stempel und Matrize
- Schneidrichtung in 45°-Schritten, um 360° werkzeuglos einstellbar
- Rotierender Stempel für bis zu 30 % höhere Standzeit
- Spanschutzgitter an den Lüftungsschlitzen
- Nachrüstbares Trapezprofil-Set bis 160 mm Sickentiefe
- Lieferumfang: Maschine, Matrizenträger für Trapez- und Wellblech, Matrize, Stempel



Nennaufnahme	350 W	Max. Werkstoffdicke:	
Hubzahl bei Nennlast	1500 min <sup>-1</sup>	Stahl bis 800 N/mm <sup>2</sup>	0,7 mm
Arbeitsgeschwindigkeit	1,9 m/min	Max. Werkstoffdicke:	
Max. Werkstoffdicke:		Aluminium bis 250 N/mm <sup>2</sup>	2,5 mm
Stahl bis 400 N/mm <sup>2</sup>	1,6 mm	Eintauch-Ø	22 mm
Max. Werkstoffdicke:		Kleinster Radius innen	30 mm
Stahl bis 600 N/mm <sup>2</sup>	1,0 mm	Gewicht	1,8 kg

Best.-Nr. **0192 0421** €/Stück **500,00**  
(E027)

## Blechscherer BLS 1.6 E



- Außergewöhnliche Handlichkeit
- Gute Kurvengängigkeit bei nur geringer Blechverformung
- Vierfach-Wendemesser für saubere und gratfreie Schnitte
- Optimal zum Besäumen und Zuschneiden
- Uneingeschränkte Sicht auf die Schnittlinie
- Edelstahl bis 1,0 mm
- Lieferumfang: Maschine, Stößel- und Tischmesser, 1 Paar Schlüssel, Spanabweiser



Nennaufnahme	350 W	Max. Werkstoffdicke:	
Hubzahl	2300–4800 min <sup>-1</sup>	Stahl bis 600 N/mm <sup>2</sup>	1,2 mm
Arbeitsgeschwindigkeit	8–12 m/min	Max. Werkstoffdicke:	
Max. Werkstoffdicke:		Stahl bis 800 N/mm <sup>2</sup>	1,0 mm
Stahl bis 400 N/mm <sup>2</sup>	1,6 mm	Max. Werkstoffdicke:	
		Aluminium bis 250 N/mm <sup>2</sup>	2,0 mm
		Kleinster Radius	15 mm

Best.-Nr. **0192 0345** €/Stück **479,00**  
(E027)

## Akku-Profilnibbler TruTool PN 130

TRUMPF

- Schneidrichtungen über 360° frei wählbar
- Verzugsfreies Trennverfahren
- Hervorragende Kurvengängigkeit
- Einfacher Trägerwechsel, Matrize integriert
- Maschine erhältlich als Li-Ion-Akkumaschine
- Lieferumfang: Maschine, 2 Akkus, Ladegerät, Stempel, Gürtelclip, TRUMPF-Box



Spannung	10,8 V		
Hubzahl bei Nennlast	1800 min <sup>-1</sup>		
Arbeitsgeschwindigkeit	2,5 m/min	Max. Werkstoffdicke:	
Max. Werkstoffdicke:		Aluminium bis 250 N/mm <sup>2</sup>	2,0 mm
Stahl bis 400 N/mm <sup>2</sup>	1,3 mm	Startloch-∅	15 mm
Max. Werkstoffdicke:		Kleinster Radius	25 mm
Stahl bis 600 N/mm <sup>2</sup>	0,8 mm	Gewicht	1,4 kg

Best.-Nr.	<b>0197 0425</b>	€/Stück	<b>599,00</b>
-----------	------------------	---------	---------------

(E055)

### Stempel/Träger für TruTool PN 130

**NEU**

Best.-Nr.	Ausführung	VE/Stück	€/VE
<b>0197 1205</b>	Stempel	5	<b>54,10</b>
<b>0197 1210</b>	Träger	1	<b>113,40</b>

(E056)

## Blechnibbler TruTool N 200

TRUMPF  
Box

TRUMPF

- Quick & Easy: Werkzeugloser Stempel-, Werkzeug- und Schneidrichtungswechsel
- Leicht, schnell und wendig
- Ideal für Flach- und Wellblech
- Verzugsfreies Trennverfahren
- Trennen ohne Vorschubkraft
- Überdurchschnittlich hohe Werkzeugstandzeiten bei gleichbleibend guter Schnittqualität
- Lieferumfang: Maschine, Stempel, Matrize, Stiftschlüssel TX 20, Stempelführung, Werkzeug N 200, TRUMPF Box



Nennaufnahme	550 W	Max. Werkstoffdicke:	
Hubzahl bei Nennlast	1450 min <sup>-1</sup>	Stahl bis 800 N/mm <sup>2</sup>	1,0 mm
Arbeitsgeschwindigkeit	1,7 m/min	Max. Werkstoffdicke:	
Max. Werkstoffdicke:		Aluminium bis 250 N/mm <sup>2</sup>	2,5 mm
Stahl bis 400 N/mm <sup>2</sup>	2,0 mm	Startloch-∅	17 mm
Max. Werkstoffdicke:		Kleinster Radius	4,0 mm
Stahl bis 600 N/mm <sup>2</sup>	1,5 mm	Gewicht	1,8 kg

Best.-Nr.	<b>0197 0410</b>	€/Stück	<b>669,00</b>
-----------	------------------	---------	---------------

(E055)

### Stempel/Matrize für TruTool N 200

**NEU**

Best.-Nr.	Ausführung	VE/Stück	€/VE
<b>0197 1215</b>	Stempel	5	<b>156,30</b>
<b>0197 1220</b>	Matrize	2	<b>71,60</b>

(E056)

## Profilnibbler TruTool PN 200

TRUMPF  
Box

TRUMPF

- Quick & Easy: Werkzeugloser Stempel-, Werkzeug- und Schneidrichtungswechsel
- Ideal für Diagonalschnitte im Trapezblech
- Höchste Manövrierbarkeit, auch für schwer zugängliche Stellen
- Leicht, wendig und schnell
- Lieferumfang: Maschine, Stempel, Werkzeug PN 200, Verschleißplatte, Matrize, Stiftschlüssel TX 20, Stempelführung, TRUMPF Box



Nennaufnahme	550 W	Max. Werkstoffdicke:	
Hubzahl bei Nennlast	1550 min <sup>-1</sup>	Stahl bis 800 N/mm <sup>2</sup>	1,0 mm
Arbeitsgeschwindigkeit	2,1 m/min	Max. Werkstoffdicke:	
Max. Werkstoffdicke:		Aluminium bis 250 N/mm <sup>2</sup>	3,0 mm
Stahl bis 400 N/mm <sup>2</sup>	2,0 mm	Startloch-∅	24 mm
Max. Werkstoffdicke:		Kleinster Radius	50 mm
Stahl bis 600 N/mm <sup>2</sup>	1,5 mm	Gewicht	1,8 kg

Best.-Nr.	<b>0197 0560</b>	€/Stück	<b>689,00</b>
-----------	------------------	---------	---------------

(E055)

### Stempel für TruTool PN 200

**NEU**

Best.-Nr.	Ausführung	VE/Stück	€/VE
<b>0197 1225</b>	Stempel	5	<b>172,20</b>

(E056)

## Profilnibbler TruTool PN 201

TRUMPF  
Box

- Leicht, schnell und wendig
- Trennung von Baustahl bis zu 2 mm
- Leicht manövrierbar, auch in Trapezblechen
- Quick & Easy: Werkzeugloser Stempel-, Werkzeug- und Schneidrichtungswechsel
- Lieferumfang: Maschine, Stempel, Matrize, Stempelführung, Verschleißplatte, Werkzeug PN 201, Stiftschlüssel, TX 20, TRUMPF-Box



TRUMPF

Nennaufnahme	550 W		
Hubzahl bei Nennlast	1550 min <sup>-1</sup>	Max. Werkstoffdicke,	
Arbeitsgeschwindigkeit	2,2 min <sup>-1</sup>	Stahl bis 800 N/mm <sup>2</sup>	1,0 mm
Max. Werkstoffdicke,		Aluminium bis 250 N/mm <sup>2</sup>	3,0 mm
Stahl bis 400 N/mm <sup>2</sup>	2,0 mm	Startloch-∅	24 mm
Max. Werkstoffdicke,		Kleinster Radius	50 mm
Stahl bis 600 N/mm <sup>2</sup>	1,5 mm	Gewicht	2,0 kg

### Stempel/Matrize für TruTool PN 201

**NEU**

Best.-Nr.	Ausführung	VE/Stück	€/VE
0197 1225	Stempel	5	172,20
0197 1230	Matrize	2	86,70

Best.-Nr. **0197 0660** €/Stück **771,00**

(E055)

(E056)

## Profilnibbler TruTool PN 200 Set

TRUMPF  
Box

- Mit kurzem und langem Werkzeug
- Quick & Easy: Werkzeugloser Stempel-, Werkzeug- und Schneidrichtungswechsel
- Ideal für C-,L-,U-Profile und Diagonalschnitte im Trapezblech
- Keine Einstellarbeiten am Werkzeug nötig
- Leicht, schnell und wendig
- Höchste Manövrierbarkeit, auch für schwer zugängliche Stellen
- Lieferumfang: Maschine, Stempel, Verschleißplatte, Matrize, Werkzeug PN 200 und Werkzeug PN 201, Stiftschlüssel TX 20, Tube Fett, Stempelführung, TRUMPF-Box



TRUMPF

Nennaufnahme	550 W		
Hubzahl bei Nennlast	1500/1550 min <sup>-1</sup>	Max. Werkstoffdicke:	
Arbeitsgeschwindigkeit	1,8/2,2 m/min	Stahl bis 800 N/mm <sup>2</sup>	1,0 mm
Max. Werkstoffdicke:		Max. Werkstoffdicke:	
Stahl bis 400 N/mm <sup>2</sup>	2,0 mm	Aluminium bis 250 N/mm <sup>2</sup>	3,0 mm
Max. Werkstoffdicke:		Startloch-∅	24 mm
Stahl bis 600 N/mm <sup>2</sup>	1,5 mm	Kleinster Radius	50 mm
		Gewicht	1,8/2,0 kg

### Stempel/Matrize für TruTool PN 200

**NEU**

Best.-Nr.	Ausführung	VE/Stück	€/VE
0197 1225	Stempel	5	172,20
0197 1230	Matrize	2	86,70

Best.-Nr. **0197 0655** €/Stück **952,00**

(E055)

(E056)

## Blechnibbler TruTool N 500

TRUMPF  
Box

- Verzugfreies Trennverfahren
- Trennen ohne Vorschubkraft
- **Schneiden in alle 4 Richtungen möglich**
- Überdurchschnittlich hohe Werkzeugstandzeiten bei gleichbleibend guter Schnittqualität
- Werkzeugloser Stempelwechsel
- Werkzeuglose Verstellung der Schneidrichtung
- Lieferumfang: Maschine, Stempel, Matrize, Handgriff, Tube Fett, Sechskantstiftschlüssel, TRUMPF Box

Nennaufnahme	1400 W	Max. Werkstoffdicke:	
Hubzahl bei Nennlast	720 min <sup>-1</sup>	Stahl bis 800 N/mm <sup>2</sup>	2,5 mm
Arbeitsgeschwindigkeit	1,5 m/min	Max. Werkstoffdicke:	
Max. Werkstoffdicke:		Aluminium bis 250 N/mm <sup>2</sup>	7 mm
Stahl bis 400 N/mm <sup>2</sup>	5 mm	Startloch-∅	41 mm
Max. Werkstoffdicke:		Kleinster Radius	90 mm
Stahl bis 600 N/mm <sup>2</sup>	3,2 mm	Gewicht	4 kg

Best.-Nr. **0197 0475** €/Stück **2039,00**  
(E055)



TRUMPF

### Stempel/Matrize für TruTool N 500

**NEU**

Best.-Nr.	Ausführung	VE/Stück	€/VE
<b>0197 1235</b>	Stempel	5	<b>250,40</b>
<b>0197 1240</b>	Matrize	2	<b>107,50</b>

(E056)

## Blechnibbler TruTool N 700

TRUMPF  
Box

- Hohe Werkzeugstandzeiten bei gleichbleibend guter Schnittqualität
- Für Schnitte an Werkstücken mit 90°-Abkantungen und gedoppelten Blechen geeignet
- **Schneiden in alle 4 Richtungen möglich**
- Werkzeugloser Stempelwechsel und Verstellung der Schneidrichtung in 4 90°-Schritten
- Lieferumfang: Maschine, Stempel, Matrize, Bügelgriff, Kompaktgriff, Sechskantstiftschlüssel, Tube Fett, Einstelllehre, TRUMPF Box

Nennaufnahme	1600 W	Max. Werkstoffdicke:	
Hubzahl bei Nennlast	300 min <sup>-1</sup>	Stahl bis 800 N/mm <sup>2</sup>	3,5 mm
Arbeitsgeschwindigkeit	1,3 m/min	Max. Werkstoffdicke:	
Max. Werkstoffdicke:		Aluminium bis 250 N/mm <sup>2</sup>	10,0 mm
Stahl bis 400 N/mm <sup>2</sup>	7,0 mm	Startloch-∅	50 mm
Max. Werkstoffdicke:		Kleinster Radius	140 mm
Stahl bis 600 N/mm <sup>2</sup>	5,0 mm	Gewicht	8,3 kg

Best.-Nr. **0197 0500** €/Stück **3023,00**  
(E055)



TRUMPF

### Stempel/Matrize für TruTool N 700

**NEU**

Best.-Nr.	Ausführung	VE/Stück	€/VE
<b>0197 1245</b>	Stempel	2	<b>85,50</b>
<b>0197 1250</b>	Matrize	2	<b>113,50</b>

(E056)

## Blechnibbler TruTool N 1000

TRUMPF  
Box

- Verzugfreies Trennverfahren
- Trennen ohne Vorschubkraft
- Überdurchschnittlich hohe Werkzeugstandzeiten bei gleichbleibend guter Schnittqualität
- 4 Werkzeugpositionen
- 2-Gang-Getriebe
- Lieferumfang: Maschine, Stempel, Matrize, Handgriff, 2 Sechskantstiftschlüssel, Einstelllehre, 500 ml Stanz- und Nibbelöl für Stahl, Tube Fett

Nennaufnahme	2000 W	Max. Werkstoffdicke:	
Hubzahl bei Nennlast	230/370 min <sup>-1</sup>	Stahl bis 800 N/mm <sup>2</sup>	5/4 mm
Arbeitsgeschwindigkeit	1/1,6 m/min	Max. Werkstoffdicke:	
Max. Werkstoffdicke:		Aluminium bis 250 N/mm <sup>2</sup>	12/10 mm
Stahl bis 400 N/mm <sup>2</sup>	10/8 mm	Startloch-∅	75 mm
Max. Werkstoffdicke:		Kleinster Radius	300 mm
Stahl bis 600 N/mm <sup>2</sup>	7/5 mm	Gewicht	14,7 kg

Best.-Nr. **0197 0550** €/Stück **4078,00**  
(E055)



TRUMPF

### Stempel/Matrize für TruTool N 1000

**NEU**

Best.-Nr.	Ausführung	VE/Stück	€/VE
<b>0197 1255</b>	Stempel	2	<b>107,80</b>
<b>0197 1260</b>	Matrize	2	<b>158,50</b>

(E056)

## Falzschießer TruTool F 300

TRUMPF  
Box

- Wirtschaftliches Falzschließen direkt am Montageplatz
- Konstantes Falzergebnis an Kanälen durch Eigenvorschub
- Rasche, dichte Falzverbindung
- Geräuscharm, vibrationsfreies Schließen
- Lieferumfang: Maschine, 2 Sechskantstiftschlüssel, Formstück, 500 ml Universalöl, TRUMPF Box

Nennaufnahmeleistung	600 W		
Arbeitsgeschwindigkeit	4–7 m/min		
Max. Blechdicke bei Stahl bis 400 N/mm <sup>2</sup>	0,75 mm	Bordhöhe bei Blechdicke 1,0–1,25 mm	13 mm
Bordhöhe bei Blechdicke bis 0,75 mm	9 mm	Kleinster Radius innen (vorgeformt)	150 mm
Bordhöhe bei Blechdicke 0,75–1,0 mm	11 mm	Kleinster Radius außen	300 mm
		Gewicht ohne Kabel	5,4 kg

Best.-Nr. **0197 0810** €/Stück **1885,00**  
(E055)



TRUMPF

1 Handgeführte Elektrowerkzeuge

## Fügepresse TruTool TF 350

TRUMPF  
Box

- Schnelle Hubfolge - bis zu zwei Fügepunkten pro Sekunde
- Hohe Werkzeugstandzeiten mit entsprechend hoher Wirtschaftlichkeit
- Leistungsstarker 1400-Watt-Motor
- Lieferumfang: Maschine, Stempel, Kipparm zu Stempel, Matrizenarm Nr. 3 (inkl. Matrize), Abstreifer für gerade Bleche, 3 Sechskantstiftschlüssel, Tube Fett, TRUMPF Box

Nennaufnahme	1400 W	Max. Werkstoffdicke:	
Max. Werkstoffdicke: Aluminium bis 250 N/mm <sup>2</sup>	4,0 mm	Stahl bis 600 N/mm <sup>2</sup>	2,5 mm
Max. Werkstoffdicke: Stahl bis 400 N/mm <sup>2</sup>	3,5 mm	Max. Fügekraft	25 kN
		Max. Hubfolge	2 1/s
		Gewicht	8,3 kg

Best.-Nr. **0197 1015** €/Stück **3381,00**  
(E055)



TRUMPF

## Kantenfräse 45G Tru Tool TKA 500

TRUMPF  
Box

- Werkzeuglose Einstellung der Fasenhöhe
- Ideal für komplexe Werkstücke sowie Innenkonturen und Rohre
- 3-schneidiges-Werkzeugsystem
- 30°, 45°, 60°- sowie Radius-Kanten, auch für plasmageschnittene Bleche geeignet
- Spezialwinkel von 15–60° auf Anfrage
- Maschine erhältlich als Elektro-Version
- Lieferumfang: Maschine, 3 Wendepplatten, Wendepplattenhalter 45° mit Laufrad (eingebaut), Stirnlochschlüssel, Schraubendreher TX 15, Einmaulschlüssel, Steckschlüssel, TRUMPF Box

Nennaufnahme	1400 W		
Leerlaufdrehzahl	8390 min <sup>-1</sup>	Max. Fasenhöhe	
Faswinkel	45 °	Stahl 800 N/mm <sup>2</sup>	1 mm
Max. Fasenhöhe		Max. Fasenhöhe	
Stahl 400 N/mm <sup>2</sup>	3,5 mm	Aluminium bis 250 N/mm <sup>2</sup>	6,5 mm
Max. Fasenhöhe		Innenradius min.	12 mm
Stahl 600 N/mm <sup>2</sup>	1,8 mm	Gewicht	3,5 kg

Best.-Nr. **0197 1010** €/Stück **1229,00**  
(E055)



TRUMPF

### Wendepplatten für Kantenfräse TruTool TKA 500

**NEU**

Best.-Nr.	Ausführung	VE/Stück	€/VE
<b>0197 1265</b>	Typ ST	10	<b>140,20</b>
<b>0197 1270</b>	Typ CR	10	<b>248,10</b>

(E056)

## Schweißkantenformer 30G TruTool TKF 700

TRUMPF  
Box

- Werkzeugloses Einstellen von Fasenhöhe und Blechdicke
- Schnellumrüstung Rechts- Links-Anschlag durch Schnellverschluss
- Rohrbearbeitung ab min. 80 mm Innendurchmesser, Innenausschnitte ab 90 mm Durchmesser
- kurvenförmige Kanten mit Radien ab 40 mm
- Lieferumfang: Maschine, Standard-Messer, Handgriff, Stiftschlüssel TX 25, 2 Sechskantstiftschlüssel, Fettpresse, Tube Fett, Rollenhalter, TRUMPF Box

Nennaufnahme	1400 W		
Hubzahl bei Nennlast	570 min <sup>-1</sup>		
Arbeitsgeschwindigkeit	1,5 m/min	Max. Fasenhöhe:	
Max. Fasenhöhe:		Stahl bis 800 N/mm <sup>2</sup>	3,6 mm
Stahl bis 400 N/mm <sup>2</sup>	6,1 mm	Blechstärke	1–20 mm
Max. Fasenhöhe:		Kleinster Innenradius	40 mm
Stahl bis 600 N/mm <sup>2</sup>	4,9 mm	Gewicht	5,4 kg

Best.-Nr.	<b>0197 1005</b>	€/Stück	<b>2398,00</b>
			(E055)



TRUMPF

## Messer für TruTool TKF 700

**NEU**

Best.-Nr.	VE/Stück	€/VE
<b>0197 1275</b>	5	<b>137,80</b>
		(E056)

## Schweißkantenformer TruTool TKF 1100 45°

TRUMPF  
Box

- Emissions- und oxidfreie Schnittkanten
- Einsetzbar an unterschiedlichen Werkstücken, auch an Rohren
- Nacharbeiten entfällt
- Erstellung von metallisch blanken K-, V-, X- und Y-Kanten, auch in Edelstahl
- Werkzeugloser Wechsel der Stoßstähle, mehrmals nachschleifbar
- Lieferumfang: Maschine, Stoßstahl hochfest, Rollenhalter komplett, Bügelgriff komplett, Sechskantstiftschlüssel DIN 911-5, Schmierfett G1, Stanz- und Nibbelöl für Stahl, Einstelllehre, Fettpresse, Trägerteil 45°, TRUMPF Box



Nennaufnahme	1600 W		
Hubzahl bei Nennlast	340 min <sup>-1</sup>		
Arbeitsgeschwindigkeit	2,0 m/min	Max. Fasenhöhe:	
Max. Fasenhöhe:		Stahl bis 800 N/mm <sup>2</sup>	4,2 mm
Stahl bis 400 N/mm <sup>2</sup>	7,8 mm	Blechstärke	3–25 mm
Max. Fasenhöhe:		Kleinster Innenradius	40 mm
Stahl bis 600 N/mm <sup>2</sup>	6,4 mm	Gewicht	10,0 kg

Best.-Nr.	<b>0197 1060</b>	€/Stück	<b>3125,00</b>
			(E055)

## Schweißkantenformer TruTool TKF 1100 30°

- Ausstattung wie vor, jedoch mit Trägerteil 30°

Best.-Nr.	<b>0197 1050</b>	€/Stück	<b>3125,00</b>
			(E055)

## Stoßstahl für TruTool TKF 1100

**NEU**

Best.-Nr.	Ausführung	VE/Stück	€/VE
<b>0197 1280</b>	Standard	2	<b>55,80</b>
<b>0197 1285</b>	Hochfest	2	<b>113,80</b>
			(E056)

## Schweißkantenformer TruTool TKF 1500 PLUS

TRUMPF

- **2-Gang-Getriebe**
- Geeignet für mobile und stationäre Schweißnahtvorbereitung
- Stützrolle für vibrationsarmes Arbeiten
- Schrägwinkel im Bereich von 20°–55° stufenlos einstellbar
- Hohe Vorschubgeschwindigkeit
- Bearbeitung von T- und Doppel-T-Trägern
- Trägerteil in drei verschiedene Richtungen drehbar
- Rohrbearbeitung ab 30 mm Innendurchmesser
- Bearbeiten von hochfesten Materialien mit Hochleistungs-Stoßstahl in Verbindung mit Drehzahlregler
- Lieferumfang: Maschine, Stoßstahl hochfest, Spänebox, Griffsockel, Rohrgriff, Rollenhalter komplett rechts, 1 Sechskantschraube M10 x 20, 2 Sechskantschrauben M14 x 30, Sechskantstiftschlüssel, Schlüssel AL 17, Einstelllehre, 500 ml Stanz- und Nibbelöl für Stahl, Fettpresse, Tube Fett



Nennaufnahme	2000 W		
Hubzahl bei Nennlast	230/370 min <sup>-1</sup>		
Arbeitsgeschwindigkeit	1,25/2 m/min	Max. Fasenhöhe:	
Max. Fasenhöhe:		Stahl bis 800 N/mm <sup>2</sup>	9/6 mm
Stahl bis 400 N/mm <sup>2</sup>	15/15 mm	Blechstärke	4–160 mm
Max. Fasenhöhe:		Kleinster Innenradius	55 mm
Stahl bis 600 N/mm <sup>2</sup>	11/9 mm	Gewicht	19,5 kg

Best.-Nr.	<b>0197 1100</b>	€/Stück	<b>4488,00</b>
			(E056)

## Stoßstahl für TruTool TKF 1100 und 1500

**NEU**

Best.-Nr.	Ausführung	VE/Stück	€/VE
<b>0197 1280</b>	Standard	2	<b>55,80</b>
<b>0197 1285</b>	Hochfest	2	<b>113,80</b>
			(E056)

## Schweißkantenformer TruTool TKF 1500

- Geeignet für mobile und stationäre Schweißnahtvorbereitung
- Stützrolle für vibrationsarmes Arbeiten
- Schrägwinkel im Bereich von 20°–55° stufenlos einstellbar
- Hohe Vorschubgeschwindigkeit
- Bearbeitung von T- und Doppel-T-Trägern
- Trägerteil in drei verschiedene Richtungen drehbar
- Rohrbearbeitung ab 30 mm Innendurchmesser
- Lieferumfang: Maschine, Stoßstahl hochfest, Spänebox, Griffsockel, Rohrgriff, Rollenhalter komplett rechts, 1 Sechskantschraube M10 x 20, 2 Sechskantschrauben M14 x 30, 1 Sechskantstiftschlüssel, 1 Schlüssel AL 17, Einstelllehre, 500 ml Stanz- und Nibbelöl für Stahl, Fettpresse, Tube Fett „S1“



Nennaufnahme	2000 W		
Hubzahl bei Nennlast	370 min <sup>-1</sup>		
Arbeitsgeschwindigkeit	2,0 m/min	Max. Fasenhöhe:	
Max. Fasenhöhe:		Stahl bis 800 N/mm <sup>2</sup>	6 mm
Stahl bis 400 N/mm <sup>2</sup>	15 mm	Blechstärke	4–160 mm
Max. Fasenhöhe:		Kleinster Innenradius	55 mm
Stahl bis 600 N/mm <sup>2</sup>	9 mm	Gewicht	16,5 kg

Best.-Nr. **0197 1070** €/Stück **4058,00**  
(E055)

## Schweißkantenformer TruTool TKF 1500 mit Eigenantrieb

- Ausstattung wie vor, jedoch mit Eigenantrieb

Max. Fasenhöhe:			
Stahl bis 800 N/mm <sup>2</sup>	6 mm		
Best.-Nr.	<b>0197 1080</b>	€/Stück	<b>8670,00</b>

(E056)

## Stoßstahl für TruTool TKF 1100 und 1500



VE/Stück	2		
Best.-Nr.		Ausführung	€/VE
<b>0197 1280</b>		Standard	<b>55,80</b>
<b>0197 1285</b>		Hochfest	<b>113,80</b>

(E056)

## Schweißkantenformer TruTool TKF 2000

- Schweißnahtvorbereitung für Schräglängen bis 20 mm in Baustahl und Aluminium
- Stützrolle für vibrationsarmes Arbeiten
- Schrägwinkel von 20°–55° stufenlos einstellbar
- Hohe Vorschubgeschwindigkeit
- Bearbeitung von T- und Doppel-T-Trägern
- Trägerteil in drei verschiedene Richtungen drehbar
- Lieferumfang: Maschine, Stoßstahl hochfest, Stanz- und Nibbelöl für Stahl, je 1 Sechskantschlüssel SW 5/SW 8, Einstelllehre für Stoßstahl, Fettpresse (gefüllt mit Fett „S1“), Hüftbügel kpl.



Nennaufnahme	2500 W		
Hubzahl bei Nennlast	200 min <sup>-1</sup>		
Arbeitsgeschwindigkeit	1,4 m/min	Max. Fasenhöhe:	
Max. Fasenhöhe:		Aluminium 250 N/mm <sup>2</sup>	20 mm
Stahl bis 400 N/mm <sup>2</sup>	20 mm	Blechstärke	10–50 mm
Max. Fasenhöhe:		Kleinster Innenradius	125 mm
Stahl bis 600 N/mm <sup>2</sup>	16 mm	Gewicht	32,0 kg

Best.-Nr. **0197 1200** €/Stück **9193,00**  
(E055)

## Schweißkantenformer TruTool TKF 2000 mit Eigenantrieb

- Schweißnahtvorbereitung für Schräglängen bis 20 mm in Baustahl und Aluminium
- Stützrolle für vibrationsarmes Arbeiten
- Schrägwinkel von 20°–55° stufenlos einstellbar
- Kontinuierlicher Eigenantrieb und regelbare Vorschubgeschwindigkeit, Maschine muss lediglich überwacht werden
- Kann auf manuellen Antrieb umgerüstet werden
- Bearbeitung von T- und Doppel-T-Trägern
- Trägerteil in drei verschiedene Richtungen drehbar
- Lieferumfang: Maschine, Stoßstahl hochfest, Stanz- und Nibbelöl für Stahl, je 1 Sechskantschlüssel SW 5/SW 8, Einstelllehre für Stoßstahl, Fettpresse (gefüllt mit Fett „S1“), Hüftbügel kpl.



Nennaufnahme	2500 W		
Hubzahl bei Nennlast	200 min <sup>-1</sup>		
Arbeitsgeschwindigkeit	1,4 m/min	Max. Fasenhöhe:	
Max. Fasenhöhe:		Aluminium 250 N/mm <sup>2</sup>	20 mm
Stahl bis 400 N/mm <sup>2</sup>	20 mm	Blechstärke	10–50 mm
Max. Fasenhöhe:		Kleinster Innenradius	500 mm
Stahl bis 600 N/mm <sup>2</sup>	16 mm	Gewicht	46,0 kg

Best.-Nr. **0197 1300** €/Stück **13375,00**  
(E055)

## Stoßstahl für TruTool TKF 2000



Ausführung	Highquality	VE/Stück	2
Best.-Nr.	<b>0197 1290</b>	€/VE	<b>211,30</b>

(E056)

## Panel Cutter TruTool TPC 165

im  
Koffer

- Maßgenaue, rechtwinklige Trennschnitte
- Innenausschnitte und Ausklinkungen ohne Startbohrung
- Trennen von bereits montierten Paneelen möglich
- Eintauchmechanismus: Maschine kann an jeder beliebigen Stelle ins Material eintauchen
- Arbeiten in einem Arbeitsgang, kein Nacharbeiten
- Für Isolationsmaterial aus Polyurethan-, Polyisocyanurat-Schaum (PUR, PIR)
- Lieferumfang: Maschine, Sägekette und Schwert 165 mm, 500 ml Stanz- und Nibbelöl, Kombischlüssel, Gleitschiene (2er-Set), Verschleißplatte, Verschleißplatte vorne, Koffer

Nennaufnahmeleistung	1400 W	Schneidspurbreite	4,0 mm
Arbeitsgeschwindigkeit	4 m/min	Kleinstmögliche Öffnung durch Einstechen	340x340 mm
Max. Paneelendicke	165 mm	Gewicht ohne Kabel	9,6 kg
Max. Einzelblechdicke bei 400 N/mm <sup>2</sup>	0,9 mm		

Best.-Nr. **0197 0675** €/Stück **2589,00**  
(E055)



TRUMPF

## Ersatzschwert für TruTool TPC 165

TRUMPF

- Passend zu Panel Cutter



Best.-Nr. **0197 0680** €/Stück **163,10**  
(E056)

## Ersatzkette für TruTool TPC 165

TRUMPF

- Passend zu Panel Cutter



Best.-Nr. **0197 0685** €/Stück **274,40**  
(E055)

## Metall-Handkreissäge CSM 4060

im  
Koffer

- Metall-Handkreissäge für Trockenschnitte
- Schnelle, saubere Schnitte in Rohre, Gewindestangen, Profile, Kabelkanäle, Well- und Trapezbleche, Sandwichplatten
- Spindelarrretierung
- Stufenlos tiefenverstellbare Führungsplatte bis 63 mm
- Spänefangbehälter mit Schauglas
- Maximale Schnittstärken bei Vollmaterial/Flachstahl, Rundmaterial, Hohlprofile: 6, 20, 63 mm
- Lieferumfang: Maschine, 2 HM-Sägeblätter, Ring- und Gabelschlüssel, Parallelanschlag, Koffer, Schutzbrille

Nennaufnahme	1400 W	Max. Schnittstärke	0-63 mm
Leerlaufdrehzahl	3800 min <sup>-1</sup>	Hohlmaterial	5,4 kg
Sägeblatt-Ø	185 mm	Gewicht	
Max. Schnittstärke Vollmaterial/Stahl	6 mm		

Best.-Nr. **0193 1008** €/Stück **435,00**  
(E031)



FLEX

## HM-Sägeblatt für Stahl DIA Z4-S

- Passend zu CSM 4060
- 38 Zähne

Abmessung Ø 185 x 20 mm

Best.-Nr. **0193 1009** €/Stück **63,80**  
(E032)



FLEX

## Metalltrennschleifer CS 23-355

**metabo**

- Zum kraftvollen und schnellen Trennen von Profilen, Rohren und Stäben aus Stahl, Gusseisen, Aluminium und anderen NE-Metallen
- Motor und Getriebe kugelgelagert und ausgelegt für höchste Belastungen
- Spindelarretierung zum einfachen Scheibenwechsel
- Schnellspannvorrichtung mit stufenloser Gehrungsumstellung beidseitig von -15° bis 45°
- Einfacher Transport durch integrierten Tragegriff und Transportarretierung
- Schwenkbare Trenn-Schutzhaube
- Verstellbares Funkenleitblech
- Unterseitiger Zugriffschutz
- Einstellbarer Tiefenanschlag
- Lieferumfang: Maschine, Maul-Ringschlüssel, Stützflansch, Spannmutter, Trennscheibe



Nennaufnahme	2300 W	Max. Schnittstärke	
Leerlaufdrehzahl	4000 min <sup>-1</sup>	Rohre	125 mm
Scheiben-∅	355 mm	Max. Schnittstärke	
Werkzeugaufnahme-∅	25,4 mm	Profilstähle	115 x 130 mm
Max. Schnittstärke		Max. Schraubstocköffnung	238 mm
Stabstähle	65 mm	Gewicht	16,9 kg

Best.-Nr. **0129 0330** €/Stück **379,00**  
(E008)

## Metallbandsäge SBG 4910

**FLEX**

- 2 Bandgeschwindigkeiten: zum Sägen von Voll- und Hohlprofilen
- Empfohlene Bandgeschwindigkeiten: Stufe I: Vollmaterial aus Stahl, Edelstahl, Alu. Stufe II: Rohre aus Stahl, Edelstahl, Alu
- Stufen- und werkzeuglose Verstellung des Schnittwinkels von 0°-45°
- Mit Säge Tisch, einfaches Auslösen für den Freihand-Einsatz
- Sicherheitsschalter: gegen versehentliches Wiedereinschalten nach Stromausfall
- Arbeiten ohne Kühlflüssigkeit
- Besonders in brandgefährdeter Umgebung eignet sich die SBG für ein funkenfreies Trennen von Metall
- Kugelgelagerte 3-Punkt-Sägebandführung für einen optimalen Schnittverlauf
- Lieferumfang: Maschine, 1 Bimetall-Sägeband, 1 Parallelanschlag



Nennaufnahme	850 W		
Bandgeschwindigkeit	60/80 m/min		
Sägeband- abmessung	1335 x 13 x 0,65 mm	Schneidbereich	
Schneidbereich		45°/90° rechteckiger	
45°/90° quadratischer		Querschnitt	68 x 55/100 x 80 mm
Querschnitt	60/80 mm	Gewicht	7,9/18,0 kg

Best.-Nr. **0193 1022** €/Stück **379,00**  
(E031)

## Sägeband

**FLEX**

- Passend für SBG 4910
- BiMetall

VE Stück	3		
Best.-Nr.	Abmessungen Breite x Höhe x Stärke mm	Zähne pro Zoll	€/VE
<b>0193 1030</b>	1335 x 13 x 0,65	12	<b>54,60</b>
<b>0183 1040</b>	1335x13,0x0,65	14	<b>54,60</b>



## Schwingschleifer GSS 140 1 A Professional

36 Monate  
VollService  
PREISGRUPPE:  
B



**BOSCH**

- Austauschbare Schleifplatte
- Staubfreies Arbeiten durch direkten Anschluss der Microfilter-Staubbox
- Klemmsystem für Schleifpapiere
- Vollständige Softgrip-Verkleidung des Griffbereichs
- Saubere Staubentsorgung durch Schraubverschluss
- Hohe Abtragsleistung
- Lieferumfang: Maschine, Microfilterbox, Lochwerkzeug, 2 x Schleifblatt



Nennaufnahme 180 W  
 Leerlaufdrehzahl 12000 min<sup>-1</sup>  
 Schleifplattengröße 110 x 100 mm  
 Schwingkreis-Ø 1,6 mm  
 Gewicht 1,8 kg

Best.-Nr. **0125 0517** €/Stück **109,00**  
(E002)

## Schwingschleifer GSS 230 AE Professional

36 Monate  
VollService  
PREISGRUPPE:  
B



**BOSCH**

- Bestes Schleifplattenmaterial für höchste Oberflächengüte und 5-mal höherer Lebensdauer als Gummischleifplatten
- Leise und vibrationsarm für ermüdungsfreies Arbeiten
- Beste Lagerabdichtung und Alulagerflansch für lange Lebensdauer
- Stirnseitiges Bündigschleifen dank abnehmbarem Zusatzgriff
- Bosch-Microfiltersystem: mobiles Absaugen in Perfektion
- Auch für Linkshänder geeignet
- Lieferumfang: Maschine, Zusatzhandgriff



Nennaufnahme 300 W  
 Leerlaufdrehzahl 5500-11000 min<sup>-1</sup>  
 Triaxialer Vibrationswert 4,5 m/s<sup>2</sup>  
 Schleifschuh 92 x 182 mm  
 Gewicht 2,3 kg

Best.-Nr. **0125 0528** €/Stück **245,00**  
(E002)

## Schwingschleifer GSS 23 AE Professional

im  
Koffer

36 Monate  
VollService  
PREISGRUPPE:  
B



**BOSCH**

- Multi-Spannsystem Easy-Fit für optimalen Sitz von Rollen- und Klettpapier
- Integrierte Schleifstaubabsaugung durch Bosch Microfiltersystem
- Regelelektronik für materialgerechtes Arbeiten
- Bündig schleifen und absaugen nach 3 Seiten möglich
- Vibrationsarm
- Lieferumfang: Maschine, Microfilterbox, Lochwerkzeug, 2 Schleifpapiere, Koffer



Nennaufnahme 190 W  
 Leerlaufdrehzahl 7000-12000 min<sup>-1</sup>  
 Triaxialer Vibrationswert 4,5 m/s<sup>2</sup>  
 Schleifschuh 92 x 182 mm  
 Gewicht 1,7 kg

Best.-Nr. **0125 0532** €/Stück **175,00**  
(E002)

## Schwingschleifer GSS 230 AVE Professional

in  
L-BOXX

36 Monate  
VollService  
PREISGRUPPE:  
B



**BOSCH**

- Erstklassige Oberflächengüte bei geringsten Vibrationen durch entkoppeltes Motorgehäuse
- Gleichmäßige Verteilung des Anpressdrucks für eine hohe Oberflächengüte
- Perfekter Schleifpapiersitz auch bei Papier ohne Klettverbindung aufgrund des neuartigen Papierspannsystems
- Direkter Anschluss von Staubsauger oder Microfilter-Staubbox
- Ergonomisch gestaltete Flächen mit Softgrip für perfekte Handhabung mit oder ohne Zusatzhandgriff
- Schwingkreis-Ø 2,4 mm
- Schwingzahl im Leerlauf: 16000-22000 min<sup>-1</sup>
- Lieferumfang: Maschine, Zusatzhandgriff, Microfilter-Box, L-BOXX



Nennaufnahme 300 W  
 Leerlaufdrehzahl 8000-11000 min<sup>-1</sup>  
 Triaxialer Vibrationswert < 2,5 m/s<sup>2</sup>  
 Schleifschuh 92 x 182 mm  
 Gewicht 2,4 kg

Best.-Nr. **0125 0529** €/Stück **325,00**  
(E002)

## Schwingschleifer GSS 280 AE Professional

36 Monate  
VollService  
PREISGRUPPE:  
B



**BOSCH**

- Hochwertige Schleifplatten für höchste Oberflächengüte und 5-mal höhere Lebensdauer als Gummischleifplatten
- Leise und vibrationsarm für angenehmeres Arbeiten
- Beste Lagerabdichtung und hochwertiger Alu-Lagerflansch für Laufruhe und lange Lebensdauer des Motors
- Stirnseitiges Bündigschleifen dank abnehmbarem Zusatzgriff
- Bosch Microfilter-System: mobiles Absaugen in Perfektion
- Auch für Linkshänder geeignet
- Schwingkreis- $\varnothing$ : 2,4 mm
- Lieferumfang: Maschine, Zusatzhandgriff



Nennaufnahme 330 W  
Leerlaufdrehzahl 5500–11000 min<sup>-1</sup>  
Triaxialer Vibrationswert 4,5 m/s<sup>2</sup>

Schleifschuh 114 x 226 mm  
Gewicht 2,6 kg

Best.-Nr. **0125 0533** €/Stück **275,00**  
(E002)

## Schwingschleifer GSS 280 AVE Professional

in  
L-BOXX

36 Monate  
VollService  
PREISGRUPPE:  
B



**BOSCH**

- Erstklassige Oberflächengüte bei geringsten Vibrationen durch entkoppeltes Motorgehäuse
- Gleichmäßige Verteilung des Anpressdrucks für eine hohe Oberflächengüte
- Perfekter Schleifpapiersitz auch bei Papier ohne Klettverbindung aufgrund des neuartigen Papierspannsystems
- Direkter Anschluss von Staubsauger oder Microfilter-Staubbox
- Ergonomisch gestaltete Flächen mit Softgrip für perfekte Handhabung mit oder ohne Zusatzhandgriff
- Schwingkreis- $\varnothing$  2,4 mm
- Schwingzahl im Leerlauf: 16000–22000 min<sup>-1</sup>
- Lieferumfang: Maschine, Zusatzhandgriff, Microfilter-Box, L-BOXX



Nennaufnahme 350 W  
Leerlaufdrehzahl 8000–11000 min<sup>-1</sup>  
Triaxialer Vibrationswert < 2,5 m/s<sup>2</sup>

Schleifschuh 114 x 226 mm  
Gewicht 2,7 kg

Best.-Nr. **0125 0534** €/Stück **379,00**  
(E002)

## Sander SRE 3185

**metabo**

- Leichter, handlicher Schleifer
- Exzellentes Schliffbild ohne Schleifkringel und Riefen
- Griffbereich mit rutschfester Softgrip-Oberfläche
- Vibrationsarmes Arbeiten durch hohe Laufruhe
- Robuster Lagerflansch aus Aluminiumdruckguss
- Robustes Spannsystem für Schleifpapier mit und ohne Klett
- Vario (V)-Elektronik zum Arbeiten mit materialgerechten Schwingzahlen
- Leicht entleerbarer Textil-Staubbeutel zum Arbeiten ohne Sauger
- Absaugmöglichkeit durch Anschluss eines externen Absauggerätes
- Lieferumfang: Sander, Textil-Staubbeutel



Nennaufnahme 200 W  
Leerlaufdrehzahl 8800–22300 min<sup>-1</sup>

Schleifhub 2 mm  
Schleifschuh 92 x 184 mm  
Gewicht 1,5 kg

Best.-Nr. **0129 0600** €/Stück **129,00**  
(E008)

## Sander SR 2185

- Ausstattung wie vor, jedoch mit konstanter Leerlaufdrehzahl 22300 min<sup>-1</sup>

Best.-Nr. **0129 0597** €/Stück **109,00**  
(E008)

## Sander SRE 4351 TurboTec

**metabo**

- Feinschliff von Holz, Zwischenschliff von Lack und Farbe, Verschleifen von Gipsplatten
- Vibrationsarmes Schwingsystem
- Verwendung von Schleifpapieren mit und ohne Klett, sowie Schleifmittel bis 10 mm Dicke, möglich
- Schutz der Maschine vor aggressiven Holz- und Mineralstäuben
- Zusatzhandgriff mit Vibrationsdämpfung
- TurboBoost-Schalter: ermöglicht das Zuschalten zusätzlicher Leistungsreserven
- Variospeed (V)-Elektronik zur stufenlosen Veränderung der Schwingzahl
- Haftsleifplatten aus Polyurethan mit seitlichen Absaugkanälen
- Intec-Eigenabsaugung Staubkassette und hochwertigem, waschbarem Polyester-Filter
- Lieferumfang: Maschine, Zusatzhandgriff, Staubkassette mit Filter, Schleifplatte mit Kletthaftung



Nennaufnahme 350 W  
Leerlaufdrehzahl 8400–22000 min<sup>-1</sup>

Schleifhub 2,2 mm  
Schleifschuh 114 x 229 mm  
Gewicht 2,7 kg

Best.-Nr. **0129 0542** €/Stück **279,00**  
(E008)

## Sander SRE 4350 TurboTec

- Ausstattung wie vor, jedoch mit Schleifplatte 92 x 184 mm

Best.-Nr. **0129 0535** €/Stück **259,00**  
(E008)

## Exzentrerschleifer SXE 3150

**metabo**

- Leichter, handlicher Schleifer mit perfekter Ergonomie
- Griffbereich mit rutschfester Softgrip-Oberfläche
- Vario (V)-Elektronik zum Arbeiten mit materialgerechten Drehzahlen
- Robustes Lagergehäuse aus Aluminiumdruckguss
- Vibrationsarmes Arbeiten durch hohe Laufruhe
- Schleifplatte mit Multilochung für effektive Absaugung und längere Lebensdauer des Schleifmittels
- Leicht entleerbarer Textil-Staubbeutel zum Arbeiten ohne Sauger
- Absaugmöglichkeit durch Anschluss eines Allessaugers
- Lieferumfang: Schleifer, Multiloch-Stützteller mit Kletthaftung, Sechskantschlüssel, Textil-Staubbeutel

Nennaufnahme	310 W	Schleifteller-Ø	150 mm
Leerlaufdrehzahl	4000–12000 min <sup>-1</sup>	Gewicht	1,6 kg
Schleifhub	3 mm		

Best.-Nr.	<b>0129 0603</b>	€/Stück	<b>145,00</b>
-----------	------------------	---------	---------------

(E008)



## Exzentrerschleifer SXE 3125

- Ausstattung wie vor, jedoch Schleifteller-Ø 125 mm

Best.-Nr.	<b>0129 0605</b>	€/Stück	<b>129,00</b>
-----------	------------------	---------	---------------

(E008)

## Exzentrerschleifer SXE 425 TurboTec

**metabo**

- Robustes Lagergehäuse aus Aluminium-Druckguss
- Variospeed (V)-Elektronik zur Regelung der Drehzahl
- TurboBoost-Schalter: ermöglicht das Zuschalten zusätzlicher Leistungsreserven
- Stütztellerbremse durch Power-Control-System
- Eigenabsaugung mit Intec-Filtersystem, mehrfach reinigbar
- Lieferumfang: Maschine, Stützteller mit Kletthaftung, abnehmbarer Zusatzhandgriff, Staubauffangkassette, Faltenfilter, Sechskantschlüssel

Nennaufnahme	320 W	Schleifteller-Ø	125 mm
Leerlaufdrehzahl	4200–11000 min <sup>-1</sup>	Gewicht	2,3 kg
Schwingkreis-Ø	5 mm		

Best.-Nr.	<b>0129 0525</b>	€/Stück	<b>189,00</b>
-----------	------------------	---------	---------------

(E008)



## Exzentrerschleifer SXE 450 TurboTec

**metabo**

- Robustes Lagergehäuse aus Aluminium-Druckguss
- Variospeed (V)-Elektronik zur Regelung der Drehzahl
- Stütztellerbremse
- TurboBoost-Schalter: ermöglicht das Zuschalten zusätzlicher Leistungsreserven
- Einzigartige „Duo“ Schwingkreiseinstellung; Stellung 1: (kleiner Schwingkreis) bis zu 100 % feinere Oberflächen, Stellung 2: (großer Schwingkreis) bis zu 70 % mehr Abtragsleistung
- Eigenabsaugung mit Intec-Filtersystem, mehrfach reinigbar
- Lieferumfang: Maschine, Stützteller mit Kletthaftung, abnehmbarer Zusatzhandgriff, Staubauffangkassette, Faltenfilter, Sechskantschlüssel

Nennaufnahme	350 W	Schleifteller-Ø	150 mm
Leerlaufdrehzahl	4200–11000 min <sup>-1</sup>	Anschluss Staubabsaugung	Ø35 mm
Schwingkreis-Ø	2,8/6,2 mm	Gewicht	2,4 kg

Best.-Nr.	<b>0129 0521</b>	€/Stück	<b>259,00</b>
-----------	------------------	---------	---------------

(E008)



**2 Schwingkreis-Einstellungen**

## Exzentrerschleifer GEX 125-1 AE Professional

im  
Koffer

36 Monate  
VollService  
PREISGRUPPE:  
C



**BOSCH**

- Schleifer mit drei Softgripflächen
- Integrierte Staubabsaugung
- Schleiftellerbremse verhindert Beschädigung am Werkstück
- Elektronik
- Drehzahlvorwahl
- Klettbefestigung für die Schleifblätter
- Lieferumfang: Maschine, Schleifpapier K 80, Microfilterbox, Koffer



Nennaufnahme	250 W	Schleifteller-Ø	125 mm
Leerlaufdrehzahl	7500–12000 min <sup>-1</sup>	Triaxialer Vibrationswert	5,0 m/s <sup>2</sup>
Schwingkreis-Ø	2,5 mm	Gewicht	1,3 kg
Schleifhub	Exzentrizität 1,25 mm		

Best.-Nr. **0125 0542** €/Stück **155,00**  
(E002)

## Exzentrerschleifer GEX 125 AC Professional

36 Monate  
VollService  
PREISGRUPPE:  
C



**BOSCH**

- Schleiftellerbremse für schonenden, riefenfreien Anschliff
- Drehzahlvorwahl und Regelelektronik
- Neue, integrierte Staubabsaugung
- Einfacher Schleifblattwechsel durch Klettverschluss
- Bosch Microfiltersystem
- Lieferumfang: Maschine, Schleifblatt K 80, Absaugadapter



Nennaufnahme	340 W	Schleifteller-Ø	125 mm
Leerlaufdrehzahl	4500–12000 min <sup>-1</sup>	Triaxialer Vibrationswert	4,0 m/s <sup>2</sup>
Schwingkreis-Ø	5,0 mm	Gewicht	2,0 kg

Best.-Nr. **0125 0546** €/Stück **185,00**  
(E002)

## Exzentrerschleifer GEX 150 AC Professional

- Schleiftellerbremse für schonenden, riefenfreien Anschliff
- Drehzahlvorwahl und Regelelektronik
- Einfacher Schleifblattwechsel durch Klettverschluss
- Bosch Microfiltersystem
- Lieferumfang: Maschine, Schleifpapier K 80, Absaugadapter

Nennaufnahme	340 W	Schleifteller-Ø	150 mm
Leerlaufdrehzahl	4500–12000 min <sup>-1</sup>	Triaxialer Vibrationswert	4,0 m/s <sup>2</sup>
Schwingkreis-Ø	4,0 mm	Gewicht	2,1 kg

Best.-Nr. **0125 0551** €/Stück **215,00**  
(E002)

## Staubbox Mikrofilter



**BOSCH**

- Für GEX 125 AC/GEX 150 AC



Best.-Nr. **0125 0554** €/Stück **15,37**  
(E003)

## Exzentrerschleifer GEX 125/150 AVE Professional

in  
L-BOXX

36 Monate  
VollService  
PREISGRUPPE:  
C



**BOSCH**

- Austauschbarer Schleifteller – 125 mm oder 150 mm
- Geringe Vibration durch patentiertes, entkoppeltes Gehäuse
- Fettfreie Reibungsbremse für schnelle Stopps und volle Arbeitseffizienz
- Lichtdurchlässige Microfilter-Staubbox für mobile Staubabsaugung
- Lieferumfang: Maschine, Handgriff, je 1 Schleifteller 125/150 mm, Schleifteller 150 mm 8 + 1 Lochung, transparente Microfilter-Box, Schleifpapier 150 mm, 2 x Schleifpapier K120, Inbusschlüssel, L-BOXX



Nennaufnahme	400 W	Schleifteller-Ø	125/150 mm
Leerlaufdrehzahl	5500–12000 min <sup>-1</sup>	Triaxialer Vibrationswert	2,5 m/s <sup>2</sup>
Schwingkreis-Ø	4,0 mm	Gewicht	2,4 kg
Schleifhub	2,0 mm		

Best.-Nr. **0125 0590** €/Stück **299,00**  
(E002)

## Exzentrerschleifer GEX 125-150 AVE **NEU**

- Ausstattung wie vor, jedoch ohne L-BOXX
- 36 Monate Voll-Service, Preisgruppe C, optional möglich

Best.-Nr. **0125 0600** €/Stück **259,00**  
(E002)

36 Monate  
VollService  
PREISGRUPPE:  
C



**BOSCH**



## Wand- und Deckenschleifer Handy-Giraffe® WSE 7 Vario Set

im  
Koffer

- VR-Elektronik: mit Drehzahlkonstanthaltung, Drehzahlvorwahl, Überlastungsschutz, Wiederanlaufperre und Temperaturüberwachung
- Tachogenerator
- Komplett vergossener Elektronikbaustein verhindert Schäden durch Stäube
- Wechselkopfsystem für Rund- und Dreieckschleiferkopf
- Effektive Absaugung
- Für den Einsatz an kleineren Flächen, Engstellen
- Zum Verschleifen von Gipskarton-, Vollwärmeschutz-Styroporplatten sowie zur Lackiervorbereitung
- Gefedert gelagerter Bürstenkranz passt sich allen Unebenheiten an
- Schleifteller mit Klettbelag
- Lieferumfang: Maschine, Rundscheifkopf mit Klett-Schleifteller soft, Klett-Schleifpapier Select, rund, 1 x P 60, 80, 100, 220, Koffer



**FLEX**

Nennaufnahme 710 W Schleifteller-Ø 225 mm  
Leerlaufdrehzahl 600–1950 min<sup>-1</sup> Gewicht 2,8 kg

Best.-Nr. **0128 0507** €/Stück **465,00**  
(E048)

## Wand- und Deckenschleifer Handy-Giraffe® WSE 7 Vario

- Ausstattung wie vor, jedoch ohne Schleifköpfe und Koffer

Best.-Nr. **0128 0515** €/Stück **275,00**  
(E048)

## Wand- und Deckenschleifer GE 5 R + TB-L + SH Kit

- Elektronik: mit Drehzahlkonstanthaltung, Sanftanlauf, Überlastungsschutz und Drehzahlvorwahl mit Stellrad
- Sehr handliche, leichte Maschine mit optimalem Bedienungskomfort
- Drehbares Randsegment ermöglicht die Bearbeitung von Flächen-Übergängen Wand/Wand und Wand/Decke
- Die Drehung des Randsegmentes erfolgt ohne Arbeitsunterbrechung durch die Maschinenbewegung
- Optimale Balance zwischen Motor und Schleiferkopf
- Hohe Flexibilität durch die flexible Antriebswelle
- Kardanisch gelagerter Schleiferkopf
- Die effektive Absaugung zwischen Bürstenkranz und Schleifteller verhindert ein Zusetzen des Schleifmittels
- Anschlussmöglichkeit für die FLEX Sicherheitssauger mit dem FLEX Clip-System am Führungsrohr
- Staubgeschützter Ein-/Ausschalter

Nennaufnahme 500 W  
Spannung 230 V Schleifteller-Ø 225 mm  
Leerlaufdrehzahl 1100–1650 min<sup>-1</sup> Absaugstutzen-Ø 32 mm  
Nutzlänge 1520 mm Gewicht 3,9 kg

Best.-Nr. **0128 0340** €/Stück **772,00**  
(E048)

- Optionale Verlängerung (Zubehör) um 500 mm für große Raumhöhen, werkzeuglos montierbar
- Zum Verschleifen von Gipskarton-, Vollwärmeschutz-Styroporplatten, sowie zur Lackiervorbereitung und für Polierarbeiten
- Die Bearbeitung von sehr großen Flächen und Raumhöhen bis 3,20 m möglich
- Transporttasche
- Lieferumfang: Maschine, Klett-Schleifteller supersoft, Clip-Spannung SH.FC 32, Antistatikschlauch Ø 32 mm 4 m mit Rastanschluss, Anschlussmuffe für Sauger mit Nebenluftregelung, Transporttasche

**FLEX**



## Wand- und Deckenschleifer GE 5 + TB-L + SH

- Ausstattung wie vor, jedoch ohne drehbares Randsegment

Best.-Nr. **0128 0330** €/Stück **719,00**  
(E048)

## Wand- und Deckenschleifer WST 700 VV Plus

im  
Koffer

- VV-Elektronik: mit Drehzahlkonstanthaltung, Sanftanlauf, Überlastungsschutz und Drehzahlvorwahl mit Stellrad
- Mit einzigartiger Teleskoptechnik passt sich die Giraffe® Ihren Bedürfnissen an, Länge verstellbar von 1330–1730 mm
- Mit Dreieckschleifkopf für die Bearbeitung von Ecken und Kanten
- Schleifteller mit Klettbelag
- Kardanische Lagerung des Schleifkopfes passt sich jeder Neigung und jedem Winkel an
- Staubabsaugungs-System: mit Bürstenkranz an der Schutzhaube, flexiblem Saugschlauch vom Schleifkopf zum Führungsrohr
- Zum Verschleifen von Gipskartonplatten, Vollwärmeschutz-Styroporplatten, Lackiervorbereitung, Polierarbeiten

Nennaufnahme 710 W  
Leerlaufdrehzahl 1100–1700 min<sup>-1</sup>  
Leerlaufdrehzahl 3300–5100 min<sup>-1</sup> Nutzlänge 1330–1730 mm  
Eckschleifer Gewicht 4,8 kg

Best.-Nr. **0128 0520** €/Stück **999,00**  
(E048)

- Lieferumfang: Dreieckschleifkopf, Rundscheifkopf mit Klett-Schleifteller soft, Klett-Schleifpapier Select rund, P 60, 80, 100, 220, Klett-Schleifpapier Select dreieckig, P 60, 80, 100, 220, Innensechskantschlüssel SW 5, Antistatik-Saugschlauch 32 mm Ø x 4 m mit Rastanschluss und Anschlussmuffe für Sauger, Koffer



**FLEX**

## Klett-Schleifgitter für Flex Giraffe

- Schleifkörper- $\varnothing$  225 mm
- K 80 zum schnellen Entfernen von groben Unebenheiten
- K 100 zum schnellen Entfernen von feinen Unebenheiten

**FLEX**

Best.-Nr.	Körnung	VE/Stück	€/VE
0128 0480	K 80	25	80,00
0128 0485	K 100	25	80,00

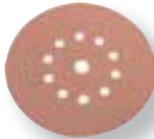
(E032)



## Klett-Schleifpapier SELECTFLEX für WST 700 W, WSE 7, gelocht für Flex Giraffe

- Zum Schleifen von Verspachtelungen im Trockenbau mit Aussaug- und Absauglöchern
- Schleifkörper- $\varnothing$  225 mm
- P 16 zum Verschleifen von Styroporplatten (Vollwärmeschutz)

**FLEX**



Best.-Nr.	Körnung	VEStück	€/VE
0128 0550	P 16	10	39,70
0128 0555	P 40	20	35,40
0128 0560	P 60	25	36,50
0128 0565	P 80	25	34,40
0128 0570	P 100	25	31,90
0128 0575	P 120	25	31,90
0128 0580	P 150	25	31,90
0128 0585	P 180	25	31,90
0128 0590	P 220	25	31,90

(E032)

## Klett-Schleifpapier (perforiert) für WSE 500 für Flex Giraffe

- Schleifkörper- $\varnothing$  225 mm
- P 16 zum Verschleifen von Styroporplatten (Vollwärmeschutz)

**FLEX**



Best.-Nr.	Körnung	VE/Stück	€/VE
0128 0450	P 40	25	81,20
0128 0455	P 60	25	77,80
0128 0460	P 80	25	79,60
0128 0465	P 100	25	75,50
0128 0467	P 120	25	77,10
0128 0470	P 150	25	75,50
0128 0472	P 180	25	75,50
0128 0475	P 220	25	75,50

(E032)

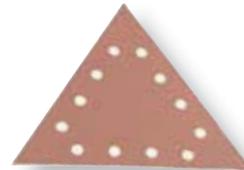
## Klett-Schleifpapier SELECTFLEX (dreieckig) für Flex Giraffe

- Zum Schleifen von Verspachtelungen im Trockenbau mit Absauglöchern

**FLEX**

Best.-Nr.	Körnung	VE Stück	€/VE
0128 0595	P 16	10	46,90
0128 0600	P 40	20	52,50
0128 0605	P 60	25	59,30
0128 0610	P 80	25	57,20
0128 0615	P 100	25	54,80
0128 0620	P 120	25	54,80
0128 0625	P 150	25	54,80
0128 0630	P 180	25	54,80
0128 0640	P 220	25	54,80

(E032)



## Sicherheitssauger VCE 45 L AC Kit-Reinigungsset

- Automatische Einschaltung und 15-Sekunden-Nachlauf
- Konstant hohe Saugleistung durch laufendes automatisches Abreinen des Filters
- Für Nassabsaugung: mit elektronischer Füllstandüberwachung
- Mit Gerätesteckdose und elektronischer Ein-/Ausschaltautomatik
- Anlaufverzögerung vermeidet Spannungspitzen beim Start und Abschaltverzögerung entleert Staubreste im Saugschlauch
- Die komplette Antistatik-Ausrüstung verhindert statische Aufladungen am Arbeitsgerät und am Saugschlauch
- Sicherheitssauger Klasse L, geeignet für alle Stäube mit MAK-Werten  $> 1 \text{ mg/m}^3$
- Lieferumfang: Maschine, Antistatik-Saugschlauch 32 mm  $\varnothing$  x 4 m mit Rastanschluss und Anschlussmuffe für Sauger, Flachfilter Klasse L/M, Filtersack, PP Entsorgungssack, Reinigungsset

**FLEX**



Nennaufnahme	1380 W		
Luftmenge	4400 l/min	Behältervolumen	43 l
Unterdruck	25400 Pa	Gewicht	13,5 kg
Best.-Nr.	<b>0128 0503</b>	€/Stück	<b>552,00</b>

(E033)

## Bandschleifer GBS 75 AE Professional

im  
Koffer

- Staubgeschützte Lagerung von Motor und Getriebe
- Mit Alu-Laufrollen
- Robuste Zahnriemen und Metallzahnriemenräder für hohe Standzeiten
- Abnehmbarer Zusatzhandgriff
- Steuer-Elektronik und Drehzahlvorwahl
- Lieferumfang: Maschine, Gewebeschleifband, Staubsack, Parallel-/Winkelanschlag, Untergestell, Grafitplatte, Koffer

36 Monate  
VollService  
PREISGRUPPE:  
C



Nennaufnahme	750 W	Bandabmessungen	75 x 533 mm
Leerlaufbandgeschwindigkeit	200–330 m/min	Schleiffläche	75 mm
		Gewicht	3,4 kg

Best.-Nr. **0125 0560** €/Stück **289,00**  
(E002)

## Bandschleifer 9404J

МАКРАС



- Profi-Bandschleifer mit perfekter Gewichtsverteilung
- Flaches Gehäuse ermöglicht Stationäreinsatz (Stationäreinrichtung im Sonderzubehör)
- Automatische Schleifbandzentrierung
- Schleifbandführung bis zur Gehäusekante ermöglicht randnahes Schleifen
- Geringe Geräuschentwicklung
- Starke Absaugleistung in Staubsack oder Fremdsaugung anschließbar
- Lieferumfang: Maschine, Staubsack, 1 Schleifband, MAKPAC

Nennaufnahme	1010 W	Bandabmessung (B x L)	100x610 mm
Leerlaufbandgeschwindigkeit	210-440 m/min	Gewicht	4,8 kg

Best.-Nr. **0179 0722** €/Stück **377,00**  
(E090)



## Bandschleifer BAE 75



- Vario-Tacho-Constamatic (VTC)-Vollwellenelektronik für stufenlos veränderbare und konstante Bandgeschwindigkeit
- Schneller und einfacher Schleifbandwechsel
- Eigenabsaugung
- Antistatischer Staubsack mit Reißverschluss
- Für stationären Einsatz ausgerüstet: **werkzeuglose Montage des stabilen Maschinenständers in wenigen Sekunden**
- Bequemes Arbeiten durch günstige Schwerpunktlage des Motors
- Lieferumfang: Maschine, Staubsack, Zusatzhandgriff, Sechskantschlüssel, Absaugadapter, Längsanschlag, **Maschinenständer**

Nennaufnahme	1010 W	Bandabmessungen	75 x 533 mm
Leerlaufbandgeschwindigkeit	240–450 m/min	Schleiffläche	85 x 150 mm
		Gewicht	4,9 kg

Best.-Nr. **0129 0595** €/Stück **299,00**  
(E008)



## Multi-Cutter GOP 30-28 Professional **NEU**

in  
L-BOXX

36 Monate  
VollService  
PREISGRUPPE:  
B



**BOSCH**

- Maximale Kraftübertragung dank 3-dimensionalem Schnellspannsystem
- Sehr gute Kontrolle des Gerätes dank kompaktem Griffumfang
- Vielfältige Anwendungsmöglichkeiten durch die Kompatibilität zu Starlock- bzw. StarlockPlus- Zubehör
- Lieferumfang: Maschine, 7 x Tauchsägeblatt, 10 x Schleifpapier, 3 x Segmentsägeblatt, Schleifplatte, **L-BOXX**



Nennaufnahme Schwingungen	300 W 8000–20000 min <sup>-1</sup>	Oszillationswinkel Gewicht	1,4 ° 1,9 kg
Best.-Nr.	<b>0125 0880</b>	€/Stück	<b>229,00</b>

(E002)

## Multi-Cutter GOP 30-28 Professional **NEU**

- Ausstattung wie vor, jedoch Zubehör 1 x Tauchsägeblatt
- 36 Monate Voll-Service, Preisgruppe B, optional möglich

Best.-Nr.	<b>0125 0890</b>	€/Stück	<b>129,00</b>
-----------	------------------	---------	---------------

(E002)

## Multi-Cutter GOP 40-30 Professional **NEU**

in  
L-BOXX

Schnellspannsystem

36 Monate  
VollService  
PREISGRUPPE:  
B



**BOSCH**

- Bessere Sichtbarkeit dank des integrierten LED Lichts
- Maximale Kraftübertragung dank 3-dimensionalem Schnellspannsystem
- Werkzeugloser Zubehörewechsel innerhalb von nur 3 Sekunden dank einzigartiger Snap-In-Funktion
- Lieferumfang: Maschine, 5 x Schleifpapier, 3 x Segmentsägeblatt, Schleifplatte, **L-BOXX**



Nennaufnahme Schwingungen	400 W 8000–20000 min <sup>-1</sup>	Oszillationswinkel Gewicht	1,5 ° 1,9 kg
Best.-Nr.	<b>0125 0900</b>	€/Stück	<b>279,00</b>

(E002)

## Multi-Cutter GOP 40-30 Professional **NEU**

- Ausstattung wie vor, jedoch Zubehör 1 x Tauchsägeblatt
- 36 Monate Voll-Service, Preisgruppe B, optional möglich

Best.-Nr.	<b>0125 0910</b>	€/Stück	<b>199,00</b>
-----------	------------------	---------	---------------

(E002)

## Universal Set, 13-teilig

- Passend zu Bosch GOP 10,8 V-LI; Bosch PMF 180 E
- Basis-Anwendungen in einem Set vereint (Sägen, Schleifen und Schaben)
- Geeignet für Holz und Metall
- Inhalt: BiM-Segmentsägeblatt Wood and Metal ACZ 85 EB (1 x), BiM-Tauchsägeblatt Wood and Metal AIZ 32 APB (1 x), HCS-Schaber ATZ 52 SFC (1 x), Wood and Paint Schleifblatt (10 x)



Best.-Nr.	<b>0175 0975</b>	€/Stück	<b>35,92</b>
-----------	------------------	---------	--------------

(E082)

## Fliesen-Set, 4-teilig

- Passend zu Bosch GOP 10,8 V-LI, Bosch PMF 180 E
- Vielseitiges Fliesen-Set für Renovierungs- und Umbauarbeiten (z. B. Fugen an Wand- und Fußbodenfliesen ausfräsen, Mörtel oder Fliesenkleber entfernen, kleinere Ausschnitte in weiche Wandfliesen fräsen)
- Inhalt: Carbide-RIFF Segment-sägeblatt ACZ 85 RT3 (1 x), Carbide-RIFF Schleifplatte AVZ 78 RT2 (1 x), HCS-Schaber ATZ 52 SC (1 x), BiM-Tauchsägeblatt Metall AIZ 20 AB (1 x)



Best.-Nr.	<b>0175 0976</b>	€/Stück	<b>52,10</b>
-----------	------------------	---------	--------------

(E082)

## Boden- und Einbauset, 4-teilig

- Passend zu Bosch GOP 10,8 V-LI, Bosch PMF 180 E
- Vielseitiges Set für Boden-/Einbauarbeiten (z. B. Türstock am Boden ablängen, Laminat/Parkett ausschneiden, Tauchschnitte in beschichteten Platten oder Holz, Aussparung in Möbelemente schneiden)
- Inhalt: BiM-Segmentsägeblatt Wood and Metal ACZ 85 EB (1 x), BiM Tauchsägeblatt Hard Wood AIZ 32 BSPB (1 x), HCS Tauchsägeblatt Wood AIZ 32 EPC (1 x), HCS Schaber ATZ 52 SC (1 x)



Best.-Nr.	<b>0175 0977</b>	€/Stück	<b>39,92</b>
-----------	------------------	---------	--------------

(E082)

## Deltaschleifplatte AVI 93 G

- Schleifplatte mit Mikrokletthaftung
- Schneller, einfacher Wechsel der Schleifblätter



Best.-Nr.		Maß über Eck mm	€/Stück
-----------	--	--------------------	---------

<b>0175 0964</b>	93	<b>9,73</b>
------------------	----	-------------

(E082)

## Schleifpapier-Set Expert Wood & Paint **NEU**

- Zum Schleifen aller Holzarten
- Set bestehend aus: 6 Schleifpapiere 93 mm, je 2 pro Körnung: 60/120/240



Best.-Nr. **0175 3152** €/Stück **4,26**  
(E082)

## Schleifpapier-Set Best for Wood & Paint **NEU**

- Zum Schleifen von Farben, Lack, Füller, Spachtel
- Set bestehend aus: 6 Schleifpapiere 93 mm, je 2 pro Körnung: 60/120/240



Best.-Nr. **0175 3160** €/Stück **4,61**  
(E082)

## Tauchsägeblätter

**Sägeblattqualität:**

**HCS**

Kohlenstoffstahl für den Einsatz in weicheren Materialien wie **Holz, Holzfaserplatten, weichen Kunststoffen.**

**BiM**

Bimetall, eine hochflexible Verbindung aus HSS und HCS für höchste Ansprüche. Die besonders biegsamen BiM-Sägeblätter werden zum Beispiel eingesetzt, wenn Schaftbruchgefahr besteht. Ihre Lebensdauer ist rund doppelt so hoch wie die von HSS-Blättern und etwa zehnmal höher als die von HCS-Blättern.

**HM**

Carbide Technology: Bearbeitung von hochlegierten, gehärteten und rostfreien Stählen, Stahlguss, glasfaserverstärkte Kunststoffen

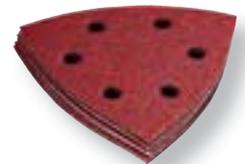


Best.-Nr.	Ausführung	Werkstoff	Breite x Länge mm	VE Stück	€/VE
<b>0175 0947</b>	BiM	für Metall	10 x 20	1	<b>8,11</b>
<b>0175 0945</b>	BiM	für Metall	20 x 20	1	<b>8,11</b>
<b>0175 0935</b>	BiM	für Holz und Metall	28 x 50	1	<b>13,82</b>
<b>0175 0950</b>	BiM	für Holz und Metall	28 x 50	5	<b>55,25</b>
<b>0175 0940</b>	HCS	für Holz	32 x 40	1	<b>10,67</b>
<b>0175 0937</b>	Blm	für Hartholz	32 x 40	1	<b>13,82</b>
<b>0175 0938</b>	HM	für Metal, auch INOX und gehärtete Schrauben	32 x 40	1	<b>23,99</b>

(E082)

## Schleifpapier-Set Red Wood Top

- Zum Schleifen von Hartholz, Spanplatten, Metall
- Set bestehend aus: 10 Schleifpapiere 93 mm, je 2 pro Körnung: 60/80/100/120/180



Best.-Nr. **0175 0965** €/Stück **6,74**  
(E082)

## Schaber

- Starr: Mörtel oder Fliesenkleber entfernen
- Flexibel: weiche Teppichklebereste, Farbreste, Silikonfugen entfernen



Best.-Nr.	Ausführung	Breite x Schnitttiefe mm	€/Stück
<b>0175 0957</b>	ATZ 52 SC, starr	52 x 26	<b>8,11</b>
<b>0175 0960</b>	ATZ 52 SFC, flexibel	52 x 38	<b>8,11</b>

(E082)

## HM-Schleifplatte

- HM-Schleifplatte zur Entfernung von Mörtel, Kleberresten und groben Raspeln von Holz



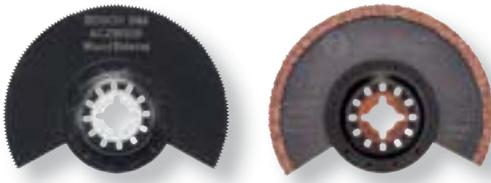
Best.-Nr. **0175 0955** €/Stück **21,30**  
(E082)

## Segmentsägeblätter



Beschreibung BiM-Segmentsägeblatt ACZ 85 EB Wood and Metal:  
 • Türstock am Boden ablängen (Weichholz, Hartholz, furnierte Platte, Kunststoffbelegte Platten)  
 • Laminat/Parkett ausschneiden (z. B. für Einbau Zwischenwand)  
 • Ablängen kleinerer Profilleisten (z. B. Alu-Fußbodenabdeckleisten)

Beschreibung Carbide-RIFF Segmentsägeblatt ACZ 85 RT3:  
 • Fugen an Wand- und Fußbodenfliesen ausfräsen  
 • Kleinere Ausschnitte in weichen Wandfliesen  
 • Nuten in Porenbeton fräsen, zum Verlegen von Kabeln und Rohren unter Putz



Best.-Nr.	Werkstoff	Verwendung	€/Stück
0175 0933	BiM	für Holz und Metall	18,57
0175 0953	Carbide-Riff	für Fliesen, Fugen	26,81

(E082)

## Tauchsägeblatt APB Wood and Metal **NEU**

• StarlockPlus-Aufnahme  
 • BIM  
 • Geeignet zum Schneiden von Holz mit Nägeln, Weich- und Hartholz, furnierte und beschichtete Platten, zum Kürzen von Türstöcken am Boden



Ausführung	BIM	Breite x Schnitttiefe	65 x 50 mm
Best.-Nr.	0175 3200	€/Stück	19,00

(E082)

## Multi-Cutter Set GOP 55-36 Professional

in  
L-BOXX

• Vielfältige Anwendungsmöglichkeiten dank Einsatz von Zubehören Starlock-, StarlockPlus- und StarlockMax  
 • Schneller Arbeitsfortschritt dank des leistungsstarken 550-Watt-Motors  
 • Metallschutz an der Frontseite des Gerätes  
 • Werkzeugloser Zubehöerwechsel innerhalb von nur 3 Sekunden dank Snap-In-Funktion  
 • Lieferumfang: Maschine, 6 x Tauchsägeblatt, 15 x Schleifpapier, 3 x Segmentsägeblatt, Schleifplatte, L-BOXX

Nennaufnahme Schwingungen	550 W 8000–20000 min <sup>-1</sup>	Oszillationswinkel	3,6 °
Best.-Nr.	0125 0920	€/Stück	419,00

(E002)

## Tauchsägeblatt Metal **NEU**

• StarlockPlus-Aufnahme  
 • Carbide Tauchsägeblatt Metal, MetalMax  
 • Geeignet zum Schneiden von Edelstahl und in stark abrasive Werkstoffe wie Epoxy, GFK, Fiberglas, Gipskarton, Porenbeton, zementgebundene Faserplatten  
 • Trennen von gehärteten Schrauben und Nägeln



Ausführung	AT	Breite x Schnitttiefe	32 x 50 mm
Best.-Nr.	0175 3170	€/Stück	26,39

(E082)

## Tauchsägeblatt APB Wood and Metal

• StarlockPlus-Aufnahme  
 • BIM  
 • Geeignet zum Schneiden in Holz, abrasive Werkstoffe, Kunststoffe  
 • Trennen von Nichteisenrohren und Profilen kleinerer Abmessungen, nicht gehärteter Schrauben, Nägeln und kleiner Stahlprofile



Ausführung	BIM	Breite x Schnitttiefe	32 x 60 mm
Best.-Nr.	0175 3190	€/Stück	11,74

(E082)

## Tauchsägeblatt EPC Wood

• StarlockPlus-Aufnahme  
 • HCS  
 • Geeignet zum Schneiden in Weichholz, Ausschnitte in Möbelstücken  
 • Trennen von Holzbauteilen, Dübeln und Zapfen für flächenbündigen Schnitt



Ausführung	HCS	Breite x Schnitttiefe	32 x 60 mm
Best.-Nr.	0175 3180	€/Stück	15,20

(E082)

36 Monate  
VollService  
PREISGRUPPE:  
B



## Multi-Cutter GOP 55-36 **NEU**

• Ausstattung wie vor, jedoch ohne Zubehör, mit 1 x Tauchsägeblatt  
 • 36 Monate Voll-Service, Preisgruppe C, optional möglich

Best.-Nr.	0125 0930	€/Stück	249,00
-----------	-----------	---------	--------

(E002)

## Segmentmesser MATI 66 SC HCS

**NEU**

- Schnelles Schneiden von Fensterkitt
- Schneiden von weichen Materialien (z. B. Isolationsmaterial, Gummi, Teppich,...)
- StarlockMax-Aufnahme



Breite x Länge 66 x 30 mm

Best.-Nr. **0175 3270** €/Stück **22,52**  
(E082)

## Segmentsägeblatt Carbide-RIFF MATI 68 RT3

**NEU**

- Ausfräsen schwer zugänglicher und randnaher Fugen
- Ausfräsen von tiefen Fugen an Wand- und Fußbodenfliesen
- Nuten in Porenbeton fräsen, zum Verlegen von Kabeln und Rohren unter Putz
- StarlockMax-Aufnahme



Breite x Länge 68 x 30 mm

Best.-Nr. **0175 3350** €/Stück **33,51**  
(E082)

## Tauchsägeblatt Wood MAIZ 32 EPC HCS

**NEU**

- Schnelle und tiefe Tauchschnitte in Holz und Holzbalken
- StarlockMax-Aufnahme



Breite x Länge 32 x 80 mm

Best.-Nr. **0175 3210** €/Stück **12,27**  
(E082)

## Segmentsägeblatt Carbide-RIFF MATI 68 RST5, dünn

**NEU**

- Ausfräsen dünner Fugen bis 1,5 mm
- Ausfräsen schwer zugänglicher und randnaher Fugen
- Nuten in Porenbeton fräsen, zum Verlegen von Kabeln und Rohren unter Putz
- StarlockMax-Aufnahme



Breite x Länge 68 x 10 mm

Best.-Nr. **0175 3370** €/Stück **33,51**  
(E082)

## Universalfugenschneider MAII 32 SC/SLC HCS

**NEU**

- Schneiden von Dehnfugen (z. B. Silikon) und Fensterkitt (Dichtmasse)
- Schneiden von weichen Materialien (z. B. Isolationsmaterial, Gummi, Teppich, ...)
- StarlockMax-Aufnahme



MAII 32 SC



MAII 32 SLC lang

Best.-Nr.	Ausführung	Breite x Länge mm	€/Stück
<b>0175 3250</b>	MAII 32 SC	32 x 55	<b>7,80</b>
<b>0175 3230</b>	MAII 32 SLC	32 x 70	<b>16,12</b>

(E082)

## Segmentsägeblatt Carbide-RIFF MATI 68 MT4

**NEU**

- Ausfräsen schwer zugänglicher und randnaher Fugen
- Ausfräsen tiefer Fugen an Wand- und Fußbodenfliesen
- Nuten in Porenbeton fräsen, zum Verlegen von Kabeln und Rohren unter Putz
- StarlockMax-Aufnahme



Breite x Länge 68 x 30 mm

Best.-Nr. **0175 3390** €/Stück **53,62**  
(E082)

## Tauchsägeblatt Wood and Metal MAIZ 32 APB BIM

**NEU**

- Schnelle und tiefe Tauchschnitte in Holz und Nägel
- Trennen von nicht gehärteten Nägeln, Schrauben und Stahlprofilen kleiner Abmessungen
- StarlockMax-Aufnahme



Breite x Länge 32 x 80 mm

Best.-Nr. **0175 3310** €/Stück **158,89**  
(E082)

## Segmentsägeblatt Diamant-RIFF MATI 68 RD4

**NEU**

- Fräsen kleinerer Ausschnitte in weichen Wandfliesen
- Ausfräsen schwer zugänglicher und randnaher Fugen
- Aussparungen in Epoxy/GFK fräsen (z. B. in Bootsrumpf)
- StarlockMax-Aufnahme



Breite x Länge 68 x 30 mm

Best.-Nr. **0175 3410** €/Stück **53,62**  
(E082)

## Tauchsägeblatt Wood and Metal MAII 52 APB BIM

**NEU**

- Tiefe und breite Tauchschnitte in Holz mit Nägeln
- Trennen von nicht gehärteten Nägeln, Schrauben und Stahlprofilen kleiner Abmessungen
- StarlockMax-Aufnahme



Breite x Länge 52 x 70 mm

Best.-Nr. **0175 3330** €/Stück **17,20**  
(E082)

## Segmentsägeblatt Diamant-RIFF MATI 68 RSD4, dünn

**NEU**

- Ausfräsen dünner Fugen bis 1,5 mm
- Ausfräsen schwer zugänglicher und randnaher Fugen
- Aussparungen in Epoxy/GFK fräsen (z. B. in Bootsrumpf)
- StarlockMax-Aufnahme



Breite x Länge 68 x 10 mm

Best.-Nr. **0175 3430** €/Stück **26,81**  
(E082)

## MultiTalent FMT 250 QSL

**NEU**

im Schnellspannsystem **3 JAHRE** GARANTIE

- Höchste Qualität und Stabilität durch Metalltriebekopf und durchgängige Verwendung von Kugel-/Nadellagern
- Leistungsstarker, auf Dauereinsatz ausgelegter 250 Watt FEIN Hochleistungsmotor
- Elektronische DrehzahlEinstellung
- Optimales Handling durch Softgrip-Zone
- StarlockPlus Werkzeugaufnahme mit hervorragender Drehmomentübertragung, passend für alle Starlock- und StarlockPlus-Zubehöre
- Manueller Werkzeugwechsel mit Spannschlüssel
- Großes Zubehör-Programm für alle Anwendungen lieferbar
- Lieferumfang: Maschine, Schleifplatte, je 3 Schleifblätter (K 80, 120, 180), Universal E-Cut-Sägeblatt (44 mm), Koffer



Nennaufnahme	250 W	Oszillationswinkel	2 x 1,6 °
Schwingungen	11000–20000 min <sup>-1</sup>	Gewicht	1,4 kg
Best.-Nr.	<b>0127 0798</b>	€/Stück	<b>128,00</b>

(E027)

## MultiTalent FMT 250 SL Start

**NEU**

- Ausstattung wie vor, jedoch ohne QuickIN-Werkzeugaufnahme

Best.-Nr.	<b>0127 0800</b>	€/Stück	<b>168,00</b>
-----------	------------------	---------	---------------

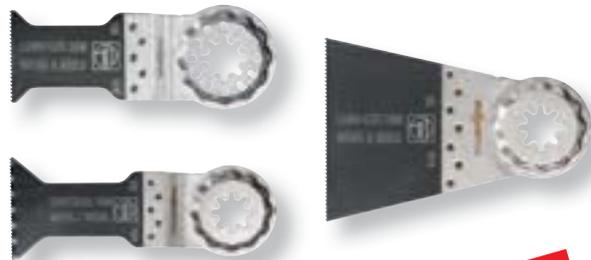
(E027)

## MultiMaster Premium-Set

**NEU**

im Premium **3 JAHRE** GARANTIE

- Leistungsstarker 350 Watt Motor für maximale Schnittgeschwindigkeiten und höchsten Arbeitsfortschritt
- Höchste Qualität und Stabilität durch Metalltriebekopf und durchgängige Verwendung von Kugel-/Nadellagern
- QuickIN-Werkzeugaufnahme
- Vibrations-Entkopplung
- Elektronische DrehzahlEinstellung
- Integrierte Schnittstelle für die Befestigung von zusätzlichem System-Zubehöre
- Softgrip-Zone
- StarlockPlus Werkzeugaufnahme, passend für alle Starlock und StarlockPlus Zubehöre
- **Sonderausstattung: zusätzlich je 1 Longlife Sägeblatt BIM 50x35, 50x65 und Universalsägeblatt BIM 60x44**
- Lieferumfang: Maschine, Schleifplatte, je 3 Schleifblätter (K60,80,120,180), Schleifplatte gelocht, je 3 Schleifblätter gelocht (K60,80,120,180), Schleifteller Ø 115 mm, gelocht, je 2 Schleifblätter gelocht (K 60, 80, 180), Absaugvorrichtung, fester Spachtel, E-Cut Long-Life Sägeblatt (35 mm), Universal E-Cut-Sägeblatt (44 mm), E-Cut Long-Life Sägeblatt (65 mm), HSS-Segmentsägeblatt, Hartmetall-Segmentsägeblatt, Hartmetall-Raspel (Dreieckform), gelocht, Koffer



**Preisvorteil € 50,00**



**leiser, vibrationsärmer, leistungsstärker**

Nennaufnahme	350 W	Oszillationswinkel	2 x 1,7 °
Schwingungen	1000–19500	Gewicht	1,4 kg
Best.-Nr.	<b>0127 0804</b>	€/Stück	<b>249,00</b>

(E090)

## MultiMaster FMM 350 QSL QuickStart

**NEU**



im Koffer **3 JAHRE**  
GARANTIE

- Leistungsstarker 350 Watt Motor für maximale Schnittgeschwindigkeiten und höchstem Arbeitsfortschritt
- Höchste Qualität und Stabilität durch Metalltriebekopf und durchgängige Verwendung von Kugel-/Nadellagern
- QuickIN-Werkzeugaufnahme
- Vibrations-Entkopplung
- Elektronische Drehzahlstellung
- Integrierte Schnittstelle für die Befestigung von zusätzlichem System-Zubehör
- Softgrip-Zone
- StarlockPlus Werkzeugaufnahme mit hervorragender Drehmomentübertragung, passend für alle Starlock- und StarlockPlus-Zubehöre
- Großes Zubehör Programm für alle Anwendungen lieferbar
- Lieferumfang: Maschine, Schleifplatte, je 3 Schleifblätter (K60, 80, 120, 180), fester Spachtel, Universal E-Cut-Sägeblatt (44 mm), E-Cut-Long-Life-Sägeblatt (65 mm), HSS Segmentsägeblatt, Koffer



**leiser, vibrationsärmer, leistungsstärker**

Nennaufnahme 350 W Oszillationswinkel 2 x 1,7 °  
Schwingungen 10000–19500 min<sup>-1</sup> Gewicht 1,4 kg

Best.-Nr. **0127 0806** €/Stück **216,00**  
(E027)

## MultiMaster FMM 350 QSL TOP

**NEU**



im Koffer **3 JAHRE**  
GARANTIE

- Leistungsstarker 350 Watt Motor für maximale Schnittgeschwindigkeiten und höchsten Arbeitsfortschritt
- Höchste Qualität und Stabilität durch Metalltriebekopf und durchgängige Verwendung von Kugel-/Nadellagern
- QuickIN-Werkzeugaufnahme
- Vibrations-Entkopplung
- Elektronische Drehzahlstellung
- Integrierte Schnittstelle für die Befestigung von zusätzlichem System-Zubehör
- Softgrip-Zone
- StarlockPlus Werkzeugaufnahme mit hervorragender Drehmomentübertragung, passend für alle Starlock und StarlockPlus Zubehöre
- Großes Zubehör Programm für alle Anwendungen lieferbar
- Lieferumfang: Maschine, Schleifplatte, je 3 Schleifblätter (K60, 80, 120, 180), Schleifplatte gelocht, je 3 Schleifblätter gelocht (K60, 80, 120, 180), Schleifteller Ø 115 mm, gelocht, je 2 Schleifblätter gelocht (K 60, 80, 180), Absaugvorrichtung, fester Spachtel, E-Cut Long-Life Sägeblatt (35 mm), Universal E-Cut-Sägeblatt (44 mm), E-Cut Long-Life Sägeblatt (65 mm), HSS-Segmentsägeblatt, Hartmetall-Segmentsägeblatt, Hartmetall-Raspel (Dreieckform), gelocht, Koffer



**leiser, vibrationsärmer, leistungsstärker**

Nennaufnahme 350 W Oszillationswinkel 2 x 1,7 °  
Schwingungen 10000–19500 min<sup>-1</sup> Gewicht 1,4 kg

Best.-Nr. **0127 0808** €/Stück **260,00**  
(E027)

## Akku-MultiMaster-Set AFMM 18 QSL

**NEU**



im Koffer **3 JAHRE**  
GARANTIE

- StarlockPlus Werkzeugaufnahme mit hervorragender Drehmomentübertragung, passend für alle Starlock- und StarlockPlus-Zubehöre
- Leistungsstarke 18 V Li-Ion-Akkus mit SafetyCell Technology
- Ladestandsanzeige an jedem Akku
- Integrierte Schnittstelle für die Befestigung von zusätzlichem System-Zubehör
- Großes Zubehör Programm für alle Anwendungen lieferbar
- Lieferumfang: Maschine, Schleifplatte, je 3 Schleifblätter (K 60, 80, 120, 180), fester Spachtel, HSS-Segmentsägeblatt, E-Cut Long-Life Sägeblatt (65 mm), Universal E-Cut-Sägeblatt (44 mm), Schnellladegerät ALG 50, 2 x Akkus (2,5 Ah), Koffer



Spannung 18,0 V  
Kapazität 2,5 Ah Schleifplatte über Eck 80 mm  
Schwingungen 11000–18500 min<sup>-1</sup> Gewicht mit Akku 1,8 kg

Best.-Nr. **0127 0802** €/Stück **339,00**  
(E027)

## Best of Renovation

**NEU**

- Zubehörset mit großem Preisvorteil
- 34-teilig
- Universell einsetzbar zum Sägen, Schleifen, Trennen u. v. m.

Lieferumfang:

- je 1 E-Cut Long-Life-Sägeblatt 10 und 20 mm
- je 3 E-Cut Long-Life-Sägeblätter 35 und 65 mm
- je 1 E-Cut Universal-Sägeblatt 28 und 44 mm
- 1 HSS-Sägeblatt, segmentiert  $\varnothing$  85 mm
- 1 Hartmetall-Sägeblatt, segmentiert  $\varnothing$  90 mm
- 1 Hartmetallfeile 10 mm
- 1 fester, kurzer Spachtel
- 1 Schleifplatte Dreiecksform, ungelocht mit je 3 Schleifblättern Korn 60, 80, 120, 180
- 1 Schleifteller  $\varnothing$  115 mm mit je 2 Schleifblättern Korn 60, 80, 180
- Kunststoff-Aufbewahrungs-Box



Aufnahme StarlockPlus

Best.-Nr. **0127 2515** €/Stück **159,00**  
(E028)

## Schleifteller-Set $\varnothing$ 115

**NEU**

- Zum schnellen und wirtschaftlichen Schleifen von mittleren Flächen
- Bestehend aus: 1 Schleifteller  $\varnothing$  115 mm, je 2 gelochte Schleifblätter K 60/K 80/K 180



Aufnahme StarlockPlus

Best.-Nr. **0127 2520** €/Stück **23,67**  
(E028)

## Schleifblätter für Schleifteller $\varnothing$ 115 mm

- Gelocht für Staubabsaugung, Vollkunstharzbindung für hohe Abtragsleistung, Klettschnellbefestigung
- VE 16 Stück



Sägeblatt- $\varnothing$  mm 115

Best.-Nr.	Körnung	€/VE
<b>0127 0990</b>	60	<b>9,90</b>
<b>0127 1000</b>	80	<b>9,90</b>
<b>0127 1010</b>	180	<b>9,90</b>

(E028)

## Schleifblätter-Set für Schleifteller $\varnothing$ 115 mm

- Gelocht für Staubabsaugung, Vollkunstharzbindung für hohe Abtragsleistung, Klettschnellbefestigung je 4 Blatt K 60/80/120/180



Best.-Nr. **0127 0980** €/Stück **9,90**  
(E028)

## Reinigungsset für Fliesenfugen

**NEU**

- Zum Reinigen stark verschmutzter Fliesenfugen
- Für alle Fugenbreiten geeignet
- VE 2 Stück



Aufnahme Starlock

Best.-Nr. **0127 2510** €/Stück **17,83**  
(E028)

## Schleifplatten-Set 3-Eck ungelocht

**NEU**

- Universelle Starlock-Aufnahme, passend für alle gängigen Multifunktionswerkzeuge im Markt
- Dreiecksform, Kletthaftteil
- VE 2 Stück



Aufnahme Starlock

Best.-Nr. **0127 2545** €/Stück **10,01**  
(E028)

## Schleifblätter für MultiMaster

- Ungelocht, mit Klettbefestigung
- Für den universellen Einsatz auf fast allen Oberflächen
- VE 50 Stück



Best.-Nr.	Körnung	€/Stück
<b>0127 0935</b>	K 40	<b>15,00</b>
<b>0127 0940</b>	K 60	<b>15,00</b>
<b>0127 0945</b>	K 80	<b>15,00</b>
<b>0127 0950</b>	K 100	<b>15,00</b>
<b>0127 0955</b>	K 120	<b>15,00</b>

(E028)

## HSS-Segmentsägeblatt $\varnothing$ 85 mm

**NEU**

- Für Kunststoffe, GFK, Holz, Buntmetalle und Blech bis ca. 1 mm
- Ideal zum Arbeiten in Ecken
- VE 1 Stück



Aufnahme Starlock

Best.-Nr. **0127 2550** €/Stück **21,47**  
(E028)

## Diamant-Segmentsägeblatt Ø 75 x 2,2 **NEU**

- Zum Austrennen von Marmor- Epoxidharz- und Trassfugen
- Segmentiert, ideal zum Arbeiten in Ecken und an Kanten ohne Überschnitt
- Schnittbreite 2,2 mm
- VE 1 Stück



Aufnahme Starlock

Best.-Nr. **0127 2525** €/Stück **49,90**  
(E028)

## HM-Segmentsägeblatt Ø 75 mm **NEU**

- Zum Austrennen schadhafter Fliesenfugen
- Zum Fräsen von Schlitzten in Putz, Gasbeton und ähnlichen Baumaterialien
- Schnittbreite 2,2 mm
- VE 1 Stück



Aufnahme Starlock

Best.-Nr. **0127 2555** €/Stück **23,57**  
(E028)

## Diamant-Segmentsägeblatt Ø 90 mm **NEU**

- Zum Austrennen von Marmor-, Epoxidharz- und Trassfugen
- Auch für sehr harte Epoxid- oder Zementfugen geeignet
- Schnittbreite 2,2 mm
- VE 1 Stück



Aufnahme StarlockPlus

Best.-Nr. **0127 2535** €/Stück **59,00**  
(E028)

## HM-Segmentsägeblatt Ø 90 mm **NEU**

- Zum Austrennen schadhafter Fliesenfugen
- Zum Fräsen von Schlitzten in Putz, Gasbeton und ähnlichen Baumaterialien
- Schnittbreite 2,2 mm
- VE 1 Stück



Aufnahme StarlockPlus

Best.-Nr. **0127 2560** €/Stück **27,99**  
(E028)

## Säge- und Feilenset **NEU**

- Bestehend aus:
- je 1 E-Cut Sägeblatt Long-Life 10 mm und 20 mm
  - 1 Hartmetall-Feile 10 mm



Aufnahme Starlock

Best.-Nr. **0127 2570** €/Stück **24,00**  
(E028)

## HM-Raspel 3-Eck **NEU**

- Dreiecksform
- Zum Grobschliff von Spachtelmasse, Fliesenkleber, Beton, Stein und Holz
- Zum Einsatz mit oder ohne Staubabsaugung geeignet
- Kantenlänge 80 mm, gelocht
- VE 1 Stück



Aufnahme Starlock

Best.-Nr. **0127 2565** €/Stück **24,73**  
(E028)

## Fester Spachtel **NEU**

- Zum Entfernen von hartnäckigen Altlacken, Klebstoffresten, Teppichboden, Fliesenkleber und Unterbodenbeschichtungen



Spachtel Fest kurz



Spachtel Fest lang

Best.-Nr.	Aufnahme	Länge mm	€/Stück
<b>0127 2575</b>	Starlock	34	<b>13,76</b>
<b>0127 2580</b>	StarlockPlus	41	<b>14,00</b>

(E028)

## Flexibler Spachtel **NEU**

- Zum Entfernen von Silikon- oder Acrylfugen im Sanitärbereich sowie von Aufklebern
- VE 1 Stück



Aufnahme Starlock

Best.-Nr. **0127 2585** €/Stück **7,46**  
(E028)

## Adapter

- Zur Benutzung der neuen Werkzeuge (8-Stern-Aufnahme) auf alten MultiMaster

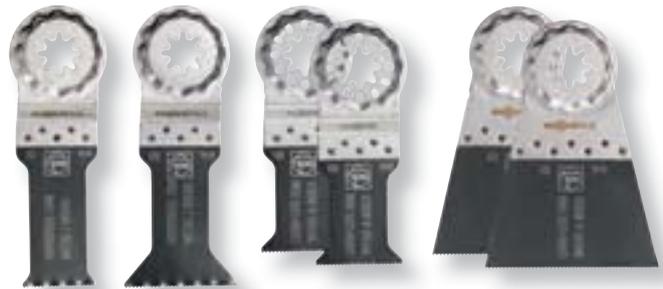


Best.-Nr. **0127 0960** €/Stück **7,15**  
(E028)

## Sortiment „Best of E-Cut SLP“-Sägeblätter, 6-teilig

**NEU**

- FEIN E-Cut-Sägeblätter
- Mit FEIN StarlockPlus-Aufnahme, passend für alle gängigen Multifunktionswerkzeuge.
- In praktischer Kunststoff-Box
- Inhalt:
- 1 E-Cut Universal Sägeblatt 28 mm
- 1 E-Cut Universal Sägeblatt 44 mm
- 2 E-Cut Long-Life Sägeblätter 35 mm
- 2 E-Cut Long-Life Sägeblätter 65 mm



Aufnahme StarlockPlus

Best.-Nr.	<b>0127 2590</b>	€/Stück	<b>59,00</b>
(E028)			

## Sägeblatt E-Cut Standard

**NEU**

- Geschränkte Verzahnung für alle Holz-, Gipskarton- und Kunststoffmaterialien
- Hohe Schnittqualität und gute Schnittgeschwindigkeit
- Universelle Starlock-Aufnahme, passend für alle gängigen Multifunktionswerkzeuge im Markt
- Länge 50 mm



SL Plus Aufnahme

SL-Aufnahme

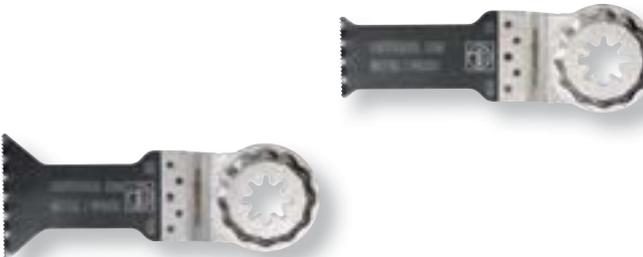
Best.-Nr.	Aufnahme	Breite mm	VE/Stück	€/VE
<b>0127 2595</b>	Starlock	35	1	<b>11,37</b>
<b>0127 2600</b>	StarlockPlus	65	1	<b>12,28</b>
<b>0127 2605</b>	StarlockPlus	65	10	<b>104,38</b>

(E028)

## E-Cut Universal-Sägeblatt

**NEU**

- Breites Anwendungsspektrum durch gewellte Universalverzahnung
- Sägt Bleche bis 2 mm, Alu-Profilen, Cu-Rohre, Holz, Gipskarton und Kunststoffe
- Länge 60 mm



Aufnahme StarlockPlus

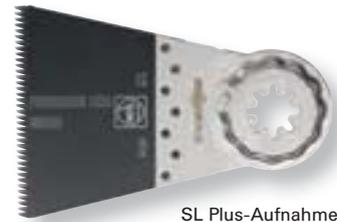
Best.-Nr.	Breite mm	VE/Stück	€/VE
<b>0127 2610</b>	28	1	<b>14,74</b>
<b>0127 2615</b>	28	3	<b>42,01</b>
<b>0127 2620</b>	28	10	<b>125,29</b>
<b>0127 2625</b>	44	1	<b>15,48</b>
<b>0127 2630</b>	44	3	<b>44,12</b>
<b>0127 2635</b>	44	10	<b>131,58</b>

(E028)

## E-Cut Precision Sägeblatt

**NEU**

- Höchste Schnittgeschwindigkeit und Präzision dank doppelreihiger JAPAN-Verzahnung
- Für Holz, Gipskarton und weiche Kunststoffe
- Länge 50 mm



SL Plus-Aufnahme



SL-Aufnahme

Best.-Nr.	Aufnahme	Breite mm	VE/Stück	€/VE
<b>0127 2640</b>	Starlock	35	1	<b>15,19</b>
<b>0127 2645</b>	Starlock	35	10	<b>129,12</b>
<b>0127 2650</b>	StarlockPlus	65	1	<b>14,78</b>
<b>0127 2655</b>	StarlockPlus	65	10	<b>125,63</b>

(E028)

## E-Cut Long-Life-Sägeblätter

- Gekröpft
- Für alle Holzwerkstoffe auch mit Nägeln, Kunststoffe und Gipskarton
- Bi-Metall-Verzahnung
- Äußerst langlebig und robust
- Länge 50 mm



Aufnahme Starlock  
Breite mm 35

Best.-Nr.	VE/Stück	€/VE
<b>0127 2660</b>	1	<b>13,10</b> △
<b>0127 2665</b>	3	<b>37,34</b> △
<b>0127 2670</b>	10	<b>111,35</b>

(E028)

## E-Cut Long-Life-Sägeblätter

**NEU**

- Für alle Holzwerkstoffe auch mit Nägeln, Kunststoffe und Gipskarton
- Bi-Metall-Verzahnung
- Äußerst langlebig und robust
- Länge 50 mm



Aufnahme StarlockPlus  
Breite mm 65

Best.-Nr.	VE/Stück	€/VE
<b>0127 2675</b>	1	<b>14,21</b>
<b>0127 2680</b>	3	<b>40,50</b>
<b>0127 2685</b>	10	<b>120,79</b>

(E028)

## SuperCut Construction FSC 500 QSL **NEU**

im  
Koffer

Schnell-  
spann-  
system



- Höchste Qualität und Stabilität durch die Verwendung von Kugel-/Nadellagern
- Motor und Getriebe für Dauereinsatz und hohe Belastung ausgelegt
- QuickIN-Schnellspannsystem
- StarlockMax-Werkzeugaufnahme, passend für alle Starlock-, StarlockPlus- und StarlockMax-Zubehöre
- Starke Oszillationsbewegung
- Elektronische Drehzahlregelung
- Großes Zubehör-Programm für alle Anwendungen lieferbar
- Lieferumfang: Maschine, Koffer



Nennaufnahme 450 W Oszillationswinkel 2 x 2,0 °  
Schwingungen 10000–19500 min<sup>-1</sup> Gewicht 1,6 kg

Best.-Nr. **0127 0810** €/Stück **399,00**  
(E027)

## SuperCut-Set FSC 500 QSL Fenster-Reparatur/-Austausch **NEU**

im  
Koffer

Schnell-  
spann-  
system



- Höchste Qualität und Stabilität durch die Verwendung von Kugel-/Nadellagern
- Motor und Getriebe für Dauereinsatz und hohe Belastung ausgelegt
- QuickIN-Schnellspannsystem
- StarlockMax-Werkzeugaufnahme, passend für alle Starlock-, StarlockPlus- und StarlockMax-Zubehöre
- Herauslösen von Alt-Fensterrahmen ohne Wand- und Putzbeschädigungen
- Reparatur der Isolierglasscheiben ohne Zerschlagen der alten Scheiben
- Zeitersparnis von bis zu 80 % gegenüber alternativen Methoden
- Lieferumfang: Maschine, 1 HSS-Sägeblatt Holz (Ø 100 mm), 1 HSS-Sägeblatt Metall (Ø 100 mm), 1 E-Cut Long-Life-Sägeblatt (Form 203), 1 E-Cut Universal Sägeblatt (Form 152), 1 Schneidmesser, Pilzform, 1 Segmentsägeblatt (Form 244), 1 Tiefenanschlag, 1 Schleifplatte, je 5 Schleifblätter (K 80, 120, 180), Koffer



Nennaufnahme 450 W Oszillationswinkel 2 x 2,0 °  
Schwingungen 10000–19500 min<sup>-1</sup> Gewicht 1,6 kg

Best.-Nr. **0127 0812** €/Stück **499,00**  
(E027)

## SuperCut-Set FSC 500 QSL Innenausbau Holz **NEU**

im  
Koffer

Schnell-  
spann-  
system



- Höchste Qualität und Stabilität durch die Verwendung von Kugel-/Nadellagern
- Motor und Getriebe für Dauereinsatz und hohe Belastung ausgelegt
- QuickIN-Schnellspannsystem
- StarlockMax-Werkzeugaufnahme, passend für alle Starlock-, StarlockPlus- und StarlockMax-Zubehöre
- Exakte Schnitte auch aus der Hand, ohne das Werkstück einzuspannen
- Starke Oszillationsbewegung
- Umrüstbar auch als Dreieckschleifer
- Lieferumfang: Maschine, HSS-Sägeblatt Holz (Ø 100 mm), Tiefenanschlag, 2 E-Cut Precision BiM Sägeblätter (Form 205, 208), 5 E-Cut Long-Life Sägeblätter (Form 183, 160, 161, 201, 203), 2 E-Cut Sägeblätter Universal (Form 151, 152), Schleifplatte, je 5 Schleifblätter (K 80, 120, 180), Koffer



Nennaufnahme 450 W Oszillationswinkel 2 x 2,0 °  
Schwingungen 10000–19500 min<sup>-1</sup> Gewicht 1,6 kg

Best.-Nr. **0127 0814** €/Stück **499,00**  
(E027)

## SuperCut-Set FSC 500 QSL Fliesen – Badsanierung **NEU**

im  
Koffer

Schnell-  
spann-  
system



- Höchste Qualität und Stabilität durch die Verwendung von Kugel-/Nadellagern
- Motor und Getriebe für Dauereinsatz und hohe Belastung ausgelegt
- QuickIN-Schnellspannsystem
- StarlockMax-Werkzeugaufnahme, passend für alle Starlock-, StarlockPlus- und StarlockMax-Zubehöre
- Zum Austausch einzelner beschädigter Fliesen und Kacheln ohne Beschädigung der angrenzenden Fliesen
- Sehr geringer Schmutz- und Staubanfall
- Ausschnitte und Einpassarbeiten gelingen mit den E-Cut-Sägeblättern schnell, einfach und sauber. Dadurch entfallen aufwendige Korrekturarbeiten
- Umrüstbar zum vielseitig einsetzbaren Dreieckschleifer
- Lieferumfang: Maschine, Segmentmesser, diamantbeschichtet (Form 243), Hartmetall-Sägeblatt (Ø 105 mm) (Form 214), 2 E-Cut Sägeblätter Universal (Form 151, 152), Schneidmesser, Pilzform, Spachtel, 2 Raspeln, hartmetallbeschichtet, Dreieckform, gelocht für Staubabsaugung, Koffer



Nennaufnahme 450 W Oszillationswinkel 2 x 2,0 °  
Schwingungen 10000–19500 min<sup>-1</sup> Gewicht 1,6 kg

Best.-Nr. **0127 0816** €/Stück **499,00**  
(E027)

## Akku-SuperCut Construction AFSC 18 QSL select

**NEU** 18,0 V



- Der leistungsstärkste Akku-Oszillierer mit Schnellspannsystem für Ausbau und Renovierung
- Leistungsstarke 18,0-V-Li-Ion-Akkus mit Ladekontrollanzeige
- Modernste Li-Ion-Technologie mit Einzelzellenüberwachung
- StarlockMax-Werkzeugaufnahme mit hervorragender Drehmomentübertragung, passend für alle Starlock-, StarlockPlus- und StarlockMax-Zubehöre
- Komplettes FEIN SuperCut-Zubehör einsetzbar
- Komfortables QuickIN-Schnellspannsystem
- Auf Dauereinsatz und hohe Belastung ausgelegt
- Elektronische Drehzahlregelung
- Lieferumfang: Maschine, Koffer **ohne Akku, ohne Ladegerät**



Spannung 18,0 V Oszillationswinkel 2 x 2,0 Grad  
Schwingungen 10000–19500 min<sup>-1</sup> Gewicht mit Akku 1,8 kg

Best.-Nr. **0127 0818** €/Stück **309,00**

(E027)

## Akku-SuperCut AFSC 18 QSL Fenster-Reparatur/-Austausch

**NEU** 18,0 V



- Ideal einsetzbar für die Sanierung kittbettverlegter Isolierglasscheiben und für den Altfenster-Austausch
- Reparatur der Isolierglasscheiben ohne Zerschlagen der alten Scheiben
- Herauslösen von Alt-Fensterrahmen ohne Wand- und Putzbeschädigungen
- Ausbau- und Einpassarbeiten gelingen schnell, einfach und sauber
- StarlockMax-Werkzeugaufnahme, passend für alle Starlock-, StarlockPlus- und StarlockMax-Zubehöre
- Identisches Leistungsvermögen wie Netzmaschine
- Leistungsstarke 18,0-V-Li-Ion-Akkus mit Ladestandsanzeige
- Motor und Getriebe für Dauereinsatz und hohe Belastung ausgelegt
- QuickIN-Schnellspannsystem
- Lieferumfang: Maschine, HSS-Sägeblatt Holz Ø 100 mm, HSS-Sägeblatt Metall (Ø 100 mm), E-Cut Long-Life-Sägeblatt (Form 203), E-Cut Universal Sägeblatt (Form 152), Schneidmesser, Pilzform, Segmentsägeblatt (Form 244), Tiefenanschlag, Schleifplatte, je 5 Schleifblätter (K 80, 120, 180), 2 Akku-Packs, Ladegerät, Koffer



Spannung 18,0 V Schwingungen 10000–19500 min<sup>-1</sup>  
Kapazität 5,0 Ah Gewicht mit Akku 1,8 kg

Best.-Nr. **0127 0820** €/Stück **569,00**

(E027)

## Akku-SuperCut AFSC 18 QSL Holz

**NEU** 18,0 V/5,0 Ah



- Der leistungsstarke Akku-Oszillierer mit Schnellspannsystem für den Innenausbau und Holzbearbeitung
- Komplet-Set im hochwertigen Werkzeugkoffer mit den wichtigsten Zubehören für die häufigsten Anwendungen aus diesem Anwendungsbereich
- Auch als vollwertiger Dreieckschleifer einsetzbar für randnahes Schleifen in Ecken und Kanten ohne Rückschlageffekt
- StarlockMax-Werkzeugaufnahme, passend für alle Starlock-, StarlockPlus- und StarlockMax-Zubehöre
- Identisches Leistungsvermögen wie Netzmaschine
- Modernste Li-Ion-Technologie mit Einzelzellenüberwachung
- Leistungsstarke 18,0-V-Li-Ion-Akkus mit Ladestandsanzeige
- QuickIN-Schnellspannsystem
- Für Dauereinsatz und hohe Belastung ausgelegt
- Lieferumfang: Maschine, 1 HSS-Sägeblatt Holz (Ø 100 mm), 1 Tiefenanschlag, 2 E-Cut Precision BiM Sägeblätter (Form 205, 208), 5 E-Cut Long-Life Sägeblätter (Form 183, 160, 161, 201, 203), 2 E-Cut Sägeblätter Universal (Form 151, 152), 1 Schleifplatte, je 5 Schleifblätter (K 80, 120, 180), 2 Akku-Packs, Ladegerät, Koffer



Spannung 18,0 V Schwingungen 10000–19500 min<sup>-1</sup>  
Kapazität 5,0 Ah Gewicht mit Akku 1,8 kg

Best.-Nr. **0127 0822** €/Stück **569,00**

(E027)

## Best of E-Cut (für SuperCut)

- Lieferumfang: 2 E-Cut Universal Sägeblätter Form 147, 148, 4 x E-Cut LongLife-Sägeblätter 2 x Form 164, 2 x Form 165, Aufbewahrungs-Box



Best.-Nr. **0127 1070** €/Stück **63,89**  
(E028)

## E-Cut-Precision-Sägeblätter

- Doppelreihige Original-Japan-Verzahnung, für hochpräzise Schnitte und saubere Schnittkanten, genaues Arbeiten auch aus der Hand
- VE 1 Stück



Form 122

Aufnahme	SuperCut		
Länge	50 mm	Form	122
Breite	65 mm		

Best.-Nr. **0127 1085** €/Stück **16,42**  
(E028)

## E-Cut SuperCut Universal Sägeblatt

- SuperCut-Aufnahme
- Mit Bi-Metall-Verzahnung
- Gekröpft
- Für Blech (400 N/mm<sup>2</sup>), Aluminiumprofile, Cu-Rohre, Holz, Gipskarton und fast alle Kunststoffe



SuperCut-Aufnahme



SuperCut-Aufnahme

Länge	60 mm			
Best.-Nr.	Form	Breite mm	VE/ Stück	€/VE
<b>0127 1075</b>	147	28	5	<b>66,33</b>
<b>0127 1080</b>	148	44	5	<b>69,66</b>

(E028)

## HSS-Kreissägeblatt

**NEU**

- Voll-HSS-Sägeblatt mit Metall-Verzahnung für Blech bis ca. 1 mm
- Auch für Kunststoffe, GFK, Holz, Kitt und Buntmetalle
- Hervorragende Schnittgeschwindigkeit
- Saubere, dünne Schnittlinie
- VE 2 Stück



Aufnahme Sägeblatt-Ø	Starlock 85 mm	Ausführung	rund
----------------------	----------------	------------	------

Best.-Nr. **0127 2725** €/VE **35,57**  
(E028)

## E-Cut SuperCut Universal Sägeblatt SLP

**NEU**

- StarlockPlus-Aufnahme
- Mit Bi-Metall-Verzahnung
- Gekröpft
- Für Blech (400 N/mm<sup>2</sup>), Aluminiumprofile, Cu-Rohre, Holz, Gipskarton und fast alle Kunststoffe



StarlockPlus-Aufnahme



StarlockPlus-Aufnahme

Länge	60 mm		
Best.-Nr.	Breite mm	VE/ Stück	€/VE
<b>0127 2715</b>	28	5	<b>66,33</b>
<b>0127 2720</b>	44	5	<b>69,66</b>

(E028)

## HSS-Kreissägeblatt

- HSS-Sägeblatt, mit feiner Verzahnung für präzise Schnitte
- Universell einsetzbar an Blechen bis ca. 1 mm, auch aufgedoppelt und für Kunststoffe
- VE 2 Stück



gerade

Aufnahme Sägeblatt-Ø	6-Eck 80 mm
----------------------	-------------

Best.-Nr. **0127 1090** €/Stück **35,55**  
(E028)

## Spachtel

- Zum Abtragen von Belägen und Beschichtungen wie z. B. Unterbodenschutz, Kleberesten usw.
- VE 2 Stück



Aufnahme 6-Eck  
Länge 72 mm

Best.-Nr. **0127 1095** €/VE **19,15**  
(E028)

## Diamant-Segmentmesser

- Diamantbesetzt, auch für Ecken und Radien und zum Arbeiten ohne Überschneidung
- Standard-Ausführung für alle Marmor-, Epoxydharz- und Zementtrassfugen
- Sehr hoher Arbeitsfortschritt und Schnittqualität
- Bestens für Ecken geeignet



Aufnahme	6-Eck	Schnittlinie	2,2 mm
Best.-Nr.	VE/Stück	€/VE	
<b>0127 1045</b>	1	<b>65,00</b>	
<b>0127 1050</b>	5	<b>292,50</b>	<small>(E028)</small>

## Diamant-Segmentmesser

**NEU**

- Segmentiert, ideal zum Arbeiten in Ecken und an Kanten ohne Überschneidung
- Zum Austrennen von Marmor-, Epoxydharz- und Trassfugen
- Hervorragende Standzeit
- Auch für sehr harte Epoxyd- oder Zementfugen geeignet
- Die richtige Wahl für häufigen Einsatz und anspruchsvolle Aufgaben



Aufnahme	StarlockMax	Schnittlinie	2,2 mm
Best.-Nr.	VE/Stück	€/VE	
<b>0127 2690</b>	1	<b>65,00</b>	
<b>0127 2695</b>	5	<b>292,50</b>	<small>(E028)</small>

## Diamant-Segmentmesser

- Diamantbesetzt, auch für Ecken und Radien und zum Arbeiten ohne Überschneidung
- Schnittlinie ca 1,2 mm, für extrem dünne Marmorfugen
- Schnitttiefe maximal 10 mm
- Nicht geeignet für Epoxydharz- und Zementtrassfugen
- Höchster Arbeitsfortschritt
- Bestens für Ecken geeignet



Aufnahme	6-Eck	Schnittlinie	1,2 mm
Best.-Nr.	VE/Stück	€/VE	
<b>0127 1055</b>	1	<b>65,00</b>	
<b>0127 1060</b>	5	<b>292,50</b>	<small>(E028)</small>

## Diamant-Sägeblatt

**NEU**

- Segmentiert, ideal zum Arbeiten in Ecken und an Kanten ohne Überschneidung
- Zum Austrennen von Marmor-, Epoxydharz- und Trassfugen
- Hervorragende Standzeit
- Auch für sehr harte Epoxyd- oder Zementfugen geeignet
- Die richtige Wahl für häufigen Einsatz und anspruchsvolle Aufgaben
- Extra dünne Ausführung
- Schnittbreite ca. 1,2 mm



Aufnahme	StarlockMax	Schnittlinie	1,2 mm
Best.-Nr.	VE/Stück	€/VE	
<b>0127 2700</b>	1	<b>65,00</b>	
<b>0127 2705</b>	5	<b>292,50</b>	<small>(E028)</small>

## Diamant-Sägeblatt

- Standard-Ausführung für alle Marmor-, Epoxydharz- und Zementtrassfugen
- Größter Durchmesser, höchster Arbeitsfortschritt, höchste Standzeit durch mehr Nutzlänge



6-Eck



StarlockMax

Schnittlinie	2,2 mm	Best.-Nr.	Aufnahme	VE/Stück	€/Stück
<b>0127 1065</b>			6-Eck	1	<b>89,90</b>
<b>0127 2710</b>			StarlockMax	1	<b>89,90</b> <b>NEU</b>

(E028)

## Supercut-Adapter StarlockMax/QuickIn

**NEU**

- Erforderlich für die Aufnahme der Zubehörteile mit Starlock-, StarlockPlus- oder StarlockMax-Aufnahme
- VE 1 Stück



Aufnahme QuickIn für StarlockMax

Best.-Nr. **0127 0823** €/Stück **12,90**  
(E028)

**Hobel GH0 16-82 Professional**

**NEU**

36 Monate  
VollService  
PREISGRUPPE:  
B



**BOSCH**

- Beste Oberflächengüte dank kraftvollem 630-W-Motor mit 18000 min<sup>-1</sup>
- Optimale Glättungsergebnisse und Stabilität dank verbesserter Hobelsohle
- Komfortable Handhabung des Gerätes dank SoftGrip
- Spanauswurf rechts
- Lieferumfang: Maschine, Kantenanschlag, Staubbeutel



Nennaufnahme	630 W	Hobelbreite	82 mm
Leerlaufdrehzahl	18000 min <sup>-1</sup>	Max. Spanabnahme	1,6 mm
Max. Falztiefe	0-9 mm	Gewicht	2,8 kg

Best.-Nr. **0155 0013** €/Stück **185,00**  
(E002)

**Hobel GH0 26-82 D Professional**

**NEU**

im  
Koffer

36 Monate  
VollService  
PREISGRUPPE:  
B



**BOSCH**

- Ideal für Anpassungsarbeiten vor Ort
- Woodrazor-Messer
- Einfache Justierung
- Schutz des Werkstücks dank Parkschuh
- Spanauswurf wahlweise rechts oder links
- 3 V-Nuten für einfaches und flexibles Fasen
- Einschaltsperrung für Links- und Rechtshänder
- Anschlussmöglichkeit für Staubabsaugung
- Lieferumfang: Maschine, Staubbeutel, Parallelanschlag, Koffer



Nennaufnahme	710 W	Hobelbreite	82 mm
Leerlaufdrehzahl	18000 min <sup>-1</sup>	Max. Spanabnahme	2,6 mm
Max. Falztiefe	0-9 mm	Gewicht	2,8 kg

Best.-Nr. **0155 0018** €/Stück **209,00**  
(E002)

**Hobel GH0 40-82 C Professional**

**NEU**

im  
Koffer

36 Monate  
VollService  
PREISGRUPPE:  
C



**BOSCH**

- Höchste Oberflächengüte durch ultrascharfe Messer und konstante Drehzahl auch beim Arbeiten in Hartholz
- Schnellster und kostengünstigster Messerwechsel am Markt durch langlebige Woodrazor-Wendemesser und einfachste Justierung
- Spanauswurf wahlweise links oder rechts
- Spantiefeneinstellung einfach, präzise und gut ablesbar
- Einschaltsperrung für Links- und Rechtshänder
- Parkschuh
- 3 V-Nuten für einfaches und flexibles Fasen
- Hobelmesser und -schlüsseldepot
- Lieferumfang: Maschine, Parallelanschlag 90°, 1 Extra Woodrazor-Wendemesser, Falztiefenanschlag, Koffer



Nennaufnahme	850 W	Hobelbreite	82 mm
Leerlaufdrehzahl	14000 min <sup>-1</sup>	Max. Spanabnahme	4,0 mm
Max. Falztiefe	24 mm	Gewicht	3,2 kg

Best.-Nr. **0155 0015** €/Stück **275,00**  
(E002)

### Falzhobel N1923BJ

MAKPAC

- Große V-Nut für leichtes Anfasen
- Hohe Hobelwellendrehzahl ermöglicht einwandfreies Finish
- Für Weichholzbearbeitung auch mit herkömmlichen HSS-Messern einsetzbar
- Mit HW-Wendemesser ausgestattet
- Handlich durch ergonomische Griffgestaltung und günstigen Schwerpunkt
- Stationär einsetzbar
- Lieferumfang: Falzhobel, HW-Wendemesser, Parallelanschlag, Messereinstellehre, Adapter für Schlauchanschluss, Sechskantstiftschlüssel, MAKPAC

Nennaufnahme	600 W	Hobelbreite	82 mm
Leerlaufdrehzahl	16000 min <sup>-1</sup>	Max. Spanabnahme	0–3 mm
Max. Falztiefe	23 mm	Gewicht	3,1 kg

Best.-Nr. **0179 0745** €/Stück **256,00**

(E090)

**Makita**



### Einhand-Breithobel 1911BJ

MAKPAC

- Große V-Nut für leichtes Anfasen
- Hohe Messerwellendrehzahl ermöglicht einwandfreies Finish
- Handlich durch ergonomische Griffgestaltung und günstigen Schwerpunkt
- Stationär einsetzbar mit Sonderzubehör
- Lieferumfang: Maschine, Nachschärf-Messerhalter, Schlauchadapter, Messereinstellehre, Parallelanschlag, Stiftschlüssel, MAKPAC

Nennaufnahme	900 W	Max. Spanabnahme	0–2 mm
Leerlaufdrehzahl	16000 min <sup>-1</sup>	Gewicht	4,3 kg
Hobelbreite	110 mm		

Best.-Nr. **0179 0750** €/Stück **386,00**

(E090)

**Makita**



### Zimmermannshobel 1806B

- Lange Hobelsohle ermöglicht exaktes Arbeiten und sichere Führung
- Einwandfreies Finish durch Hobelwellendrehzahl
- Niedriger Schwerpunkt für ermüdungsarmes Arbeiten
- Stationär einsetzbar mit Sonderzubehör
- Betrieb am Haushaltsstromkreis
- Lieferumfang: Maschine, Hobelmesser, Messerhalter, Adapter für Saugschlauchanschluss, Einstelldreieck, Parallelanschlag, Koffer

Nennaufnahme	1200 W	Hobelbreite	170 mm
Leerlaufdrehzahl	15000 min <sup>-1</sup>	Max. Spanabnahme	0–2 mm
Hobelsohle	529 mm	Gewicht	8,8 kg

Best.-Nr. **0179 0760** €/Stück **754,00**

(E090)

**Makita**



## Pendelstichsäge GST 90 E Professional

Schnellspannsystem  
im Koffer

36 Monate VollService  
PREISGRUPPE: B



- Werkzeugloses Sägeblattspannsystem
- Regelelektronik
- Lieferumfang: Maschine, Absaugset, Sägeblatt, Koffer, Sechskantstiftschlüssel SW 5, Spanreißschutz



Nennaufnahme	650 W	Schnitttiefe in Holz	90 mm
Hubzahl	500–3100 min <sup>-1</sup>	Schnitttiefe in Stahl	10 mm
Hubhöhe	26 mm	Schnitttiefe in NE-Metall	20 mm
Pendelhubstufen	4	Gewicht	2,3 kg

Best.-Nr. **0140 0100** €/Stück **155,00** (E002)

## Pendelstichsäge GST 25 M Professional

Schnellspannsystem  
im Koffer

36 Monate VollService  
PREISGRUPPE: B



- Optimierte Leistungseigenschaften für Metall
- Kürzere Hublänge + reduzierte Hubzahl
- Metalloptimierte Pendelhubeinstellung
- Constant-Electronic – stetiger Fortschritt bei schwierigen Anwendungen
- Sägeblattsystem optimiert für die GST 25 Metal
- Abschaltbare Blasfunktion
- Lieferumfang: Maschine, 3 x Sägeblatt T 118 GFS, 3 x Sägeblatt T 121 AF, 3 x Sägeblatt T 127 D, 3 x Sägeblatt T 227 D, 3 x Sägeblatt T 321 AF, Winkelschraubendreher, Gleitschuh, Koffer



**Der Metallspezialist**

Nennaufnahme	670 W	Schnitttiefe in Stahl	15 mm
Hubzahl	500–2600 min <sup>-1</sup>	Schnitttiefe in NE-Metall	25 mm
Hubhöhe	24 mm	Gewicht	2,7 kg
Schnitttiefe in Holz	80 mm		

Best.-Nr. **0140 0112** €/Stück **209,00** (E002)

## Stichsäge GST 150 CE Professional

in L-BOXX  
Schnellspannsystem

36 Monate VollService  
PREISGRUPPE: B



- Hohe Leistungsreserven durch leistungsstarken und überlastfähigen 780-Watt-Motor
- Robuste und verbiegeeresistente Fußplatte
- Hohe Schnittpräzision durch neues, werkzeugloses Sägeblattspannsystem
- Ergonomischer Griffbereich
- Elektronische Drehzahlvorwahl
- Lieferumfang: Maschine, Absaug-Set, Gleitschuh, Abdeckhaube, Spanreißschutz, 25 Sägeblätter T 101B, 10 Sägeblätter T 101C, L-BOXX



**Inklusive Sägeblatt-Set  
Preisvorteil € 41,00**

Nennaufnahme	780 W	Schnitttiefe in Holz	150 mm
Hubzahl	500–3100 min <sup>-1</sup>	Schnitttiefe in Stahl	10 mm
Hubhöhe	26 mm	Schnitttiefe in NE-Metall	20 mm
Pendelhubstufen	4	Gewicht	2,6 kg

Best.-Nr. **0140 0146** €/Stück **229,00** (E002)

## Stichsäge GST 150 CE Professional

**NEU**

- Ausstattung wie vor, jedoch ohne zusätzliches Sägeblatt-Set und im Koffer
- 36 Monate Voll-Service, Preisgruppe B, optional möglich



Best.-Nr. **0140 0165** €/Stück **199,00** (E002)

## Stichsäge GST 150 BCE Professional

**NEU**

im Koffer  
Schnellspannsystem

36 Monate VollService  
PREISGRUPPE: B



- Hohe Leistungsreserven durch leistungsstarken und überlastfähigen 780-Watt-Motor
- Robuste und verbiegeeresistente Fußplatte
- Hohe Schnittpräzision durch neues, werkzeugloses Sägeblattspannsystem
- Bügelgriff
- Elektronische Drehzahlvorwahl
- Lieferumfang: Maschine, Gleitschuh, Abdeckhaube, Saugdüse, Spanreißschutz, 1 Sägeblatt T 144 DP, Koffer



Nennaufnahme	780 W	Schnitttiefe in Holz	150 mm
Hubzahl	500–3100 min <sup>-1</sup>	Schnitttiefe in Stahl	10 mm
Hubhöhe	26 mm	Schnitttiefe in NE-Metall	20 mm
Pendelhubstufen	4	Gewicht	2,7 kg

Best.-Nr. **0140 0168** €/Stück **195,00** (E002)

## Stichsäge GST 160 BCE

in L-BOXX Schnellspannsystem

36 Monate VollService PREISGRUPPE: B



- Einhand-Sägeblattwechsel durch SDS
- Präzise Doppelführung minimiert das Sägeblattspiel und gewährleistet höchste Präzision in allen Materialien
- Lieferumfang: Maschine, Sägeblätter (1 x T144DP, 1 x T244D, 1 x T308B), Spanreißschutz, Staubabsaugungs-Set, L-BOXX



Nennaufnahme	800 W	Schnitttiefe in Holz	160 mm
Hubzahl	800–3000 min <sup>-1</sup>	Schnitttiefe in Stahl	10 mm
Hubhöhe	26 mm	Schnitttiefe in NE-Metall	20 mm
Pendelhubstufen	4	Gewicht	2,3 kg

Best.-Nr. **0140 0138** €/Stück **269,00** (E002)

## Metall-Stichsäge ASte 638

3 JAHRE 100% PLUS GARANTIE



- Universelle, äußerst laufruhige Stichsäge
- Stufenlose, elektronische Drehzahlstellung
- Starre Sägeblattführung für präzise Schnitte
- Extrem verschleiß- und wartungsarm
- Edelstahlplatte
- Umschaltbare Spanabfuhr für Absaugen oder Wegblasen
- Spezielle FEIN Sägeblattaufnahme
- Lieferumfang: Maschine, Spanreißschutz, 2 Packungen Sägeblätter



Der Metallspezialist

Nennaufnahme	450 W	Schnitttiefe in Stahl	8 mm
Hubzahl	1050–2600 min <sup>-1</sup>	Schnitttiefe in NE-Metall	15 mm
Hubhöhe	20 mm	Gewicht	2,3 kg
Schnitttiefe in Holz	60 mm		

Best.-Nr. **0142 0110** €/Stück **453,00** (E027)

## Pendelstichsäge GST 160 CE Professional

Schnellspannsystem TIP Preis/Leistung in L-BOXX

BOSCH Premium Partner Elektrowerkzeuge Messtechnik Zubehör

36 Monate VollService PREISGRUPPE: B



- Präzise Doppelführung minimiert das Sägeblattspiel und gewährleistet höchste Präzision in allen Materialien
- Kompakte, leichte Bauform mit kleinem Griffumfang
- Aluminium-Gehäuse
- Hubzahlvorwahl
- Constant Elektronik
- Werkzeuglose Fußplatte-Verstellung
- Lieferumfang: Maschine, Spanreißschutz, Staubabsaugungsset, 31 Sägeblätter (Progressor Sägeblattset 3-tlg. 3 x Stichsägeblätter T 318 BF, 25 x Stichsägeblätter T 144 D, L-BOXX



Inklusive Sägeblatt-Set Preisvorteil € 52,00

Nennaufnahme	800 W	Schnitttiefe in Holz/Stahl/NE-Metalle	160/10/20 mm
Hubzahl	800–3000 min <sup>-1</sup>	Schrägstellung	bis 45 °
Hubhöhe	26 mm	Gewicht	2,2 kg
Pendelhubstufen	4		

Best.-Nr. **0140 0170** €/Stück **269,00** (E070)

## Pendelhubstichsäge 4351FCTJ

Schnellspannsystem MAKPAC TIP Preis/Leistung



- Kraftvolle und schnelle Pendelhub-Stichsäge
- Sehr leiser und vibrationsarmer Lauf
- Mit elektronisch einstellbarer Hubzahl
- Werkzeugloser Sägeblattwechsel mit Schnellspannbügel
- Grundplatte aus Aluminium-Druckguss beidseitig um 45° schwenkbar
- Weniger Verkanten bei Kurvenschnitten durch Vierkant-Hubstange
- Integrierter Staubsaugeranschluss
- Mit Schnittstellenbeleuchtung durch LED
- Lieferumfang: Maschine, Sägeblatt-Set, Gleitplatte Kunststoff, Absaugstutzen, Spanreißschutz, MAKPAC



Nennaufnahme	720 W	Schnitttiefe in Holz	135 mm
Hubzahl	800–2800 min <sup>-1</sup>	Schnitttiefe in Stahl	10 mm
Hubhöhe	26 mm	Schrägstellung beidseitig	bis 45 °
Pendelhubstufen	4	Gewicht	2,5 kg

Best.-Nr. **0179 0850** €/Stück **179,00** (E090)

## Stichsäge STEB 70 Quick

Schnellspannsystem im Koffer

**metabo**

- Metabo „Quick“-Sägeblatt-Schnellwechsel ohne Schlüssel
- Niedrig liegende Sägeblatt-Stützrolle mit Führungsnut für besonders exakte Schnitte
- Zuschaltbare Blaseinrichtung
- Variospeed (V)-Elektronik zur stufenlosen Veränderung der Drehzahl
- Einstellbarer Pendelhub für besonders hohe Schnittleistung
- Spanreißschutz in der Führungsplatte
- Lieferumfang: Maschine, Absaugstutzen, Schutzglas, Spanreißschutz-Plättchen, Sechskantschlüssel, Koffer



Nennaufnahme	570 W	Schnitttiefe in Stahl	6 mm
Hubzahl	900–3300 min <sup>-1</sup>	Schnitttiefe in NE-Metall	20 mm
Hubhöhe	22 mm	Schrägstellung	–45 bis +45 °
Pendelhubstufen	4	Gewicht	2,0 kg
Schnitttiefe in Holz	70 mm		

Best.-Nr. **0144 0135** €/Stück **129,00** (E008)

## Stichsäge STE 90 SCS

Schnellspannsystem im Koffer

**metabo**

- Metabo „Quick“-Sägeblatt-Schnellwechsel ohne Schlüssel
- Niedrig liegende Sägeblatt-Stützrolle mit Führungsnut für besonders exakte Schnitte
- Metabo Straigh-Cut-System SCS: in die Führungsplatte einsetzbare Finne für einfaches Geradeaussägen
- Zuschaltbare Blaseinrichtung für freie Sicht auf die Schnittstelle
- Integriertes LED-Licht
- Vario-Constamatic (VC)-Vollwellenelektronik zur stufenlosen Veränderung der Hubzahl
- Lieferumfang: Maschine, Absaugstutzen, Schutzglas, Spanreißschutz-Plättchen, Sechskantschlüssel, Koffer



Nennaufnahme	610 W	Schnitttiefe in Stahl	6 mm
Hubzahl	1000–3000 min <sup>-1</sup>	Schnitttiefe in NE-Metall	20 mm
Hubhöhe	22 mm	Schrägstellung	–45 bis +45 °
Pendelhubstufen	4	Gewicht	2,3 kg
Schnitttiefe in Holz	90 mm		

Best.-Nr. **0144 0145** €/Stück **159,00** (E008)

## Stichsäge STEB 80 QUICK

Schnellspannsystem im Koffer

**metabo**

- Werkzeugloser Metabo „Quick“-Sägeblatt-Schnellwechsel
- Niedrig liegende Sägeblatt-Stützrolle mit Führungsnut für besonders exakte Schnitte
- Gummierter Bügelgriff für komfortable und rutschfeste Einhandbedienung
- Blaseinrichtung für freie Sicht auf die Schnittstelle
- Variospeed (V)-Elektronik für variable Hubzahl
- Einstellbarer Pendelhub für besonders hohe Schnittleistung
- Fremdabsaugung möglich
- Spanreißschutz in der Führungsplatte für ausrissfreie Schnittkanten
- Führungsschiene und Führungsvorrichtung als Zubehör lieferbar
- Lieferumfang: Maschine, Absaugstutzen, Schutzglas, Spanreißschutz-Plättchen, Sechskantschlüssel, Koffer



Nennaufnahme	590 W	Schnitttiefe in Stahl	8 mm
Hubzahl	900–3300 min <sup>-1</sup>	Schnitttiefe in NE-Metall	25 mm
Hubhöhe	22 mm	Schrägstellung	beidseitig bis 45 °
Pendelhubstufen	4	Gewicht	2,0 kg
Schnitttiefe in Holz	80 mm		

Best.-Nr. **0144 0137** €/Stück **149,00** (E008)

## Stichsäge STE 140 Plus

Schnellspannsystem im Koffer

**metabo**

- Robuste Getriebe- und Motorauslegung und langlebiges Aluminium-Druckguss-Getriebegehäuse
- Stichsäge mit VTC-Elektronik für schnelle Schnitte in Weichholz bis 140 mm
- Griffbereich mit gummierten Flächen
- Präzise und materialgerechte Sägen durch variable Hubzahl, Pendelhub und tief liegende Sägeblattführung mit V-Nut
- Werkzeugloser Metabo „Quick“-Sägeblatt-Schnellwechsel mit automatischem Auswurf
- **Komfortable Anlaufautomatik: automatische Hubzahlbeschleunigung beim Ansägen**
- Zuschaltbare Späneblasfunktion
- Bewegungsaktiviertes LED-Licht
- Wiederanlaufschutz
- Lieferumfang: Maschine, Absaugstutzen, Schutzglas, aufsteckbare Schutzplatte mit Spanreißschutz-Plättchen, Koffer



Nennaufnahme	750 W	Schnitttiefe in Stahl	10 mm
Hubzahl	1000–3100 min <sup>-1</sup>	Schnitttiefe in NE-Metall	35 mm
Hubhöhe	26 mm	Schrägstellung	–45 bis +45 °
Pendelhubstufen	4	Gewicht	2,5 kg
Schnitttiefe in Holz	140 mm		

Best.-Nr. **0144 0155** €/Stück **259,00** (E008)

## Stichsäge STE 140

- Ausstattung wie vor, jedoch ohne Anlaufautomatik und ohne LED-Licht

Best.-Nr. **0144 0190** €/Stück **189,00** (E090)

## Sägeblattqualität

**Weichholz:** Kohlenstoffstahl für den Einsatz in weicheren Materialien wie Holz, Holzfaserverplatten und Kunststoffen.

**HSS:** Vollgehärteter Hochleistungs-Schnell-Schnitt-Stahl für den Einsatz in härteren Materialien wie Metall, Aluminium und Buntmetallen.

**Bimetal:** Hochflexible, fast unzerbrechliche Verbindung aus HCS und HSS, hohe Lebensdauer. Der Einsatzbereich liegt bei Hartholz, abrasive Holzwerkstoffe, harter Kunststoff, Nichteisenmetall und Metall.

**HM-bestückt:** Der HSC-Träger ist mit Hartmetall-Zähnen bestückt und eignet sich damit für abrasive Materialien wie glasfaserverstärkte Kunststoffe, Asbestzement, Harthölzer und Gasbeton.

### Verzahnung:

#### Zähne gefräst, Freischnitt geschränkt:

Blatt mit relativ rauem Schnitt bei schnellem Arbeitsfortschritt in Hart- und Weichholz, Aluminium, Kunststoffen und Buntmetallen.

#### Zähne gefräst, Freischnitt gewellt:

Blatt mit feinem Ergebnis bei geraden Schnitten in Sperrholz, Weichstahl, Aluminium, Buntmetallen und Kunststoffen.

**Zähne geschliffen, Freischnitt geschränkt:** Blatt für saubere, schnelle Schnitte in Holz.

**Zähne geschliffen, Freischnitt freiwinkelgeschliffen:** Blatt mit konisch geschliffenem Rücken, zwecks Freischnitt; für präzise, feine und saubere Schnitte in Holz und Kunststoff.

### Zahnteilung:

Kleine Zahnteilung für feine Schnitte bei langsamerem Arbeitsfortschritt, in hartem und/oder dünnem Material wie Metallen und NE-Metallen.

Große Zahnteilung für gröbere Schnitte bei schnellem Arbeitsfortschritt, in weichem und/oder dickem Material wie Holz und Kunststoff.

### Anwendung:

Sägeblätter sind hohen mechanischen und thermischen Belastungen ausgesetzt. Daher empfiehlt sich der Einsatz gezielter Kühlmittel, wie z. B. Schneidöl (bei Stahl, Metallen), oder Wasser (bei Aluminium, INOX, Dünnbleche), um die Verschleißfestigkeit des Sägeblattes zu verlängern.

## Stichsägeblätter für Holz

**NEU**

### Sägeblattqualität:

**HCS:** Kohlenstoffstahl für den Einsatz in weicheren Materialien wie Holz, Holzfaserverplatten und Kunststoffen.

**Bimetal:** Hochflexible, fast unzerbrechliche Verbindung aus HCS und HSS, hohe Lebensdauer. Der Einsatzbereich liegt bei Hartholz, abrasivem Holzwerkstoff, hartem Kunststoff, Nichteisenmetall, Metall.

### Verzahnung:

**Zähne gefräst, Freischnitt geschränkt:** Blatt mit relativ rauem Schnitt bei schnellem Arbeitsfortschritt in Hart- und Weichholz, Aluminium, Kunststoffen und Buntmetallen.

**Zähne gefräst, Freischnitt gewellt:** Blatt mit feinem Ergebnis bei geraden Schnitten in Sperrholz, Weichstahl, Aluminium, Buntmetallen und Kunststoffen.

**format**  
professional quality

**BOSCH**

### Zähne geschliffen, Freischnitt geschränkt:

Blatt für saubere, schnelle Schnitte in Holz.

**Zähne geschliffen, Freischnitt freiwinkelgeschliffen:** Blatt mit konisch geschliffenem Rücken, zwecks Freischnitt; für präzise, feine und saubere Schnitte in Holz und Kunststoff.

### Ausführung: 5 Stück auf Karte.

**Passend für:** Bosch, AEG, Milwaukee, DeWalt, ELU, Festool, Hitachi, Mafell, Makita, Metabo, Protool.

Best.-Nr.	Bosch-Nr.	2735 	2736 	Schnittlänge mm	Werkstoff	Holz mm	Zahnteilung mm	Verzahnungsart	Verwendung
0005	T 101 B	5,80	6,70	74	HCS	3-30	2,7	zähnegeschliffen; freiwinkelgeschliffen	 Für gerade, feine Schnitte, Faserplatten, Kunststoff/Epoxy, mit Eintauchspitze.
0010	T 301 CD	6,35	7,30	91	HCS	10-65	3	zähnegeschliffen; freiwinkelgeschliffen	 Für gerade, feine Schnitte.
0015	T 101 D	5,80	6,70	74	HCS	10-45	progressiv 4-5,2	zähnegeschliffen; freiwinkelgeschliffen	 Für gerade, saubere Schnitte, mit Eintauchspitze.
0020	T 101 BR	6,90	7,95	74	HCS	3-30	2,5	zähnegeschliffen; freiwinkelgeschliffen	 Für gerade, feine Schnitte, splitterfreies Sägen durch umgekehrte Verzahnung.
0026	T 144 DP	-	7,30	74	HCS	5-50	4	geschliffen; geschränkt	 Für gerade, winkelngeauere Schnitte, mit Eintauchspitze.
0027	T 119 B	-	3,56	67	HCS	2-15	progressiv 1,9-2,3	gefräst; gewellt	 Für Weichholz, Sperrholz, Span-, Tischler-, Faserplatten.
0028	T 119 BO	-	4,91	56	HCS	2-15	2	gefräst; gewellt	 Für Weichholz, Sperrholz, Span-, Tischler-, Faserplatten, speziell kurvengängig.
0030	T 344 DP	11,95	13,75	126	HCS	5-100	4	geschliffen; geschränkt	 Für dickes Bauholz, Weichholz, Span-, Tischler-, Faserplatten, winkelngeauer Schnitt.
0035	T 111 C	3,09	3,56	74	HCS	4-50	3	gefräst; geschränkt	 Für Weichholz, Sperrholz, Span-, Tischler-, Faserplatten, schneller Schnitt.
0040	T 144 D	4,10	4,72	74	HCS	5-50	progressiv 4-5,2	geschliffen; geschränkt	 Für Weichholz, Sperrholz, Span-, Tischler-, Faserplatten, schneller Schnitt mit Eintauchspitze.
0041	T 234 X	-	10,20	91	HCS	3-65	progressiv 2-3	zähnegeschliffen; freiwinkelgeschliffen	 Für Weich-, Sperrholz, Span-, Tischler-, Faserplatten, schneller Schnitt mit Eintauchspitze.

(W248)

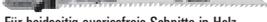
(W248)

Fortsetzung nächste Seite

## Stichsägeblätter für Holz

**NEU**

Fortsetzung

Best.-Nr.	Bosch-Nr.	2735 	2736 	Schnittlänge mm	Werkstoff	Holz mm	Zahn- teilung mm	Verzahnungsart	Verwendung
0046	T 344 D	-	10,20	126	HCS	5-100	4	geschliffen; geschränkt	 Für Weichholz, Sperrholz, Span-, Tischler-, Faserplatten, schneller Zuschnitt.
0047	T 101 AO	-	4,98	56	HCS	1,5-15	1,4	zähnegeschliffen; freiwinkelgeschliffen; spitzverzahnt	 Für Weichholz, Sperrholz, Span-, Tischler-, Faserplatten, speziell für Kurvenschnitte, sauberer Schnitt.
0048	T 344 DF	-	15,80	126	Bimetall	5-100	4	geschliffen; geschränkt	 Für dickes Hart- und Weichholz, alle Plattentypen, auch beschichtete.
0050	T 244 D	4,95	5,70	74	HCS	5-50	progressiv 4-5,2	geschliffen; geschränkt	 Für Weichholz, Sperrholz, Span-, Tischler-, Faserplatten, schneller Zuschnitt, Kurvenschnitte, mit Eintauchspitze.
0120	T 308 B	-	8,85	91	HCS	5-50	2,2 XC	zähnegeschliffen; freiwinkelgeschliffen	 Für beidseitig aussrissfreie Schnitte in Holz, gerade Schnitte in weichen und harten Materialien.
0125	T 308 BO	-	10,50	91	HCS	5-50	2,2 XC	zähnegeschliffen; freiwinkelgeschliffen	 Für beidseitig aussrissfreie Schnitte in Holz, gerade Schnitte in weichen und harten Materialien. Speziell für Kurvenschnitte.
0130	T 308 BF	-	15,40	91	Bimetall	5-50	2,2 XC	zähnegeschliffen; freiwinkelgeschliffen	 Für beidseitig aussrissfreie Schnitte in Holz, gerade Schnitte in weichen und harten Materialien.

(W248)

(W248)

## Stichsägeblätter für Holz in Vorratsbox

**NEU**

Ausführung: 25 Stück in Plastikbox.

Passend für: Bosch, AEG, Milwaukee, DeWalt, ELU, Festool, Hitachi, Mafell, Makita, Metabo, Protool.

**format**  
professional quality

 **BOSCH**

Best.-Nr.	Bosch-Nr.	2738 	2739 	Schnittlänge mm	Werkstoff	Holz mm	Zahn- teilung mm	Verzahnungsart	Verwendung
0005	T 101 B	26,40	30,40	74	HCS	3-30	2,7	zähnegeschliffen; freiwinkelgeschliffen	 Für gerade, feine Schnitte, Faserplatten (3-30 mm), Kunststoff/Epoxy ( $\varnothing < 30$ mm), mit Eintauchspitze.
0010	T 101 D	26,40	30,40	74	HCS	10-45	progressiv 4-5,2	zähnegeschliffen; freiwinkelgeschliffen	 Für gerade, saubere Schnitte, mit Eintauchspitze.
0020	T 144 D	18,95	21,80	74	HCS	5-50	progressiv 4-5,2	gefräst; geschränkt	 Für Weichholz, Sperrholz, Span-, Tischler-, Faserplatten, schneller Schnitt mit Eintauchspitze.
0040	T 101 BR	-	34,80	74	HCS	3-30	2,5	freiwinkel-, zähnegeschliffen	 Für Weichholz, Span-, Tischler-, Faserplatten, beschichtete Platten, saubere Oberfläche, sauberer Schnitt.
0050	T 244 D	-	26,70	74	HCS	5-50	progressiv 4-5,2	geschränkt; geschliffen	 Für Weichholz, Span-, Tischler-, Faserplatten, speziell für Kurvenschnitt.

(W248)

(W248)

## Stichsägeblätter für harte Hölzer

NEU



**Sägeblattqualität:**

**Bimetal:** Hochflexible, fast unzerbrechliche Verbindung aus HCS und HSS, hohe Lebensdauer. Der Einsatzbereich liegt bei Hartholz, abrasivem Holzwerkstoff, hartem Kunststoff, Nichteisenmetall, Metall.

**Verzahnung:**

**Zähne gefräst, Freischnitt geschränkt:** Blatt mit relativ rauem Schnitt bei schnellem Arbeitsfortschritt in Hart- und Weichholz, Aluminium, Kunststoffen und Buntmetallen.

**Zähne gefräst, Freischnitt gewellt:** Blatt mit feinem Ergebnis bei geraden Schnitten in Sperrholz, Weichstahl, Aluminium, Buntmetallen und Kunststoffen.

**Zähne geschliffen, Freischnitt geschränkt:** Blatt für saubere, schnelle Schnitte in Holz.

**Zähne geschliffen, Freischnitt freiwinkelgeschliffen:** Blatt mit konisch geschliffenem Rücken, zwecks Freischnitt; für präzise, feine und saubere Schnitte in Holz und Kunststoff.

**Zahnteilung:**

Kleine Zahnteilung für feine Schnitte bei langsamerem Arbeitsfortschritt, in hartem und/oder dünnem Material wie Metallen und NE-Metallen.

Große Zahnteilung für gröbere Schnitte bei schnellem Arbeitsfortschritt, in weichem und/oder dickem Material wie Holz und Kunststoff.

**Ausführung: 5 Stück auf Karte.**

**Passend für:** Bosch, AEG, Milwaukee, DeWalt, ELU, Festool, Hitachi, Mafell, Makita, Metabo, Protool.

Werkstoff	Bimetal								
Best.-Nr.	Bosch-Nr.	<b>2736</b> BOSCH	Schnittlänge mm	Werkstoff	Holz mm	Zahnteilung mm	Verzahnungsart	Verwendung	
0006	T 101 BF	12,70	74	Bimetal	3-30	2,7	zähnegeschliffen; freiwinkelgeschliffen	 Für gerade, feine und saubere Schnitte in beschichtete Platten/HPL, Kunststoff/Epoxy, Hartholz, Laminat, mit Eintauchspitze.	
0051	T 101 AIF	12,95	77	Bimetal	2-30	1,7	zähnegeschliffen; freiwinkelgeschliffen; spitzverzahnt	 Für gerade, feine und saubere Schnitte in beschichtete Platten/HPL (2-30 mm), Kunststoff/Epoxy (Ø < 30 mm), Hartholz, Laminat, mit Eintauchspitze.	
0052	T 301 CDF	15,55	91	Bimetal	4-65	3	freiwinkel-, zähnegeschliffen	 Für Hart- und Weichholz, beschichtet, Platten/HPL, saubere Schnitte.	
0105	T 144 DF	11,20	74	Bimetal	5-50	progressiv 4-5,2	geschliffen; geschränkt	 Für Hart- und Weichholz, alle Plattentypen, auch beschichtet, gerade, schnelle Schnitte, mit Eintauchspitze.	

(W248)

## Stichsägeblatt für Holz mit Metall

NEU



**Sägeblattqualität:**

**Bimetal:** Hochflexible, fast unzerbrechliche Verbindung aus HCS und HSS. Der Einsatzbereich liegt bei Hartholz, abrasivem Holzwerkstoff, hartem Kunststoff, Nichteisenmetall, Metall.

**Verzahnung:**

**Zähne gefräst, Freischnitt geschränkt:** Blatt mit relativ rauem Schnitt bei schnellem Arbeitsfortschritt in Hart- und Weichholz, Aluminium, Kunststoffen und Buntmetallen.

**Ausführung: 5 Stück auf Karte.**

**Passend für:** Bosch, AEG, Milwaukee, DeWalt, ELU, Festool, Hitachi, Mafell, Makita, Metabo, Protool.

Best.-Nr.	Bosch-Nr.	<b>2736</b> BOSCH	Schnittlänge mm	Werkstoff	Metall mm	Holz mm	Kunststoff mm	Zahnteilung mm	Verzahnungsart	Verwendung
0106	T 345 XF	12,70	106	Bimetal	3-10	3-10	3-10	progressiv 2,4-5	gefräst; geschränkt	 Für Bauholz mit Nägeln (< 65 mm), Alu/Kunststoff, Rohre + Profile (Ø 3-10 mm), schnelle Schnitte, mit Eintauchspitze.

(W248)

## Stichsägeblätter für Spezialanwendungen

NEU

2735...

**Sägeblattqualität:**

**HM-bestückt:** Der HSC-Träger ist mit Hartmetall-Zähnen bestückt und eignet sich damit für abrasive Materialien wie glasfaserverstärkte Kunststoffe, Asbestzement, Harthölzer und Gasbeton.

2736...

**Sägeblattqualität:**

**HSS:** Vollgehärteter Hochleistungs-Schnellschnitt-Stahl für den Einsatz in härteren Materialien wie Metall, Aluminium und Buntmetallen.

**Bimetal:** Hochflexible, fast unzerbrechliche Verbindung aus HCS und HSS, hohe Lebensdauer. Der Einsatzbereich liegt bei Hartholz, abrasivem Holzwerkstoff, hartem Kunststoff, Nichteisenmetall, Metall.

**HM-bestückt:** Der HSC-Träger ist mit Hartmetall-Zähnen bestückt und eignet sich damit für abrasive Materialien wie glasfaserverstärkte Kunststoffe, Asbestzement, Harthölzer und Gasbeton.

**Verzahnung: Zähne gefräst, Freischnitt geschränkt.** Blatt mit relativ rauem Schnitt bei schnellem Arbeitsfortschritt in Hart- und Weichholz, Aluminium, Kunststoffen und Buntmetallen.

**Zahnteilung:** Kleine Zahnteilung für feine Schnitte bei langsamerem Arbeitsfortschritt, in hartem und/oder dünnem Material wie Metallen und NE-Metallen. Große Zahnteilung für gröbere Schnitte bei schnellem Arbeitsfortschritt, in weichem und/oder dickem Material wie Holz und Kunststoff.



**Zahnteilung:** Kleine Zahnteilung für feine Schnitte bei langsamerem Arbeitsfortschritt, in hartem und/oder dünnem Material wie Metallen und NE-Metallen. Große Zahnteilung für gröbere Schnitte bei schnellem Arbeitsfortschritt, in weichem und/oder dickem Material wie Holz und Kunststoff.

**Anwendung:**

Sägeblätter sind hohen mechanischen und thermischen Belastungen ausgesetzt. Daher empfiehlt sich der Einsatz gezielter Kühlmittel, wie z. B. Schneidöl (bei Stahl, Metallen) oder Wasser (Aluminium, INOX, Dünobleche), um die Verschleißfestigkeit des Sägeblattes zu verlängern.

**Ausführung: 5 Stück auf Karte, T 341 HM,**

**3 Stück auf Karte, T 141 HM, 1 Stück auf Karte.**

**Passend für:** Bosch, AEG, Milwaukee, DeWalt, ELU, Festool, Hitachi, Mafell, Makita, Metabo, Protool.

Best.-Nr.	Bosch-Nr.	2735 format professional quality	2736 BOSCH	Schnittlänge mm	Werkstoff	Holz mm	Kunststoff mm	Zahnteilung mm	Verzahnungsart	Verwendung
0008	T 101 BIF	-	12,85	59	Bimetal	1,5-15	-	1,7	freiwinkel-, zähnegeschliffen	Speziell für Laminat, kunststoffbeschichtete Platten und Multiplexplatten.
0056	T 301 CHM	-	31,40	91	HM	-	65	3,3	HM bestückt; geschliffen	Speziell für GFK und Corian.
0071	T 101 A	-	11,05	74	HSS	-	2-20	2	freiwinkel-, zähnegeschliffen	Für feine, gerade Schnitte, ideal für Plexiglas und Polycarbonat.
0107	T 341 HM	-	31,40	106	HM	-	5-80	4,3	HM bestückt; geschränkt	Für schnelle, gerade Schnitte, ideal für glasfaserverstärkte Kunststoffe, Zementfaserplatten, Gipskarton.
0110	T 141 HM	10,20	11,80	74	HM	-	5-50	4,3	HM bestückt; geschränkt	Speziell für GFK, Gipskarton, Zementfaserplatten. Für Zementfaserplatten/Gipskarton (5-50 mm) und glasfaserverstärkte Kunststoffe. Gerade, grobe Schnitte.

(W248)

(W248)

## Stichsägeblätter für Kunststoffe

NEU

**Sägeblattqualität:**

**HSS:** Vollgehärteter Hochleistungs-Schnellschnitt-Stahl für den Einsatz in härteren Materialien wie Metall, Aluminium und Buntmetallen.

**Bimetal:** Hochflexible, fast unzerbrechliche Verbindung aus HCS und HSS, hohe Lebensdauer. Der Einsatzbereich liegt bei Hartholz, abrasivem Holzwerkstoff, hartem Kunststoff, Nichteisenmetall, Metall.

**HM-bestückt:** Der HSC-Träger ist mit Hartmetall-Zähnen bestückt und eignet sich damit für abrasive Materialien wie glasfaserverstärkte Kunststoffe, Asbestzement, Harthölzer und Gasbeton.

**Verzahnung: Zähne gefräst, Freischnitt geschränkt.** Blatt mit relativ rauem Schnitt bei schnellem Arbeitsfortschritt in Hart- und Weichholz, Aluminium, Kunststoffen und Buntmetallen.

**Zahnteilung:** Kleine Zahnteilung für feine Schnitte bei langsamerem Arbeitsfortschritt, in hartem und/oder dünnem Material wie Metallen und NE-Metallen. Große Zahnteilung für gröbere Schnitte bei schnellem Arbeitsfortschritt, in weichem und/oder dickem Material wie Holz und Kunststoff.



**Anwendung:**

Sägeblätter für saubere Schnittergebnisse in typischen kommerziellen Kunststoffen und Formen.

**Ausführung: 5 Stück auf Karte, T 108 BHM und T 301 CHM,**

**3 Stück auf Karte.**

**Passend für:** Bosch, AEG, Milwaukee, DeWalt, ELU, Festool, Hitachi, Mafell, Makita, Metabo, Protool.

Best.-Nr.	Bosch-Nr.	2736 BOSCH	Schnittlänge mm	Werkstoff	Kunststoff mm	Zahnteilung mm	Verzahnungsart	Verwendung
0150	T 102 D	8,40	100	HCS	5-30	4,0	freiwinkel-, zähnegeschliffen	Für problemloses, sauberes Sägen von Polypropylen (PP) und ähnlichen weichen thermoplastischen Kunststoffen.
0155	T 102 H	8,40	100	HCS	3-30	2,3	freiwinkel-, zähnegeschliffen	Für problemloses, sauberes Sägen von PVC und ähnlichen weichen thermoplastischen Kunststoffen.
0160	T 302 H	12,40	132	HCS	3-65	2,3	freiwinkel-, zähnegeschliffen	Für PVC (Polyvinylchlorid), wird häufig für Fenster und Strukturelemente verwendet.
0165	T 102 BF	11,10	92	BIM	2-20	1,8	geschliffen, geschränkt	Für sauberes, ausrissfreies Sägen von PNMA (Polymethylenmethacrylat), wird z. B. für Balkonverkleidungen und Duschtüren verwendet.
0170	T 108 BHM	22,20	92	HM	0-20	2,2	HM bestückt, geschliffen	Für sauberes Sägen von CFK und ähnlichen Kunststoffen wie z. B. Carbonfaser.
0175	T 301 CHM	31,00	117	HM	0-65	3,3	HM bestückt, geschliffen	Für problemloses Schneiden von Corian® und ähnlichen Solid Surface Materialien, wie Varicar®.

(W248)

## Stichsägeblätter für Metall

NEU

### Sägeblattqualität:

**HSS:** Vollgehärteter Hochleistungs-Schnellschnitt-Stahl für den Einsatz in härteren Materialien wie Metall, Aluminium und Buntmetallen.

**Bimetal:** Hochflexible, fast unzerbrechliche Verbindung aus HCS und HSS, hohe Lebensdauer. Der Einsatzbereich liegt bei Hartholz, abrasivem Holzwerkstoff, hartem Kunststoff, Nichteisenmetall, Metall.

### Verzahnung:

Freischnitt gewellt. Blatt mit feinem Ergebnis bei geraden Schnitten in Weichstahl, Aluminium, Buntmetallen und Kunststoffen.

### Zahnteilung:

Kleine Zahnteilung für feine Schnitte bei langsamerem Arbeitsfortschritt, in hartem und/oder dünnem Material wie Metallen und NE-Metallen.

### Anwendung:

Sägeblätter sind hohen mechanischen und thermischen Belastungen ausgesetzt. Daher empfiehlt sich der Einsatz gezielter Kühlmittel, wie z. B. Schneidöl (bei Stahl, Metallen), um die Verschleißfestigkeit des Sägeblattes zu verlängern.

### Ausführung: 5 Stück auf Karte.

**Passend für:** Bosch, AEG, Milwaukee, DeWalt, ELU, Festool, Hitachi, Mafell, Makita, Metabo, Protool.

**format**  
professional quality

**BOSCH**

1 Handgeführte Elektrowerkzeuge

Best.-Nr.	Bosch-Nr.	format	BOSCH	Schnittlänge mm	Werkstoff	Metall mm	Alu mm	Kunststoff mm	Zahnteilung mm	Verzahnungsart	Verwendung
0055	T 118 G	5,80	6,70	67	HSS	0,5-1,5	-	-	0,7	gefräst; gewellt	 Für sehr dünnes Material, gerade Schnitte.
0060	T 118 A	5,80	6,70	67	HSS	1-3	-	-	progressiv 1,1-1,5	gefräst; gewellt	 Für dünnes Material, gerade Schnitte, mit Eintauchspitze.
0065	T 218 A	7,45	8,60	67	HSS	1-3	-	-	progressiv 1,1-1,5	gefräst; gewellt	 Für dünne Bleche, speziell Kurvenschnitte, mit Eintauchspitze.
0066	T 118 EOF	-	11,20	57	Bimetal	1,5-4	-	-	1,5	gefräst; gewellt	 Für Kurvenschnitte, dünnes Material.
0077	T 121 GF	-	11,05	67	Bimetal	0,5-1,5	-	-	0,8	gefräst; gewellt	 Für sehr dünne Bleche, Lochbleche (0,5-1,5 mm).
0079	T 121 AF	-	11,05	67	Bimetal	1-3	-	-	1,2	gefräst; gewellt	 Für dünne Bleche, Lochbleche (1-3 mm).
0081	T 121 BF	-	10,65	67	Bimetal	2,5-6	-	-	2,0	gefräst; gewellt	 Für mittelstarke Bleche, Lochbleche (2,5-6 mm).
0067	T 227 D	-	9,95	74	HSS	3-15	< 30	< 30	3,0	gefräst; geschränkt	 Für dünne bis starke Bleche, Rohre und Profile (Ø < 30 mm), speziell für Kurvenschnitte.
0070	T 118 B	5,80	6,70	67	HSS	2,5-6	-	-	progressiv 1,9-2,3	gefräst; gewellt	 Für mittelstarke Bleche, mit Eintauchspitze.
0075	T 127 D	6,35	7,30	74	HSS	3-15	< 30	< 30	3,0	gefräst; geschränkt	 Für dünne bis starke Alu-Bleche, Alu, Rohre + Profile (Ø < 30 mm).
0085	T 118 AF	8,20	9,50	67	Bimetal	1-3	-	-	progressiv 1,1-1,5	gefräst; gewellt	 Für dünne Bleche.
0086	T 318 A	-	12,05	106	HSS	1-3	< 65	-	1,2	gefräst; gewellt	 Für dünne Bleche, Alu, Rohre + Profile (Ø < 65 mm).
0090	T 318 AF	13,10	15,15	106	Bimetal	1-3	< 65	-	1,1	gefräst; gewellt	 Für dünne Bleche, Sandwichmaterial (< 65 mm), Rohre und offene Profile inkl. Alu (Ø < 65 mm).
0095	T 318 BF	13,10	15,15	106	Bimetal	2,5-6	< 65	< 65	1,8	gefräst; geschränkt	 Für mittelstarke Bleche, Sandwichmaterial (< 65 mm), Rohre und Profile inkl. Alu/Epoxy (< 65 mm).
0091	T 318 B	-	12,05	106	HSS	2,5-6	< 65	-	2,0	gefräst; gewellt	 Für mittelstarke Bleche, Rohre und Profile inkl. Alu (Ø < 65 mm), winkelgenauer Schnitt.
0097	T 321 AF	-	16,80	106	Bimetal	1-3	< 65	-	1,2	gefräst; gewellt	 Für dünne Bleche, Lochbleche (1-1,3 mm), Sandwichmaterialien (< 65 mm), dünnwandige Rohre, geschlossene + offene Profile, inkl. Alu (< 65 mm), GFK/Epoxy (< 65 mm).
0099	T 321 BF	-	16,80	106	Bimetal	2,5-6	< 65	< 65	2,0	gefräst; gewellt	 Für mittelstarke Bleche, Lochbleche (2,5-6 mm), Sandwichmaterialien (< 65 mm), dickwandige Rohre, geschlossene + offene Profile, inkl. Alu (< 65 mm), GFK/Epoxy (< 65 mm).
0100	T 118 BF	-	9,50	67	Bimetal	2,5-6	-	-	progressiv 1,9-2,3	gefräst; gewellt	 Für mittelstarke Bleche, mit Eintauchspitze.
0101	T 123 X	-	9,15	74	HSS	1,5-10	< 30	-	progressiv 1,2-2,6	gefräst; geschränkt	 Für schnelle, gerade Schnitte, dünne bis starke Materialien, Alu, Rohre + Profile (Ø < 30 mm), mit Eintauchspitze.
0140	T 718 BF	-	17,55	154	Bimetal	< 120	-	-	2,0	gefräst; gewellt	 Für Sandwichmaterialien (< 120 mm).

(W248) (W248)

## Stichsägeblätter in Vorratsbox für Metall

NEU

### Sägeblattqualität:

**HSS:** Vollgehärteter Hochleistungs-Schnellschnitt-Stahl für den Einsatz in härteren Materialien wie Metall, Aluminium und Buntmetallen.

**Bimettall:** Hochflexible, fast unzerbrechliche Verbindung aus HCS und HSS, hohe Lebensdauer. Der Einsatzbereich liegt bei Hartholz, abrasivem Holzwerkstoff, hartem Kunststoff, Nichteisenmetall, Metall.

### Verzahnung:

**Zähne gefräst, Freischnitt gewellt:** Blatt mit feinem Ergebnis bei geraden Schnitten in Sperrholz, Weichstahl, Aluminium, Buntmetallen und Kunststoffen.

### Ausführung: 25 Stück in Box.

**Passend für:** Bosch, AEG, Milwaukee, DeWalt, ELU, Festool, Hitachi, Mafell, Makita, Metabo, Protool.

format  
professional quality

BOSCH

Best.-Nr.	Bosch-Nr.	2738 format professional quality	2739 BOSCH	Schnittlänge mm	Werkstoff	Metall mm	Zahn- teilung	Verzahnungsart	Verwendung
0025	T 118 A	26,40	30,40	67	HSS	1-3	progressiv 1,1-1,5	gefräst; gewellt	 Für dünne Bleche, mit Eintauchspitze, gefräst, gewellt
0045	T 118 AF	-	40,20	67	Bimettall	1-3	progressiv 1,1-1,5	gefräst; gewellt	 Für dünne Bleche, gefräst, gewellt

(W248)

(W248)

## Stichsägeblätter für rostfreien Stahl

NEU

### Sägeblattqualität:

**Bimettall:** Hochflexible, fast unzerbrechliche Verbindung aus HCS und HSS, hohe Lebensdauer. Der Einsatzbereich liegt bei Hartholz, abrasivem Holzwerkstoff, hartem Kunststoff, Nichteisenmetall, Metall.

**HM-bestückt:** Der HSC-Träger ist mit Hartmetall-Zähnen bestückt und eignet sich damit für abrasive Materialien wie glasfaserverstärkte Kunststoffe, Asbestzement, Harthölzer und Gasbeton.

### Verzahnung:

**Zähne gefräst, Freischnitt gewellt.** Blatt mit feinem Ergebnis bei geraden Schnitten in Weichstahl, Aluminium, Buntmetallen und Kunststoffen.

### Zahnteilung:

Kleine Zahnteilung für feine Schnitte bei langsamerem Arbeitsfortschritt, in hartem und/oder dünnem Material wie Metallen und NE-Metallen.

### Anwendung:

Sägeblätter sind hohen mechanischen und thermischen Belastungen ausgesetzt. Daher empfiehlt sich der Einsatz gezielter Kühlmittel, wie z. B. Schneidöl (bei Stahl, Metallen), um die Verschleißfestigkeit des Sägeblattes zu verlängern.

### Ausführung: 5 Stück auf Karte,

(Ausnahme: 2736 0109 und 2736 0108 3 Stück auf Karte.)

**Passend für:** Bosch, AEG, Milwaukee, DeWalt, ELU, Festool, Hitachi, Mafell, Makita, Metabo, Protool.

BOSCH

Best.-Nr.	Bosch-Nr.	2736 BOSCH	Schnittlänge mm	Werkstoff	Metall mm	Zahn- teilung mm	Verzahnungsart	Verwendung
0057	T 118 GFS	11,40	57	Bimettall	0,5-1,5	0,8	gewellt; gefräst	 Für INOX-Materialien.
0068	T 118 EFS	11,40	57	Bimettall	1,5-4	1,4	gewellt; gefräst	 Für INOX-Materialien.
0108	T 118 AHM	21,10	59	HM	1,5-3	1,1	bestückt; geschliffen	 Für dünne, rostfreie Stahlbleche (INOX), mit Hubzahlreduzierung, Kühlung, ohne Pendelung arbeiten.
0109	T 118 EHM	21,10	59	HM	2-5	1,4	bestückt; geschliffen	 Für mittelstarke, rostfreie Stahlbleche (INOX), mit Hubzahlreduzierung, Kühlung, ohne Pendelung arbeiten.

(W248)

## Stichsägeblatt für keramische Produkte

NEU

### Sägeblattqualität:

**HM-bestückt:** Der HSC-Träger ist mit Hartmetall-Zähnen bestückt und eignet sich damit für abrasive Materialien wie glasfaserverstärkte Kunststoffe, Asbestzement, Harthölzer und Gasbeton.

### Anwendung:

Sägeblätter sind hohen mechanischen und thermischen Belastungen ausgesetzt. Daher empfiehlt sich der Einsatz gezielter Kühlmittel, wie z. B. Schneidöl (bei Stahl, Metallen) oder Wasser (bei Aluminium, INOX, Dünnbleche), um die Verschleißfestigkeit des Sägeblattes zu verlängern.

### Ausführung: 3 Stück auf Karte.

**Passend für:** Bosch, AEG, Milwaukee, DeWalt, ELU, Festool, Hitachi, Mafell, Makita, Metabo, Protool.

BOSCH

Best.-Nr.	Bosch-Nr.	2736 BOSCH	Schnittlänge mm	Werkstoff	keramische Materialien mm	Verzahnungsart	Verwendung
0111	T 130 Riff	12,15	59	HM	5-15	HM-bestückt	 Für weiche, keramische Wandfliesen, GFK, Gusseisen, grober Schnitt.

(W248)

# NEU



## Multimaster Premium-Set

Das leistungsstarke und universell einsetzbare System für Ausbau und Renovierung mit umfangreichster Zubehör-Ausstattung für überragende Anwendungsvielfalt.

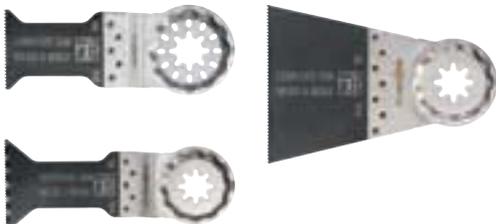
### Sonderausstattung:

Zur umfangreichen Grundausstattung des Multimasters FMM 350 QSL Top erhalten Sie bei diesem exklusiven Premium-Set zusätzlich:

je 1 Longlife Sägeblatt BIM 50 x 35 mm, 50 x 65 mm  
und Universalsägeblatt BIM 60 x 44 mm

Ausführliche Informationen zu technischen Daten und Ausstattung finden Sie  1/173.

Premium  
exclusiv



249,00 €

Best.-Nr. 0127 00804

## Säbelsäge GSA 1100 E Professional

Schnellspannsystem  
im Koffer

36 Monate  
VollService  
PREISGRUPPE:  
B

 **BOSCH**

- 1100-Watt-Motor mit elektronischer, stufenloser Drehzahlsteuerung
- Hohe Schnittgeschwindigkeit in allen Materialien
- LED-Beleuchtung gewährleistet genaues Arbeiten auch bei ungenügenden Lichtverhältnissen
- Metallhaken zum bequemen Einhängen der Maschine zwischen einzelnen Arbeitsschritten
- Lieferumfang: Maschine, Holzsägeblatt, Metallsägeblatt, Koffer



Nennaufnahme	1100 W	Schnitttiefe	230/20 mm
Leerlaufhubzahl	0-2700 min <sup>-1</sup>	Holz/Metallprofile	
Hublänge	28 mm	Triaxialer Vibrationswert	18,6 m/s <sup>2</sup>
		Gewicht	3,6 kg

Best.-Nr. **0140 0225** €/Stück **239,00**  
(E002)

## Säbelsägen-Set GSA 1300 PCE Professional

Schnellspannsystem

36 Monate  
VollService  
PREISGRUPPE:  
B

 **BOSCH**

- Säbelsäge mit Pendelhub für schnellen Arbeitsfortschritt
- Elektronische, stufenlose Drehzahlsteuerung und Constant-Electronic
- Bosch SDS-System zum werkzeuglosen Sägeblattwechsel
- Antivibrationsgriff
- Geringe Vibrationen dank Ausgleichgewicht
- Hohe Schnittgeschwindigkeit in verschiedenen Materialien
- LED-Beleuchtung
- Metallhaken zum bequemen Einhängen der Maschine zwischen einzelnen Arbeitsschritten
- Große und stabile Metallfußplatte für genaue Winkeleinstellung
- Lieferumfang: Maschine, 20-teiliges Set Säbelsägenblätter, Koffer



**Inklusive  
Sägeblatt-Set  
Preisvorteil  
€ 65,00**

Nennaufnahme	1300 W	Schnittlänge	230/20 mm
Hubzahl	0-2900 min <sup>-1</sup>	in Holz/Metallprofile	
Hublänge	28 mm	Gewicht	4,1 kg

Best.-Nr. **0140 0260** €/Stück **309,00**  
(E002)

## Säbelsäge RS 11-28

**NEU**

im Koffer

**FLEX**

- VV-Elektronik: mit Hubzahlkonstanthaltung, Sanftanlauf mit Gasgebeschalter
- Universal-Sägeblattaufnahme: für einen einfachen Sägeblattwechsel
- Werkzeugloser Sägeblattwechsel mit Auswurffunktion
- Sägeblatt um 180° wendbar
- Abnehmbare Sägeauflage, schwenkbar und in der Tiefe werkzeuglos verstellbar
- Staub- und spritzwassergeschütztes Gehäuse
- Integriertes LED-Licht
- Lieferumfang: Maschine, 1 Sortiment Sägeblätter, Koffer



Nennaufnahme	1100 W	Hublänge	28 mm
Leerlaufhubzahl	0-2700 min <sup>-1</sup>	Gewicht	3,6 kg

Best.-Nr. **0143 0260** €/Stück **179,00**  
(E031)

## Säbelsäge S 2902 VV

im  
Koffer

FLEX

- Universal-Säbelsäge mit Gasbeschalter
- VV-Elektronik mit Hubzahl-Konstanthaltung und Sanftanlauf
- Sägeblatt wendbar auch zum Sägen über Kopf
- Lieferumfang: Maschine, 1 Sortiment Sägeblätter, je 1 Innensechskantschlüssel SW 3/16", 5/32", Koffer

Nennaufnahme	1200 W	Hublänge	28 mm
Leerlaufhubzahl	0–2600 min <sup>-1</sup>	Gewicht	3,8 kg
Best.-Nr.	<b>0143 0212</b>	€/Stück	<b>235,00</b>

(E031)



## Säbelsäge SKE 2902 VV

Schnell-  
spann-  
system im  
Koffer

FLEX

- VV-Elektronik mit Hubzahl-Konstanthaltung und Sanftanlauf mit Gasbeschalter
- Softgrip-Handgriff eliminiert einen Großteil der Vibrationen
- Pendelhub zuschaltbar, speziell für schnelle Sägearbeiten in Holz
- Quick-Change Sägeblattwechsel schnell und ohne Werkzeug, mit rostfreiem Sägeblatt-Klemmhalter
- Neigungsverstellbare Sägeauflage, zusätzlich 4-fach in der Tiefe verstellbar
- Sägeblatt wendbar, auch zum Sägen über Kopf
- Lieferumfang: Maschine, 1 Sortiment Sägeblätter, Koffer

Nennaufnahme	1200 W	Hublänge	28 mm
Leerlaufhubzahl	0–2600 min <sup>-1</sup>	Gewicht	4,0 kg
Best.-Nr.	<b>0143 0225</b>	€/Stück	<b>295,00</b>

(E031)



## Rohrsäbelsäge SR 602 VV

im  
Koffer

FLEX

- Sägt Rohre bis 4" exakt im rechten Winkel
- Gasbeschalter
- VV-Elektronik
- Zuschaltbarer Pendelhub verdoppelt den Arbeitsfortschritt
- Lieferumfang: Maschine, seitlicher Handgriff, Innensechskantschlüssel SW 4, Standard-Sägeauflage, 1 Sortiment Sägeblätter und Rohrspannbügel bis 2", Koffer

Nennaufnahme	1300 W	Hublänge	27 mm
Leerlaufhubzahl	0–2400 min <sup>-1</sup>	Gewicht	4,4 kg
Best.-Nr.	<b>0143 0230</b>	€/Stück	<b>529,00</b>

(E031)



## Reciprosäge JR3050T

Schnellspannsystem im Koffer



- Mit Abdichtung gegen Spritzwasser und Staub
- Großer, gut erreichbarer Einschalter mit Arretierung
- Handgriff mit eingelegten Gummipolstern
- Werkzeuglos verstellbarer Führungsschuh
- Sägeblattwechsel werkzeuglos
- Stufenlos elektronisch regelbare Hubzahl
- Lieferumfang: Maschine, Sägeblatt-Set, Koffer



Nennaufnahme	1010 W	Hublänge	28 mm
Leerlaufhubzahl	0-2800 min <sup>-1</sup>	Gewicht	3,3 kg

Best.-Nr. **0179 0800** €/Stück **135,00**  
(E090)

## Reciprosäge JR3060T

Schnellspannsystem im Koffer



- Mit Rutschkupplung
- 4-fach-Pendelhubeinstellung
- Mit Abdichtung gegen Spritzwasser und Staub
- Großer, gut erreichbarer Einschalter mit Arretierung
- Handgriff mit eingelegten Gummipolstern
- Werkzeuglos verstellbarer Führungsschuh
- Sägeblattwechsel werkzeuglos
- Stufenlos elektronisch regelbare Hubzahl
- Lieferumfang: Maschine, Sägeblatt-Set, Koffer



Nennaufnahme	1250 W	Hublänge	32 mm
Leerlaufhubzahl	0-2800 min <sup>-1</sup>	Gewicht	4,4 kg

Best.-Nr. **0179 0810** €/Stück **265,00**  
(E090)

## Reciprosäge JR3070CT

Schnellspannsystem im Koffer



- 4-fach-Pendelhubeinstellung
- Mit Abdichtung gegen Spritzwasser und Staub
- Großer, gut erreichbarer Einschalter mit Arretierung
- Anti-Vibrations-Technik (AVT) für vibrationsarmen Betrieb
- Handgriff mit eingelegten Gummipolstern
- Werkzeuglos verstellbarer Führungsschuh
- Sägeblattwechsel werkzeuglos
- Mit Rutschkupplung
- Stufenlos elektronisch regelbare Drehzahl
- Lieferumfang: Maschine, Sägeblatt-Set, Koffer



Nennaufnahme	1510 W	Hublänge	32 mm
Leerlaufhubzahl	0-2800 min <sup>-1</sup>	Gewicht	4,6 kg

Best.-Nr. **0179 0830** €/Stück **305,00**  
(E090)

## Säbelsäge SSE 1100

NEU

metabo

im  
Koffer

- Schneller Sägefortschritt durch leistungsstarken Motor
- Schlanke Maschine mit Softgrip-Handgriff für komfortables Sägen in jeder Arbeitsposition
- Robustes Aluminiumdruckguss-Getriebegehäuse, ummantelt für optimale Handhabung
- M-Quick für werkzeuglosen Sägeblattwechsel
- Sägeblatt um 180° drehbar
- Werkzeuglos verstellbarer Tiefenanschlag für optimale Ausnutzung des Sägeblattes und vielseitige Anwendungen wie z. B. Tauchschnitte
- Vario (V)-Elektronik zum Arbeiten mit materialgerechten Hubzahlen
- Gasbeschalter mit Arretierfunktion für Dauerbetrieb
- Getriebe gegen Staub und Spritzwasser geschützt
- Lieferumfang: Maschine, Sägeblatt Holz und Metall, Koffer



Nennaufnahme	1100 W	Hublänge	28 mm
Leerlaufhubzahl	0–2600 min <sup>-1</sup>	Gewicht	3,9 kg
Best.-Nr.	<b>0178 3120</b>	€/Stück	<b>169,00</b>

(E008)

## Säbelsäge SSEP 1400 MVT

NEU

metabo

im  
Koffer

- Schneller Sägefortschritt durch leistungsstarken Motor
- Zuschaltbarer 3-stufiger Pendelhub für optimale Sägeleistung in jedem Material
- Metabo VibraTech (MVT): integrierter Massenausgleich zur Reduzierung der Vibrationen
- Robustes Aluminiumdruckguss-Getriebegehäuse, ummantelt für optimale Handhabung
- M-Quick für werkzeuglosen Sägeblattwechsel
- Sägeblatt um 180° drehbar
- Werkzeuglos verstellbarer Tiefenanschlag für optimale Ausnutzung des Sägeblattes und vielseitige Anwendungen wie z. B. Tauchschnitte
- Vario-Constamatic (VC)-Vollwellenelektronik zum Arbeiten mit materialgerechten Hubzahlen, die unter Last nahezu konstant bleiben
- Maximale Kontrolle durch Gasbeschalter mit Arretierfunktion und Stellrad zur Hubzahlvorwahl
- Integriertes LED-Arbeitslicht
- Getriebe gegen Staub und Spritzwasser geschützt
- Lieferumfang: Maschine, Sägeblatt Holz, Sägeblatt Metall, Koffer



Nennaufnahme	1400 W	Hublänge	32 mm
Leerlaufhubzahl	0–2800 min <sup>-1</sup>	Gewicht	4,6 kg
Best.-Nr.	<b>0178 3130</b>	€/Stück	<b>289,00</b>

(E008)



## Sägeblattqualität:

**HCS:** Kohlenstoffstahl für den Einsatz in weicheren Materialien wie Holz, Holzfaserverplatten und Kunststoffen.

**Bimetal:** Hochflexible, fast unzerbrechliche Verbindung aus HCS und HSS, hohe Lebensdauer. Der Einsatzbereich liegt bei Hartholz, abrasivem Holzwerkstoff, hartem Kunststoff, Nichteisenmetall, Metall.

**HM-bestückt:** Der HSC-Träger ist mit Hartmetall-Zähnen bestückt und eignet sich damit für abrasive Materialien wie glasfaserverstärkte Kunststoffe, Asbestzement, Harthölzer und Gasbeton.

### Verzahnung:

**Zähne gefräst, Freischnitt geschränkt:** Blatt mit relativ rauem Schnitt bei schnellem Arbeitsfortschritt in Hart- und Weichholz, Aluminium, Kunststoffen und Buntmetallen.

**Zähne gefräst, Freischnitt gewellt:** Blatt mit feinem Ergebnis bei geraden Schnitten in Sperrholz, Weichstahl, Aluminium, Buntmetallen und Kunststoffen.

**Zähne geschliffen, Freischnitt geschränkt:** Blatt für saubere, schnelle Schnitte in Holz.

**Zähne geschliffen, Freischnitt freiwinkelgeschliffen:** Blatt mit konisch geschliffenem Rücken, zwecks Freischnitt; für präzise, feine und saubere Schnitte in Holz und Kunststoff.

### Zahnteilung:

Kleine Zahnteilung für feine Schnitte bei langsamerem Arbeitsfortschritt, in hartem und/oder dünnem Material wie Metallen und NE-Metallen. Große Zahnteilung für gröbere Schnitte bei schnellem Arbeitsfortschritt, in weichem und/oder dickem Material wie Holz und Kunststoff.

### Anwendung:

Sägeblätter sind hohen mechanischen und thermischen Belastungen ausgesetzt. Daher empfiehlt sich der Einsatz gezielter Kühlmittel, wie z. B. Schneidöl (bei Stahl, Metallen) oder Wasser (bei Aluminium, INOX, Dünnbleche), um die Verschleißfestigkeit des Sägeblattes zu verlängern.

## Säbelsägeblätter für Holz

NEU

### Sägeblattqualität:

**HCS:** Kohlenstoffstahl für den Einsatz in weicheren Materialien wie Holz, Holzfaserverplatten und Kunststoffen.

### Verzahnung:

**Zähne geschliffen, Freischnitt geschränkt.** Blatt für saubere, schnelle Schnitte in Holz und Kunststoff.

### Zahnteilung:

Große Zahnteilung für gröbere Schnitte bei schnellem Arbeitsfortschritt, in weichem und/oder dickem Material wie Holz und Kunststoff.

### Anwendung:

Sägeblätter sind hohen mechanischen und thermischen Belastungen ausgesetzt. Daher empfiehlt sich der Einsatz gezielter Kühlmittel, wie z. B. Schneidöl (bei Stahl, Metallen) oder Wasser (bei Aluminium, INOX, Dünnbleche), um die Verschleißfestigkeit des Sägeblattes zu verlängern.

**Ausführung: 5 Stück in PVC-Tasche (Ausnahme: 2748, 25 Stück).**

**Passend für:** Alle Säbel-, Recipro- und Tigersägen mit Standardaufnahme.



### 2746 0007

Für Konstruktionsholz (< 150 mm), Platten: Span, MDF (6-60 mm), Sperrholz, Kunststoff (< 150 mm), Holzwand (< 150 mm). Müheloser, feiner Schnitt.

### 2744/46/48 0010

Für Konstruktionsholz, Holzwände, Platten: Span, MDF, Sperrholz, Kunststoff, speziell für Tauchschnitte.

### 2744/46/48 0020

Für Grobholz, nagelfreies, lebendes Holz, Ausasten, Brennholz.

Best.-Nr.	Bosch-Nr.	format	BOSCH	BOSCH	Gesamt- länge	Werk- stoff	Grobholz, nagelfrei	Konstruk- tionsholz	Platten	Ausschnitt Holzwand	Lebendes Holz, Ausasten	Kunst- stoffe, Epoxy	Zahn- teilung	Verzahnungsart
					mm		mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	
0007	S 2345 X	-	19,85	-	200	HCS	-	< 150	6-60	< 150	-	< 150	2,5-4,3/ 6-10	geschränkt; geschliffen
0010	S 644 D	10,95	12,65	57,10*	150	HCS	-	< 100	6-60	< 100	-	< 100	4,3	geschränkt; geschliffen
0020	S 1531 L	17,25	19,90	89,10*	240	HCS	< 190	-	-	-	< 190	-	5,0	geschränkt; geschliffen
		(W248)	(W248)	(W248)										* 25 Stück

## Säbelsägeblätter für Spezialanwendungen

NEU

### Sägeblattqualität:

**HM-bestückt:** Der HSC-Träger ist mit Hartmetall-Zähnen bestückt und eignet sich damit für abrasive Materialien wie glasfaserverstärkte Kunststoffe, Asbestzement, Harthölzer und Gasbeton.

### Verzahnung:

**Zähne geschliffen, Freischnitt geschränkt.** Blatt für saubere, schnelle Schnitte in Holz und Kunststoff.

### Anwendung:

Sägeblätter sind hohen mechanischen und thermischen Belastungen ausgesetzt. Daher empfiehlt sich der Einsatz gezielter Kühlmittel, wie z. B. Schneidöl (bei Stahl, Metallen) oder Wasser (bei Aluminium, INOX, Dünnbleche), um die Verschleißfestigkeit des Sägeblattes zu verlängern.

**Ausführung: 2 Stück in PVC-Tasche.**

**Passend für:** Alle Säbel-, Recipro- und Tigersägen mit Standardaufnahme.



### 2746 0140

Für Stahlgussrohre, Backstein (rot), GFK/Epoxy.

### 2746 0130

Für Porenbeton, Backstein (rot), Fiber-Zement, GFK/Epoxy, für abrasive Werkstoffe.

### 2746 0090

Für INOX-Bleche, INOX-Profile, GFK/Epoxy, Metall, Hubzahlreduzierung, mit Kühlung ohne Pendelung arbeiten.

Best.-Nr.	Bosch-Nr.	format	BOSCH	Gesamt- länge	Fiberzement	Porenbeton (Gasbeton) ≥ PB2, PP2	Backstein, rot	GFK, Epoxy	INOX Bleche	INOX Profile	Verzahnungsart
				mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	
0140	S 1130 RIFF	16,25		225	-	-	< 175	< 175	-	-	beschichtet
0130	S 1141 HM	33,30		225	< 175	< 175	< 175	< 150	-	-	geschränkt; geschliffen
0090	S 518 EHM	22,40	(W248)	115	-	-	-	< 50	2-4	< 50	geschliffen

**NEU**



1 Handgeführte  
Elektrowerkzeuge

## Säbelsägeblätter für Holz mit Metall

### Sägeblattqualität:

**Bimetal:** Hochflexible, fast unzerbrechliche Verbindung aus HCS und HSS, hohe Lebensdauer. Der Einsatzbereich liegt bei Hartholz, abrasivem Holzwerkstoff, hartem Kunststoff, Nichteisenmetall, Metall.

### Verzahnung:

**Zähne gefräst, Freischnitt geschränkt:** Blatt mit relativ rauem Schnitt bei schnellem Arbeitsfortschritt in Hart- und Weichholz, Aluminium, Kunststoffen und Buntmetallen.

### Zahnteilung:

Kleine Zahnteilung für feine Schnitte bei langsamerem Arbeitsfortschritt, in hartem und/oder dünnem Material wie Metallen und NE-Metallen.

Große Zahnteilung für gröbere Schnitte bei schnellem Arbeitsfortschritt, in weichem und/oder dickem Material wie Holz und Kunststoff.

### Anwendung:

Sägeblätter sind hohen mechanischen und thermischen Belastungen ausgesetzt. Daher empfiehlt sich der Einsatz gezielter Kühlmittel, wie z. B. Schneidöl (bei Stahl, Metallen) oder Wasser (bei Aluminium, INOX, Dünobleche), um die Verschleißfestigkeit des Sägeblattes zu verlängern.

**Ausführung: 5 Stück in PVC-Tasche (Ausnahme: 2748 25 Stück).**

**Passend für:** Alle Säbel-, Recipro- und Tigersägen mit Standardaufnahme.



### 2744 0050

Für Palettenreparatur, Holz mit Nägeln/Metall, Metallbleche, Rohre, Aluminiumprofile.  
Für Holz mit Nägeln/Metall.



### 2746 0052

Für Holz mit Nägeln/Metall, Spanplatten, Porenbeton, Kunststoff/GFK, Profile.



### 2748 0055

Für Palettenreparatur, Holz mit Nägeln/Metall, Metallbleche, Rohre, Aluminiumprofile.



### 2744 0056

Für Holz mit Nägeln/Metall, Kunststoffprofile (Ø 3–250 mm).



### 2746/48 0060

Für Holz mit Nägeln/Metall, Spanplatten, Metallbleche, Rohre, Aluminiumprofile, Kunststoffe/GFK, Massivfensterrahmen: Holz plus Metall, speziell für Tauchschnitte.



### 2746 0066

Für Holz mit Nägeln/Metall, Spanplatten, Metallbleche, Aluminium, Kunststoff/GFK, Profile.



### 2746/48 0075

Für Holz mit Nägeln/Metall, Metallbleche, Rohre, Aluminiumprofile, Kunststoffprofile.



### 2744/46/48 0080

Für Holz mit Nägeln/Metall, Metallbleche, Rohre, Aluminiumprofile, flexibler Bündigschnitt. Für Holz mit Nägeln/Metall, Kunststoffprofile (Ø 3–175 mm).



### 2746 0240

Für Holz mit Nägeln/Metall (< 250 mm), Metallbleche, Aluminiumprofile (3–10 mm), GFK/Epoxy (Ø < 250 mm), flexibler Bündigschnitt.



### 2748 0035

Für dünne Bleche, Rohre/Profile.

Best.-Nr.	Bosch-Nr.	2744	2746	2748	Gesamt- länge	Werk- stoff	Holz mit Nägeln/ Metall	Paletten	Holz-, Span- platten	Bleche, Rohre, Profile	Kunst- stoffe: Rohre, Profile	Kunst- stoffe, Epoxy	Zahn- teilung	Verzahnungsart
					mm		mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	
0035	S 922 EF	–	–	61,30*	150	Bimetal	< 100	–	–	–	–	–	1,4/18	geschränkt; gefräst
0050	S 922 HF	11,80	–	–	150	Bimetal	< 100	< 100	–	3–12	–	–	2,5	geschränkt; gefräst
0052	S 1411 DF	–	22,70	–	300	Bimetal	< 250	–	< 250	–	< 250	< 60	4,3/6	geschränkt; gefräst
0055	S 1122 HF	–	–	93,80*	225	Bimetal	< 175	< 175	–	3–12	–	–	2,5/10	geschränkt; gefräst
0056	S 1222 VF	19,65	–	–	300	Bimetal	< 250	–	–	3–10	–	< 250	1,8–2,6	geschränkt; gefräst
0060	S 611 DF	–	14,85	67,00*	150	Bimetal	< 100	–	< 100	–	< 100	< 50	4,3/6	geschränkt; gefräst
0066	S 3456 XF	–	22,00	–	200	Bimetal	< 150	–	< 150	3–18	< 150	< 150	2,1–4,3/ 6–12	geschränkt; gefräst
0075	S 922 VF	–	13,60	–	150	Bimetal	< 100	–	–	3–10	–	< 100	1,8–2,6/ 10–14	geschränkt; gefräst
0075	S 922 VF	–	–	61,30*	150	Bimetal	< 100	–	–	3–10	–	< 100	1,8–2,6	geschränkt; gefräst
0080	S 1122 VF	18,15	21,00	93,80*	225	Bimetal	< 175	–	–	3–10	–	< 175	1,8–2,6	geschränkt; gefräst
0240	S 1222 VF	–	22,70	–	300	Bimetal	< 250	–	–	3–10	–	< 250	1,8–2,6/ 10–14	geschränkt; gefräst

(W248)

(W248)

(W248)

\* 25 Stück.

## Säbelsägeblätter für Metall

NEU



### Sägeblattqualität:

**Bimetal:** Hochflexible, fast unzerbrechliche Verbindung aus HCS und HSS, hohe Lebensdauer. Der Einsatzbereich liegt bei Hartholz, abrasivem Holzwerkstoff, hartem Kunststoff, Nichteisenmetall, Metall.

### Verzahnung:

**Zähne gefräst, Freischnitt geschränkt.** Blatt mit relativ rauem Schnitt bei schnellem Arbeitsfortschritt in Hart- und Weichholz, Aluminium, Kunststoffen und Buntmetallen.

**Zähne gefräst, Freischnitt gewellt.** Blatt mit feinem Ergebnis bei geraden Schnitten in Sperrholz, Weichstahl, Aluminium, Buntmetallen und Kunststoffen.

### Zahnteilung:

Kleine Zahnteilung für feine Schnitte bei langsamerem Arbeitsfortschritt, in hartem und/oder dünnem Material wie Metallen und NE-Metallen.

Große Zahnteilung für gröbere Schnitte bei schnellem Arbeitsfortschritt, in weichem und/oder dickem Material wie Holz und Kunststoff.

**2x2 tooth: Agressiver Zahn:** große Zahnteilung, großer Spanraum für hohe Schnittgeschwindigkeit und hohe Spanabfuhr.

**Robuster Zahn:** kleine Zahnteilung, kleiner Spanraum, verstärkter Zahnrücken für lange Lebensdauer.

### Anwendung:

Sägeblätter sind hohen mechanischen und thermischen Belastungen ausgesetzt. Daher empfiehlt sich der Einsatz gezielter Kühlmittel, wie z. B. Schneidöl (bei Stahl, Metallen) oder Wasser (bei Aluminium, INOX, Dünobleche), um die Verschleißfestigkeit des Sägeblattes zu verlängern.

**Ausführung: 5 Stück in PVC-Tasche ( Ausnahme: 2748 25 Stück).**

**Passend für:** Alle Säbel-, Recipro- und Tigersägen mit Standardaufnahme.



**2746 0024**  
Für starke Bleche, geschlossene Rohre/Profile.



**2744/46/48 0025**  
Für starke Bleche, Rohre + Profile (Ø 10–100 mm).



**2746 0027**  
Für starke Bleche, schneller Schnitt.



**2744/46 0035**  
Für dünne Bleche, Rohre + Profile (Ø 5–100 mm).



**2746 0036**  
Für dünne Bleche, müheloher, feiner Schnitt.



**2744/46/48 0040**  
Für dünne Bleche, Rohre, Profile, flexibler Bündigschnitt.



**2744/46/48 0042**  
Für starke Bleche, massive Rohre/Profile, flexibler Bündigschnitt, schneller Schnitt.



**2746 0045**  
Für dünne Bleche, feine Rohre/Profile, müheloher, feiner Schnitt.



**2746 0061**  
Für starke Bleche, feine Rohre/Profile, müheloher feiner Schnitt.



**2746 0430**  
Für starke Bleche (4–12 mm), dickwandige, massive Rohre und Profile (<100 mm). Ideal für Rohrschneidvorrichtung, für Rettungs-/Abbrucharbeiten. Kraftvoller, grober Schnitt.



**2746 0235**  
Für dünne Bleche (0,7–3 mm), feine Rohre/Profile (Ø <175 mm), müheloher, feiner Schnitt, flexibler Bündigschnitt.



**2746 0245**  
Für starke Bleche (4–12 mm), dickwandige geschlossene und offene Profile und Rohre (<250 mm). Schnelle, präzise winkelgenaue Schnitte.



**2746 0220**  
Abbrucharbeiten in Metall.



**2746 0210**  
Für dickwandige Rohre und Profile, schnelle, winkelgenaue Schnitte.



**2746 0215**  
Für dickwandige Rohre und Profile, schnelle, winkelgenaue Schnitte.



**2746 0205**  
Für dünnwandige Rohre und Profile, schnelle, winkelgenaue Schnitte.

Best.-Nr.	Bosch-Nr.	2744	2746	2748	Gesamtlänge	Werkstoff	Bleche	Profile, Rohre	Verzahnungsart
					mm		mm	mm	
0024	S 918 B	–	12,15	–	150	Bimetal	2– 8	< 100	geschränkt; gefräst
0025	S 922 BF	11,80	13,60	61,30*	150	Bimetal	3– 8	< 100	geschränkt; gefräst
0027	S 522 BF	–	11,40	–	100	Bimetal	3– 8	–	geschränkt; gefräst
0035	S 922 EF	–	–	61,30*	150	Bimetal	1,5– 4	< 100	geschränkt, gefräst
0035	S 922 EF	11,80	13,60	–	150	Bimetal	1,5– 4	< 100	geschränkt; gefräst
0036	S 522 EF	–	11,75	–	100	Bimetal	1,5– 4	–	geschränkt; gefräst
0040	S 1122 EF	18,15	21,00	93,80*	225	Bimetal	1,5– 4	< 175	geschränkt; gefräst
0042	S 1122 BF	18,15	21,00	93,80*	225	Bimetal	3– 8	< 175	geschränkt; gefräst
0045	S 922 AF	–	13,60	–	150	Bimetal	0,7– 3	< 100	gewellt; gefräst
0061	S 123 XF	–	15,95	–	150	Bimetal	1– 8	< 100	geschränkt; gefräst
0230	S 920 CF	–	26,70	–	150	Bimetal	4–12	< 100	patentierterte 2x2 tooth Geometrie
0235	S 1122 AF	–	21,00	–	225	Bimetal	0,7– 3	< 175	gewellt; gefräst
0245	S 1226 CHF	–	26,20	–	300	Bimetal	4–12	< 250	patentierterte 2x2 tooth Geometrie
0220	S 930 CF	–	25,80	–	150	Bimetal	4–12	< 100	patentierterte 2x2 tooth Geometrie
0210	S 936 CHF	–	23,90	–	150	Bimetal	4–12	< 100	patentierterte 2x2 tooth Geometrie
0215	S 1136 CHF	–	29,10	–	225	Bimetal	4–12	< 175	patentierterte 2x2 tooth Geometrie
0205	S 1136 BEF	–	30,00	–	225	Bimetal	3– 8	< 175	patentierterte 2x2 tooth Geometrie

(W248) (W248) (W248)

\* 25 Stück.

## Säbelsägeblätter für Faserdämmstoffe

**NEU**

**BOSCH**

**Sägeblattqualität:**

**HCS:** Kohlenstoffstahl für den Einsatz in weicheren Materialien wie Holz, Holzfasernplatten und Kunststoffen.

**Passend für:** Alle Säbel-, Recipro- und Tigersägen mit Standardaufnahme.



Best.-Nr.	Bosch-Nr.	<b>2748</b> BOSCH	VE Stück	Gesamtlänge mm	Werkstoff	Faserdämmstoffe mm	Verzahnungsart
0085	S 713 AWP	17,20	2	150	HCS	< 100	Messer wellengeschliffen
0090	S 1113 AWP	19,65	2	225	HCS	< 175	Messer wellengeschliffen
0095	S 1213 AWP	27,70	2	300	HCS	< 250	Messer wellengeschliffen
0100	S 2013 AWP	19,65 (W248)	1	400	HCS	< 350	Messer wellengeschliffen

## Säbelsägeblatt für Paletten-Reparatur

**NEU**

**BOSCH**

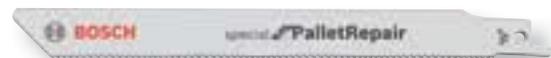
**Sägeblattqualität:**

**Bimetal:** Hochflexible, fast unzerbrechliche Verbindung aus HCS und HSS, hohe Lebensdauer. Der Einsatzbereich liegt bei Hartholz, abrasivem Holzwerkstoff, hartem Kunststoff, Nichteisenmetall, Metall.

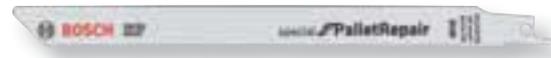
**Anwendung:**

Sägeblätter sind hohen mechanischen und thermischen Belastungen ausgesetzt. Daher empfiehlt sich der Einsatz gezielter Kühlmittel, wie z. B. Schneidöl (bei Stahl, Metallen) oder Wasser (bei Aluminium, INOX, Dünobleche), um die Verschleißfestigkeit des Sägeblattes zu verlängern.

**Passend für:** Alle Säbel-, Recipro- und Tigersägen mit Standardaufnahme.



2748 0110 + 0115



2748 0120 + 0125



2748 0130 + 0135



2748 0140 + 0145

Best.-Nr.	Bosch-Nr.	<b>2748</b> BOSCH	VE Stück	Gesamtlänge mm	Werkstoff	Paletten mm	Verzahnungsart	Zahnteilung mm
0110	S 722 VFR	15,80	5	190	BIM	< 120	varioverzahnt	1,8/2,6
0115	S 722 VFR	237,00	100	190	BIM	< 120	varioverzahnt	1,8/2,6
0120	S 1122 VFR	18,75	5	225	BIM	< 175	varioverzahnt	1,8/2,6
0125	S 1122 VFR	281,00	100	225	BIM	< 175	varioverzahnt	1,8/2,6
0130	S 725 VFR	17,75	5	190	BIM	< 125	geschränkt, gefräst, varioverzahnt	1,8/2,6
0135	S 725 VFR	266,50	100	190	BIM	< 125	geschränkt, gefräst, varioverzahnt	1,8/2,6
0140	S 1125 VFR	20,70	5	225	BIM	< 165	geschränkt, gefräst, varioverzahnt	1,8/2,6
0145	S 1125 VFR	311,00 (W248)	1,8/2,6	225	BIM	< 165	geschränkt, gefräst, varioverzahnt	1,8/2,6

## Fuchsschwanz GFZ 16-35 AC Professional

Schnellspannsystem

- Sägt Holz, Gasbeton, Gipskarton und Kunststoff
- Ideal für Tauchschnitt
- Gegenläufige Sägeblätter
- Bosch-SDS für Sägeblattwechsel ohne Werkzeug
- Constant-Electronic
- Lieferumfang: Maschine, Schwert, Sägeblattsatz für Holz/Kunststoff und Gasbeton/Gips, Absaugadapter

36 Monate  
VollService  
PREISGRUPPE:  
B



Nennaufnahme	1600 W		
Leerlaufhubzahl	850-2500 min <sup>-1</sup>	Schwertlänge	350 mm
Hublänge	50 mm	Gewicht	5,2 kg

Best.-Nr.	<b>0140 0410</b>	€/Stück	<b>419,00</b> <small>(E002)</small>
-----------	------------------	---------	--

## 2-tlg. Bosch HCS-Sägeblattsatz TF 350 M + TF 350 NHM

**NEU**



- Passend zu GFZ 14-35 A; GFZ 16-35 AC Professional
- Sägeblattsatz für Holz
- **Sägeblattqualität:** HCS: Kohlenstoffstahl für den Einsatz in weicheren Materialien wie Holz, Holzfaserverstärkten und weichen Kunststoffen
- **HM-bestückt:** Der HSC-Träger ist mit Hartmetall-Zähnen bestückt und eignet sich damit für abrasive Materialien wie glasfaserverstärkte Kunststoffe, Zementfaserplatten, Harthölzer und Gasbeton
- **Ausführung: 2 Stück auf Karte**



TF 350 M Kohlenstoffstahl



TF 350 NHM Hartmetallbestückt

Gesamtlänge	350 mm		
Best.-Nr.	Typ	€/Stück	
<b>27460005</b>	TF 350 M	<b>16,45</b>	
<b>27460000</b>	TF 350 NHM	<b>40,80</b>	<small>(W248)</small>



## Handkreissäge GKS 190 Professional

36 Monate  
VollService  
PREISGRUPPE:  
C



**BOSCH**

- Höchste Motorleistung ihrer Klasse ermöglicht einen effizienten Schnittablauf in verschiedenen Materialien
- Hohe Schnitttiefe und Neigungseinstellung
- Sehr kompakte und ergonomische Bauform für gute Handhabung
- Lieferumfang: Maschine, HM-Sägeblatt 16 Zähne, Absaugadapter



Nennaufnahme	1400 W	Sägeblattbohrung-Ø	30 mm
Leerlaufdrehzahl	5500 min <sup>-1</sup>	Schnitttiefe bei 90°/45°	70/48 mm
Sägeblatt-Ø	190 mm	Gewicht	4,2 kg

Best.-Nr. **0140 0015** €/Stück **183,99**  
(E002)

## Handkreissäge GKS+ 55 GCE Professional **NEU**

in  
L-BOXX

36 Monate  
VollService  
PREISGRUPPE:  
C



**BOSCH**

- Zweistufiges Getriebe für höhere Schnittkapazitäten bei kompakter Bauform
- Führungsschienenkompatibel
- Drehzahl regelbar
- Constant-Elektronic
- Identische Schnittlinie für 90°-Schnitte und 45°-Schnitte
- Spindelarretierung
- Anschluss externer Staubabsaugung möglich
- Lieferumfang: Maschine, HM-Sägeblatt-Ø 165 mm, Gehrungslinial, Führungsschiene FSN 1600, Sechskantstiftschlüssel SW 5, Vakuum-Adapter, L-BOXX



Nennaufnahme	1350 W	Sägeblattbohrung-Ø	20,0 mm
Leerlaufdrehzahl	2100–4700 min <sup>-1</sup>	Schnitttiefe bei 90°/45°	63/48 mm
Sägeblatt-Ø	165 mm	Gewicht	3,8 kg

Best.-Nr. **0140 0065** €/Stück **349,00**  
(E002)

## Handkreissäge GKS+ 55 G Professional **NEU**

36 Monate  
VollService  
PREISGRUPPE:  
C



**BOSCH**

- Zweistufiges Getriebe für höhere Schnittkapazitäten bei kompakter Bauform
- Führungsschienenkompatibel
- Identische Schnittlinie für 90°-Schnitte und 45°-Schnitte
- Spindelarretierung
- Anschluss externer Staubabsaugung möglich
- Lieferumfang: Maschine, HM-Sägeblatt-Ø 165 mm, Gehrungslinial, Sechskantstiftschlüssel SW 5, Vakuumadapter



Nennaufnahme	1200 W	Sägeblattbohrung-Ø	20 mm
Leerlaufdrehzahl	4900 min <sup>-1</sup>	Schnitttiefe bei 90°/45°	63/48 mm
Sägeblatt-Ø	165 mm	Gewicht	3,8 kg

Best.-Nr. **0140 0053** €/Stück **239,00**  
(E002)

## Handkreissäge GKS 65 Professional

36 Monate  
VollService  
PREISGRUPPE:  
C



**BOSCH**

- Geringes Gewicht, hohe Durchzugskraft
- Sehr robuste Schutzhaube und Grundplatte – ideal für rauen Baustelleneinsatz
- Spangebläse für saubere Schnittflächen
- Lieferumfang: Maschine, HM-Kreissägeblatt 16 Zähne, Innensechskantschlüssel, Parallelanschlag, Adapter für Anschluss an Saugschlauch



Nennaufnahme	1600 W	Sägeblattbohrung-Ø	30 mm
Leerlaufdrehzahl	5900 min <sup>-1</sup>	Schnitttiefe bei 90°/45°	65/48 mm
Sägeblatt-Ø	190 mm	Gewicht	4,8 kg

Best.-Nr. **0140 0072** €/Stück **235,00**  
(E002)

## Handkreissäge GKS 65 GCE Professional

in  
L-BOXX

- Hoher Sägefortschritt durch leistungsstarken Motor
- Sanftanlauf
- Constant-Electronic und Drehzahlvorwahl
- Exaktes Zusammenspiel mit dem neuen Bosch-Führungsschienensystem FSN sowie mit Schienen anderer Anbieter
- Gehrungsschnitte mit der Führungsschiene ohne Adapter möglich
- Fußplatte aus Aluminium-Druckguss mit exakt gefrästen Nuten für die Führungsschienen
- Lieferumfang: Maschine, HW-Kreissägeblatt „Optiline Wood“ Z 16, Führungsschiene FSN 1600, L-BOXX



36 Monate  
VollService  
PREISGRUPPE:  
C



**BOSCH**

Nennaufnahme 1800 W  
Leerlaufdrehzahl 2300–5000 min<sup>-1</sup> Sägeblattmaße 190 x 30 mm  
Schnitttiefe bei 45°/90° 48/65 mm Gewicht 5,2 kg

Best.-Nr. **0140 0083** €/Stück **349,00**  
(E002)

## Handkreissäge GKS 85 G Professional + Führungsschiene FS 1600

in  
L-BOXX

- Hohe Durchzugskraft in Vollholzbalken jeder Holzfeuchte
- Optimierte Spanführung und Turbogebälse für freie Sicht auf die Anrisslinie und präzise Schnittführung
- Exaktes Zusammenspiel mit dem neuen Bosch-Führungsschienensystem FSN sowie mit Schienen anderer Anbieter
- Gehrungsschnitte mit der Führungsschiene ohne Adapter möglich
- Fußplatte aus Aluminium-Druckguss mit exakt gefrästen Nuten für die Führungsschienen
- Spindelarrretierung
- Staubabsaugung
- Sanftanlauf
- Lieferumfang: Maschine, HM-Sägeblatt-Ø 235 mm, Führungsschiene FSN 1600, Sechskantstiftschlüssel SW 5, Absaugadapter, L-BOXX



36 Monate  
VollService  
PREISGRUPPE:  
C



**BOSCH**

in  
L-BOXX

## Tauchkreissäge GKT 55 GCE Professional

36 Monate  
VollService  
PREISGRUPPE:  
C



**BOSCH**

- Saubere, präzise Schnitte durch hochwertige Maschinenkomponenten, Präzisionsägeblatt und passendes Führungsschienensystem
- Hocheffiziente Staubabsaugung und schallreduziertes Sägeblatt
- Einstellbare Drehzahl, Constant-Electronic zum Schneiden unterschiedlicher Materialien, wie Holz, Plattenwerkstoffe, Aluminium und Acrylglas
- Exakte Einstellung von Schnittwinkel und -tiefe
- Sanftanlauf und Überlastschutz
- Anschluss Staubabsaugung
- Nut für Führungsschiene
- Einschaltenschutz
- Sägeblattarrretierung
- Lieferumfang: Maschine, Kreissägeblatt Top Precision Best for Wood, Führungsschiene FSN 1600, L-BOXX



Nennaufnahme 2200 W Sägeblattbohrung-Ø 30 mm  
Leerlaufdrehzahl 5000 min<sup>-1</sup> Schnitttiefe bei 90°/45° 85/65 mm  
Sägeblatt-Ø 235 mm Gewicht 7,8 kg

Best.-Nr. **0140 0093** €/Stück **445,00**  
(E002)

## Handkreissäge GKS 85 G Professional

- Ausstattung wie vor, jedoch ohne Führungsschiene und L-BOXX

Best.-Nr. **0140 0092** €/Stück **375,00**  
(E002)

Nennaufnahme 1400 W Sägeblattbohrung-Ø 20 mm  
Leerlaufdrehzahl 3600–6250 min<sup>-1</sup> Schnitttiefe bei 90°/45° 57/42 mm  
Sägeblatt-Ø 165 mm Gewicht 4,7 kg

Best.-Nr. **0140 0068** €/Stück **465,00**  
(E002)

## Führungsschienen

- Verbindungselement und Führungsschienen passend zu Bosch Handkreissägen

Best.-Nr.	Ausführung	Größe mm	€/Stück
<b>0140 0101</b>	Verbindungselement	–	<b>47,00</b>
<b>0140 0102</b>	FSN 800	800	<b>51,00</b>
<b>0140 0103</b>	FSN 1100	1100	<b>67,00</b>
<b>0140 0104</b>	FSN 1600	1600	<b>87,00</b>
<b>0140 0105</b>	FSN 2100	2100	<b>134,00</b>
<b>0140 0106</b>	FSN 3100	3100	<b>185,00</b>

(E003)

Verbindungselement



FSN 1600

## Handkreissäge KS 55 FS

in  
MetaLoc  
Koffer

- Leichte Führungsplatte aus Aluminium-Druckguss
- Sägewellenarretierung
- Stabiles Sägegehäuse aus Aluminium-Druckguss
- Gut sichtbarer Schnittanzeiger zum Sägen nach Anriss auch bei Gehrungsschnitten
- Sperre gegen unbeabsichtigtes Einschalten der Maschine
- Winkeleinstellung des Sägeblattes zur Führungsplatte nachjustierbar für höchste Schnittgenauigkeit
- Schrägschnitte bis 47°, mit Winkelarretierung bei 45°
- Fremdabsaugung möglich
- Werkzeuglose Feinjustierung der Maschine bei Einsatz auf der Führungsschiene
- Lieferumfang: Maschine, HW-Kreissägeblatt 18 Zähne, Parallelanschlag, Absaugverbindungsstück, Sechskantschlüssel, MetaLoc Koffer

Nennaufnahme	1200 W	Sägeblattbohrung- $\varnothing$	20 mm
Leerlaufdrehzahl	5600 min <sup>-1</sup>	Schnitttiefe bei 90°/45°	55/39 mm
Sägeblatt- $\varnothing$	160 mm	Gewicht	4,0 kg

Best.-Nr.	<b>0144 0013</b>	€/Stück	<b>205,00</b>
(E008)			



**metabo**

## Handkreissäge KS 55 FS

- Ausstattung wie vor, jedoch ohne MetaLoc

Best.-Nr.	<b>0144 0014</b>	€/Stück	<b>169,00</b>
(E008)			

## Tauch- und Handkreissäge KSE 55 Vario Plus + Führungsschiene

in  
MetaLoc  
Koffer

- Kombinierte Tauch- und Handkreissäge
- Metabo S-automatic-Sicherheitskupplung
- Vario-Tacho-Constamatic (VTC)-Vollwellenelektronik
- Drehzahlvorwahl, Konstantelektronik, Überlastschutz mit Lichtsignal
- Ein-/Ausschalter mit Einschaltperre
- Wandnahes Sägen möglich
- Besonders leichter Sägeblattwechsel durch gleichzeitige Pendelhauben- und Spindelarretierung
- Exakte Schnitttiefenfixierung mit praktischem Hebel
- Winkeleinstellung des Sägeblattes zur Führungsplatte nachjustierbar
- Doppelt geführter Parallelanschlag, links und rechts einsetzbar
- Werkzeuglose Feinjustierung auf der Führungsschiene
- **Führungsschiene mit anderen Markenherstellern kompatibel**
- Lieferumfang: Maschine, HW-Sägeblatt 42 Zähne, Parallelanschlag, Sechskantschlüssel, Absaugverbindungsstück, Führungsschiene 1500 mm in Tasche, MetaLoc Koffer

Nennaufnahme	1200 W	Sägeblattbohrung- $\varnothing$	20 mm
Leerlaufdrehzahl	2000–5200 min <sup>-1</sup>	Schnitttiefe bei 45°/90°	40/55 mm
Sägeblatt- $\varnothing$	160 mm	Gewicht	3,7 kg

Best.-Nr.	<b>0144 0015</b>	€/Stück	<b>429,00</b>
(E008)			



**metabo**

## Handkreissäge KSE 68 Plus

- Sägewellenarretierung für einfachen Sägeblattwechsel
- Stabiles Sägegehäuse aus Aluminium-Druckguss
- Stabile Führungsplatte aus leichtem Magnesium-Druckguss
- Vario-Tacho-Constamatic (VTC)-Vollwellenelektronik für stufenlos regelbare und konstante Drehzahlen
- Drehbare Absaugstutzen
- Abschaltkohlebürsten
- Metabo S-automatic-Sicherheitskupplung
- Schnellstopp
- Sanftanlauf
- Doppelt geführter Parallelanschlag, links und rechts einsetzbar
- Lieferumfang: Maschine, HM-Dünnkreissägeblatt, Parallelanschlag, Sechskantschlüssel

Nennaufnahme	1600 W	Schrägstellung	+45°
Leerlaufdrehzahl	2000–4200 min <sup>-1</sup>	Schnitttiefe bei 90°/45°	68/48 mm
Sägeblatt- $\varnothing$	190 mm	Gewicht	5,6 kg
Sägeblattbohrung- $\varnothing$	30 mm		

Best.-Nr.	<b>0144 0043</b>	€/Stück	<b>329,00</b>
(E008)			



**metabo**

## Führungsschiene 1500

- Führungsschiene für Handkreissägen, Stichsägen, Oberfräsen

Best.-Nr.	Ausführung	€/Stück
<b>0144 0019</b>	1500 mm	<b>94,00</b>
<b>0144 0021</b>	mit Tasche	<b>113,00</b>
(E010)		



**metabo**

## Handkreissäge 5903R



- Großer, robuster Tisch für präzises Arbeiten
- Schnittverstellung nach dem Scherenprinzip
- Spindelarretierung
- Fremdabsaugung anschließbar
- Ergonomisch ausgeformter Zusatzgriff
- Lieferumfang: Maschine, Parallelanschlag, Absaugstutzen, HM-Sägeblatt, Montagewerkzeug



Nennaufnahme	2000 W	Schnitttiefe bei	
Leerlaufdrehzahl	4500 min <sup>-1</sup>	90°/45°	85/64 mm
Sägeblatt-Ø	235 mm	Anschluss	
Sägeblattbohrung Ø	30 mm	Staubabsaugung Ø	38/30 mm
Schrägstellung	0–45 °	Gewicht	7,2 kg

Best.-Nr. **0179 0880** €/Stück **367,00**  
(E090)

## Handkreissäge 5103R



- Stufenlose Schnitttiefeinstellung nach dem Scherenprinzip
- SJS-Rutschkupplung
- Stufenlose Winkeleinstellung von 0–45° über zweifache Schwenkvorrichtung
- Exakte Einstellmöglichkeiten durch Justierschrauben
- Spindelarretierung
- Aluminium-Druckgusstisch
- Lieferumfang: Maschine, Parallelanschlag, Absaugstutzen, HM-Sägeblatt, Montagewerkzeug



Nennaufnahme	2100 W	Schnitttiefe bei	
Leerlaufdrehzahl	3800 min <sup>-1</sup>	90°/45°	100/73 mm
Sägeblatt-Ø	270 mm	Anschluss	
Sägeblattbohrung-Ø	30 mm	Staubabsaugung Ø	38/30 mm
Schrägstellung	0–45 °	Gewicht	9,4 kg

Best.-Nr. **0179 0875** €/Stück **423,00**  
(E090)

## Handkreissäge 5143R



- Stufenlose Schnitttiefeinstellung nach dem Scherenprinzip
- Torsionsdämpfer senken das Arbeitsgeräusch und verhindern Drehschwingungen
- Stufenlose Winkeleinstellung bis 60°
- SJS Rutschkupplung
- Spindelarretierung
- Aluminium-Druckgusstisch
- Lieferumfang: Maschine, Parallelanschlag, Absaugstutzen, HM-Sägeblatt, Montagewerkzeug



Nennaufnahme	2200 W	Schnitttiefe bei	
Leerlaufdrehzahl	2700 min <sup>-1</sup>	90°/45°/60°	130/90/60 mm
Sägeblatt-Ø	355 mm	Anschluss	
Sägeblattbohrung-Ø	30 mm	Staubabsaugung Ø	30/38 mm
Schrägstellung	0–60 °	Gewicht	14,0 kg

Best.-Nr. **0179 0877** €/Stück **615,00**  
(E090)

## Handkreissäge SP6000J1



- Führung über MAKITA Führungsschienen möglich
- Schnittkante bei allen Winkeleinstellungen an gleicher Stelle
- Winkelverstellung von – 1° bis 48° (mit Hinterschnittfunktion) mit Schnelleinstellung für – 1°, 22,5°, 45°, 48°
- Anreiß-Modus für ausrissfreie Schnitte
- Kippenschutz gegen Kippen aus der Führungsschiene
- Handkreissäge mit Eintauchfunktion
- Elektronisch regelbare Drehzahl, Konstantelektronik, Sanftanlauf und Überlastschutz
- Lieferumfang: Maschine, HM-Sägeblatt, Montagewerkzeug, Führungsschiene, MAKPAC



Nennaufnahme	1300 W	Schnitttiefe bei	
Leerlaufdrehzahl	2000–5800 min <sup>-1</sup>	90°/45°	56/40 mm
Sägeblatt-Ø	165 mm	Gewicht	4,4 kg
Sägeblattbohrung-Ø	20 mm		
Schrägstellung	0–48 °		

Best.-Nr. **0144 0090** €/Stück **455,00**  
(E090)

## Handkreissäge HS 7101J1



- Leichte und handliche Kreissäge ohne Spaltkeil
- Leicht einstellbare Schnitttiefe
- Elektronische Motorbremse
- Flaches Motorgehäuse erleichtert den Sägeblattwechsel
- Kühlluft bläst die Schnittstelle frei
- Mit Doppel-LED-Beleuchtung
- Mit Adapter auf Führungsschiene einsetzbar (Sonderzubehör)
- Lieferumfang: Maschine, HM-Sägeblatt-Ø 190 mm, Parallelanschlag, Absaugstutzen, Montagewerkzeug, MAKPAC



Nennaufnahme	1400 W	Schrägstellung	bis 50 °
Leerlaufdrehzahl	5500 min <sup>-1</sup>	Schnitttiefe bei	90°/45° 67/48,5 mm
Sägeblatt-Ø	190 mm	Gewicht	4,0 kg
Sägeblattbohrung-Ø	30 mm		

Best.-Nr. **0179 0871** €/Stück **265,00**  
(E090)

## Kreissägeblätter Optiline Wood

**NEU**



- Saubere und präzise Schnitte in Vollholz (Querschnitte) und Holzwerkstoffe
- Sehr gut geeignet für:** Hart- und Weichholz, Spanplatte (roh), Akustik- und Leichtbauplatten, Verbundwerkstoffe, Pressschicht- und Sperrholz, Faserwerkstoffe, MDF, OSB, MDF-Verbundplatten, Tischlerplatten
- Geeignet für:** Abrasive Plattenwerkstoffe, ein- oder zweiseitig beschichtet – harte Beschichtung, Plattenwerkstoffe, furniertes Laminat, Dünnsanplatten, Fußbodenlaminat, -parkett
- Für Kapp- und Gehrungssägen
- Stammbblatt aus SK5 Stahl, gehärtet
- Zähne aus hochwertigem Hartmetall
- Körper- und Dehnungsschlitze vermindern Schwingungen und wirken geräuschkämpfend, reduzierte Hitzeentwicklung



Zahnform	WZ				
Best.-Nr.	∅ x Bohrung/ Schnittstärke mm	Passend für	Zähne- Zahl	€/Stück	
0190 2100	160 x 20/16/1,8	GKS 55; KS 55; KSE 55 Vario	24	37,91	
0190 2110	160 x 20/16/2,6	GKS 55; KS 55; KSE 55 Vario	48	60,42	
0190 2140	165 x 20/1,7	GKT 55; KSE 55 Vario; SP 6000	36	48,69	
0190 2170	190 x 30/2,6	GKS 190, GKS 65; KSE 68	24	49,59	
0190 2180	190 x 30/2,6	GKS 190, GKS 65; KSE 69	36	56,18	
0190 2190	190 x 30/2,6	GKS 190, GKS 65; KSE 70	48	64,57	
0190 2220	235 x 30/25/2,8	GKS 85, 5903 R	48	70,19	
0190 2230	235 x 30/25/2,8	GKS 85, 5903 R	60	80,54	

(E084)

## Kreissägeblätter Expert for Aluminium

**NEU**



- Saubere Schnitte in Nichteisenmetalle und Plattenwerkstoffe
- Sehr gut geeignet für:** Spanplatten (roh), Akustik- und Leichtbauplatten, abrasive Plattenwerkstoffe, ein- oder zweiseitig beschichtet – harte Beschichtung, Faserwerkstoffe, MDF, OSB, MDF-Verbundplatten, Kunststoffe, Epoxy, NE-Metalle (Aluminium, Messing, Kupfer)
- Gut geeignet für:** Hart-, Weichholz, Plattenwerkstoffe, furniertes Laminat, Dünnsanplatten, Verbundwerkstoff, Tischlerplatte, Fußbodenlaminat, -parkett
- Bei Schnitten in Metallen wird die Verwendung eines Universalschneidöls empfohlen. Hierdurch wird die Standzeit erheblich verlängert
- Für Kapp- und Gehrungssägen
- Stammbblatt aus Stahl HRC46, lasergeschnitten
- Hohe Präzision ohne Blattverzug
- High-End-Technologiebeschichtung verhindert Korrosion und reduziert Reibung
- Dämpfungsschlitze sorgen für besonders ruhigen und vibrationsarmen Lauf
- Zähne Microteq, hergestellt aus extra harten Hartmetallkörnern



Zahnform	TR-F				
Best.-Nr.	∅ x Bohrung/ Schnittstärke mm	Passend für	Zähne- Zahl	€/Stück	
0190 2130	160 x 20/2,6	GKS 55; KS 55; KSE 55 Vario	52	84,36	
0190 2210	190 x 30/2,6	GKS 190, GKS 65; KSE 72	56	98,78	

(E084)

## Kreissägeblätter Multi Material

**NEU**



- Saubere Schnitte in verschiedene Materialien
- Sehr gut geeignet für:** Spanplatten (roh), Akustik- und Leichtbauplatten, Faserwerkstoffe, MDF, OSB, MDF-Verbundplatten, Kunststoffe, Epoxy, Kunststoffe, Epoxy, NE-Metalle (Aluminium, Messing, Kupfer)
- Gut geeignet für:** Hart-, Weichholz, abrasive Plattenwerkstoffe, ein- oder zweiseitig beschichtet – harte Beschichtung, Plattenwerkstoffe, furniertes Laminat, Dünnsanplatten, Verbundwerkstoff, Tischlerplatte, Fußbodenlaminat, -parkett, Hochdruck-Schichtpressstoffplatten, Trespa®
- Bei Schnitten in Metallen wird die Verwendung eines Universalschneidöls empfohlen. Hierdurch wird die Standzeit erheblich verlängert
- Für Kapp- und Gehrungssägen
- Stammbblatt aus SK5 Stahl, gehärtet
- Zähne aus hochwertigem Hartmetall



Zahnform	TR-F				
Best.-Nr.	∅ x Bohrung/ Schnittstärke mm	Passend für	Zähne- Zahl	€/Stück	
0190 2120	160 x 20/16/2,4	GKS 55; KS 55; KSE 55 Vario	42	86,17	
0190 2200	190 x 30/2,4	GKS 190, GKS 65; KSE 71	54	91,27	

(E084)

## Kreissägeblätter Top Precision best for Wood

**NEU**



- Für präzise, saubere und leise Schnitte in Vollholz und Holzwerkstoffen
- Sehr gut geeignet für:** Hart- und Weichholz, Spanplatte (roh), Akustik- und Leichtbauplatten, Verbundwerkstoffe, Pressschicht- und Sperrholz, Faserwerkstoffe, MDF, OSB, MDF-Verbundplatten, Tischlerplatten
- Geeignet für:** Abrasive Plattenwerkstoffe, ein- oder zweiseitig beschichtet – harte Beschichtung, Plattenwerkstoffe, furniertes Laminat, Dünnsanplatten, Fußbodenlaminat und -parkett
- Für Kapp- und Gehrungssägen
- Stammbblatt aus Stahl HRC46, lasergeschnitten
- Hohe Präzision ohne Blattverzug
- Cleanteq-Beschichtung verhindert das Anhaften von Rückständen (Leim, Harz)
- Durch PU gefüllte Dämpfungsschlitze werden Vibrationen und Geräuschentwicklung stark vermindert
- Zähne Microteq, hergestellt aus extra harten Hartmetallkörnern



∅ x Bohrung/ Schnittstärke	165 x 20/1,8 mm				
Passend für	GKT 55;	Zähne-Zahl	48		
KSE 55 Vario; SP 6001		Zahnform	WZ		
Best.-Nr.	<b>0190 2150</b>	€/Stück	<b>82,40</b>		

(E084)

## Oberfräse GOF 1250 CE

in  
L-BOXX

36 Monate  
VollService  
PREISGRUPPE:  
D



- Ergonomisches Griffdesign für unterschiedliche Griffpositionen passend zur jeweiligen Arbeit
- Patentierte Frästiefen-Feineinstellung in 1/10-mm-Schritten bei fixierter Tauchfunktion
- Einfacher und schneller Fräserwechsel durch neue, patentierte Spindelarrretierung mit Parkposition und komfortables Abstellen durch flachen Gehäusedeckel
- Lieferumfang: Maschine, Gabelschlüssel 19 mm, Kopierhülse 17 mm, Parallelschlag mit Feineinstellung, L-BOXX



Nennaufnahme	1250 W	Spannzangen-Ø	8 mm
Leerlaufdrehzahl	10000–24000 min <sup>-1</sup>	Frästiefeinstellung	1/10 mm
Fräshub	60 mm	Gewicht	3,6 kg

Best.-Nr. **0155 0040** €/Stück **405,00**  
(E002)

## Oberfräse GOF 1250 LCE

in  
L-BOXX

36 Monate  
VollService  
PREISGRUPPE:  
D



- Ergonomisches Griffdesign für unterschiedliche Griffpositionen passend zur jeweiligen Arbeit
- Patentierte Frästiefen-Feineinstellung in 1/10-mm-Schritten bei fixierter Tauchfunktion mit **Digitalanzeige**
- Einfacher und schneller Fräserwechsel durch neue, patentierte Spindelarrretierung mit Parkposition und komfortables Abstellen durch flachen Gehäusedeckel
- LED-Beleuchtung
- Sanftanlauf
- Lieferumfang: Maschine, Gabelschlüssel 19 mm, Kopierhülse 17 mm, Parallelschlag mit Feineinstellung, L-BOXX



Nennaufnahme	1250 W	Spannzangen-Ø	8 mm
Leerlaufdrehzahl	10000–24000 min <sup>-1</sup>	Gewicht	3,6 kg
Fräshub	60 mm		

Best.-Nr. **0155 0050** €/Stück **445,00**  
(E002)

## Oberfräse GOF 1600 CE Professional

36 Monate  
VollService  
PREISGRUPPE:  
D



- Constant-Electronic und Softstart
- LED-Beleuchtung der Arbeitsfläche
- Patentierte Feineinstellung für präzise Justierung der Frästiefe in 1/10-mm-Schritten bei fixierter Tauchfunktion
- Spindelarrretierung und flacher Gehäusedeckel für schnellen Fräserwechsel und einfache Einstellarbeiten
- Verstärkte Säulenaufnahme in der Grundplatte für absolut präzise Tauchfunktion
- Lieferumfang: Maschine, Spanschut, Zentrierstift 8 mm/12 mm, Absaugadapter, Gabelschlüssel 24 mm, Kopierhülse 17/30 mm, Parallelschlag mit Feineinstellung, Spannzange mit Überwurfmutter 12 mm/8 mm



Nennaufnahme	1600 W	Fräshub	76 mm
Leerlaufdrehzahl	10000–25000 min <sup>-1</sup>	Spannzangen-Ø	max. 12 mm
Werkzeugaufnahme	8–12,7 mm	Gewicht	5,8 kg

Best.-Nr. **0155 0006** €/Stück **435,00**  
(E002)

## Führungsschienset OFA 32 FSN



- Umfassendes Set zur Erstellung von 32-mm-Rasterbohrungen
- Die ideale Lösung für kleinere Betriebe ohne CNC-Maschinen
- Kompatibel mit allen marktrelevanten Oberfräsen
- **Lieferumfang:** Führungsschiene FSN RA 32 800, Anschlag RA 32, Führungsschienenadapter FSN OFA, Fast Fix Klemmzwingen FSN KZW



Best.-Nr. **0155 0065** €/Stück **165,00**  
(E003)

## Oberfräse OFE 738

**metabo**

- Vario-Constamatic (VC)-Vollwellenelektronik für stufenlos regelbare und konstante Drehzahlen
- Stabile 2-Säulen-Führung
- Spindelarretierung für einfachen Fräserwechsel
- Abschaltkohlebürsten
- Verbindungsstück zum Absaugen der Späne
- Fußplatte aus Aluminium-Druckguss
- Zum Fräsen von wärmeempfindlichen Materialien und Kunststoffen sehr gut geeignet
- Lieferumfang: Maschine, Parallelanschlag, Absaugverbindungsstück, Maulschlüssel

Nennaufnahme	710 W	Spannzangen-Ø	8 mm
Leerlaufdrehzahl	13000–34000 min <sup>-1</sup>	Gewicht	3,0 kg
Fräshub	50 mm		
Best.-Nr.	<b>0157 0010</b>	€/Stück	<b>289,00</b>

(E090)



## HM-Nutfräser einschneidig

**NEU**

- Zum Fräsen, Nuten oder Falzen mit Oberfräsen



Ø	5,0 mm	Schneidenlänge	12,7 mm
Schaft-Ø	8,0 mm	Gesamtlänge	51,0 mm
Best.-Nr.	<b>0155 0345</b>	€/Stück	<b>18,48</b>

(E083)

## HM-Nutfräser Präzision

**NEU**

- Präzise, rechteckige Nuten mit der Oberfräse
- Äußerst präziser Freiwinkel für ein besonders gutes Schnittbild
- Zweischneidig



Schaft-Ø	8,0 mm			
Best.-Nr.	Ø	Schneidenlänge	Gesamtlänge	€/Stück
	mm	mm	mm	
<b>0155 0381</b>	8,0	19,0	52,0	<b>39,74</b>
<b>0155 0384</b>	8,0	31,8	70,0	<b>42,94</b>
<b>0155 0375</b>	10,0	25,4	62,4	<b>43,10</b>
<b>0155 0378</b>	10,0	31,8	69,0	<b>45,91</b>
<b>0155 0387</b>	12,0	31,8	63,8	<b>44,95</b>
<b>0155 0390</b>	16,0	31,8	66,0	<b>50,57</b>
<b>0155 0393</b>	20,0	19,0	56,0	<b>44,49</b>

(E083)

## HM-Nutfräser zweischneidig

**NEU**

- Zum Fräsen, Nuten oder Falzen mit Oberfräsen
- Zweischneidig



Schaft-Ø	8,0 mm			
Best.-Nr.	Ø	Schneidenlänge	Gesamtlänge	€/Stück
	mm	mm	mm	
<b>0155 0348</b>	6,0	16,0	48,0	<b>19,44</b>
<b>0155 0351</b>	8,0	20,0	51,0	<b>21,33</b>
<b>0155 0354</b>	10,0	20,0	51,0	<b>21,76</b>
<b>0155 0372</b>	10,0	25,4	56,0	<b>24,88</b>
<b>0155 0357</b>	12,0	20,0	51,0	<b>23,84</b>
<b>0155 0360</b>	15,0	20,0	51,0	<b>24,88</b>
<b>0155 0363</b>	16,0	20,0	51,0	<b>27,01</b>
<b>0155 0366</b>	18,0	25,0	56,0	<b>27,01</b>
<b>0155 0369</b>	20,0	25,0	56,0	<b>28,05</b>

## Voll-HM-Nutfräser

**NEU**

- Zum Fräsen, Nuten oder Falzen mit Oberfräsen
- Zweischneidig



Schaft-Ø	8,0 mm			
Best.-Nr.	Ø	Schneidenlänge	Gesamtlänge	€/Stück
	mm	mm	mm	
<b>0155 0396</b>	3,0	9,5	50,7	<b>73,09</b>
<b>0155 0399</b>	4,0	15,8	50,7	<b>70,86</b>
<b>0155 0405</b>	5,0	12,7	51,0	<b>73,81</b>
<b>0155 0408</b>	6,0	16,0	51,0	<b>78,49</b>
<b>0155 0402</b>	6,0	25,4	76,0	<b>102,17</b>

(E083)

## HM-V-Nutfräser 90°

**NEU**

- Zum Fräsen, Nuten oder Falzen mit Oberfräsen
- Zweischneidig



Schaft-Ø	8,0 mm			
Best.-Nr.	Ø	Schneidenlänge	Gesamtlänge	€/Stück
	mm	mm	mm	
<b>0155 0411</b>	12,7	10,0	44,5	<b>45,65</b>
<b>0155 0414</b>	31,8	19,0	51,0	<b>85,40</b>

(E083)

## HM-Fasefräser 45°

**NEU**



- Zum Abfasen von Kanten mit der Oberfräse
- Mit Anlauftring
- Zweiseitig



Schaft-Ø	8,00 mm	Gesamtlänge	56,0 mm
Schneidenlänge	15,0 mm		
Best.-Nr.	<b>0155 0429</b>	€/Stück	<b>34,79</b>

(E083)

## HM-Abrundfräser mit Anlauftring

**NEU**



- Zum Abrunden von Kanten mit der Oberfräse
- Mit Anlauftring
- Zweiseitig



Radius	3,0 mm	Schneidenlänge	10,2 mm
Schaft-Ø	8,0 mm	Gesamtlänge	53,0 mm
Best.-Nr.	<b>0155 0420</b>	€/Stück	<b>41,02</b>

(E083)

## Fasefräser 45°

**NEU**



- Zum Abfasen von Kanten mit der Oberfräse
- Mit Anlauftring
- Zweiseitig



Ø	44,0 mm	Schneidenlänge	18,5 mm
Schaft-Ø	8,0 mm	Gesamtlänge	61,0 mm
Best.-Nr.	<b>0155 0459</b>	€/Stück	<b>73,95</b>

(E083)

## HM-Bündigfräser mit Anlauftring

**NEU**



- Zum Bündigfräsen von Kanten
- Geeignet für Massivholz und abrasive Plattenwerkstoffe
- Mit Anlauftring
- Zweiseitig



Schaft-Ø	8,0 mm	Gesamtlänge	68,0 mm
Schneidenlänge	25,4 mm		
Best.-Nr.	Ø	€/Stück	
	mm		
	<b>9,5</b>	<b>27,01</b>	
	<b>12,7</b>	<b>28,05</b>	

(E083)

## HM-Abrundfräser mit Anlauftring

**NEU**



- Zum Abrunden von Kanten mit der Oberfräse
- Mit Anlauftring
- Zweiseitig



Best.-Nr.	Ø	Radius	Schneidenlänge	Gesamtlänge	€/Stück
	mm	mm	mm	mm	
<b>0155 0417</b>	16,7	2	12,7	55,0	<b>49,19</b>
<b>0155 0432</b>	18,7	3	12,7	55,0	<b>58,84</b>
<b>0155 0435</b>	22,2	4,75	13,2	55,0	<b>49,97</b>
<b>0155 0438</b>	25,4	6,35	12,7	55,0	<b>53,34</b>
<b>0155 0441</b>	28,6	8,0	12,7	55,0	<b>54,08</b>
<b>0155 0444</b>	31,75	9,5	18,0	60,0	<b>60,36</b>
<b>0155 0447</b>	38,1	12,7	19,0	61,0	<b>67,05</b>
<b>0155 0450</b>	44,4	15,9	22,2	64,0	<b>85,56</b>

(E083)

## HM-Scharniernutfräser

**NEU**



- Zum Fräsen von Nuten für Scharniere mit Oberfräsen
- Maximaler Spanauswurf die besondere Form der Schneiden
- Zweiseitig



Ø	19,0 mm	Schneidenlänge	12,5 mm
Schaft-Ø	8,0 mm	Gesamtlänge	51,0 mm
Best.-Nr.	<b>0155 0453</b>	€/Stück	<b>41,20</b>

(E083)

## Voll-HM-Hohlkehlfräser

**NEU**



- Zum Fräsen von Nuten mit halbkreisförmigem Querschnitt mit Oberfräsen
- Zweiseitig



∅	6,0 mm	Schneidenlänge	12,7 mm
Schaft-∅	8,0 mm	Gesamtlänge	50,8 mm
Radius	3 mm		

Best.-Nr. **0155 0456** €/Stück **74,96**  
(E083)

## HM-Bündigfräser mit Anlaufring

**NEU**



- Zum Bündigfräsen von verleimtem und überstehendem Material mit der Oberfräse
- Anlaufring unten
- Zweiseitig



Schaft-∅	8,0 mm			
Best.-Nr.	∅	Schneidenlänge	Gesamtlänge	€/Stück
	mm	mm	mm	

**0155 0462** 9,5 25,8 71,5 **46,37**

**0155 0465** 12,7 25,4 71,5 **45,57**

**0155 0468** 12,7 40,0 84,0 **75,79**  
(E083)

## HM-Bündigfräser mit Anlaufring

**NEU**



- Zum Bündigfräsen von verleimtem und überstehendem Material mit der Oberfräse
- Anlaufring oben
- Zweiseitig



∅	16,0 mm	Schneidenlänge	20,0 mm
Schaft-∅	8,0 mm	Gesamtlänge	60,0 mm

Best.-Nr. **0155 0471** €/Stück **80,04**  
(E083)

## Anlaufkugellager-Set

**NEU**



- Durch das Anbringen unterschiedlich großer Anlaufkugellager kann das Fräsergebnis verändert werden
- Ersatzteile für alle Fräser der Expert for Linie



Best.-Nr. **0155 0474** €/Stück **22,21**  
(E083)

## Lackfräse LF 724 S

im  
Koffer



- Ummanteltes Aluminium-Druckguss-Getriebegehäuse
- Zum besonders schnellen, umweltfreundlichen und effektiven Entfernen von Farben und Lacken von ebenen Holzflächen
- Bis zu 70 % Zeitersparnis gegenüber herkömmlichen Arbeitstechniken
- Lieferumfang: Maschine, 4 Hartmetall-Wendmesser, Absaugverbindungsstück, Vorstecher im Griff, Kombischlüssel, Koffer



Nennaufnahme	710 W	Axiale Frästiefe	0–0,3 mm
Leerlaufdrehzahl	10000 min <sup>-1</sup>	Radiale Frästiefe	0,15 mm
Seitliche Fräshöhe	28 mm	Gewicht	2,4 kg
Schneidenflugkreis	80 mm		

Best.-Nr. **0157 0310** €/Stück **339,00**  
(E008)

## Flachdübelfräse GFF 22 A Professional

in  
L-BOXX

36 Monate  
VollService  
PREISGRUPPE:  
D



- Zum Fräsen von Flachdübelverbindungen
- Stufenlose Feineinstellung der Schnittposition
- Schwenkbarer Flachdübelanschlag
- Staubabsaugung mit Staubsack
- Spindelarretierung für leichten Fräserwechsel
- Lieferumfang: Maschine, Zusatzhandgriff, Zwei Lochschlüssel, Aufsteckplatte, Staubbeutel, HM-Frässcheibe, L-BOXX



Nennaufnahme	670 W	Fräser-∅	105 mm
Leerlaufdrehzahl	9000 min <sup>-1</sup>	Frästiefe	2,9 mm
Frästiefe	22 mm	Gewicht	

Best.-Nr. **0155 0330** €/Stück **475,00**  
(E002)

## Heißklebepistole GKP 200 CE Professional

im  
Koffer

36 Monate  
VollService  
PREISGRUPPE:  
B



- Elektronisch geregelte Heizelemente
- Mechanischer Vorschub
- Auswechselbare Düsen
- Leuchtanzeige für Netzanschluss
- Kabelloses Arbeiten möglich
- Lieferumfang: Pistole, abnehmbares Kabel, Universaldüse, extra lange Düse, Breitschlitzdüse, 8 Klebesticks, Koffer



Nennaufnahme in Aufheizphase	500 W	Aufheizzeit	4 min
Spannung	230 V	Förderleistung	30 g/min
Best.-Nr.	<b>0190 0110</b>	€/Stück	<b>125,00</b>

(E002)

## Heißklebepistole Gluematic 3002



- Elektronische Temperaturregung durch moderne PTC-Heiztechnik
- Hohe Schmelzleistung
- Wechselbare Düsen
- Klein und handlich
- Lieferumfang: Pistole, 3 ULTRA Power-Sticks



Nennaufnahme in Aufheizphase	ca. 200 W	Aufheizzeit	7 min
Spannung	100–240 V	Förderleistung	ca. 16 g/min
Best.-Nr.	<b>0196 0110</b>	€/Stück	<b>21,00</b>

(E034)

## Heißklebepistole Gluematic 5000



- Dauerbetrieb durch einfaches Umstecken des Netzkabels
- Elektronische Temperaturregung durch moderne PTC-Heiztechnik
- Ladestation mit integrierter Abtropfschale
- Kabelloses Arbeiten
- Sehr hohe Schmelzleistung
- Wechselbare Düsen
- Lieferumfang: Pistole, Heizstation, 5 ULTRA Power-Sticks, Lang- und Kurzdüse



Nennaufnahme in Aufheizphase	500 W	Aufheizzeit	3–5 min
Spannung	220–240 V	Förderleistung	ca. 22 g/min
Best.-Nr.	<b>0196 0120</b>	€/Stück	<b>55,45</b>

(E034)

## Heißklebestick Ultra Power 250 mm transparent

Größe	11 x 250 mm	
Best.-Nr.	Ausführung	€/VE
<b>0196 0124</b>	500 g	<b>8,82</b>
<b>0196 0128</b>	1000 g	<b>15,12</b>

(E035)

## Heißklebepistole PURGLUE 50



- Klebt mit Polyurethan-Klebstoff
- Klebstoff härtet durch Reaktion mit der Umgebungfeuchtigkeit aus, temperaturstabil von –40 °C bis +100 °C
- Klebt Holz, Metall, Glas, div. Kunststoffe, Keramik, Marmor, Textilien, Leder
- Schnelle Anfangsfestigkeit
- Extrem belastbare Endfestigkeit
- Innen und außen einsetzbar (Witterungsbeständigkeit)
- Starke Belastbarkeit (1 cm<sup>2</sup> 15 kg) = 7,5-fache Kraft von Klebesticks
- Starke Zugbelastbarkeit (1 cm<sup>2</sup> 10 kg) = 5-fache Kraft von Klebesticks
- Lieferumfang: Pistole, Heizstation



Nennaufnahme in Aufheizphase	500 W	Spannung	230 V
Best.-Nr.	<b>0196 0130</b>	Aufheizzeit	10–13 min
€/Stück			<b>52,90</b>

(E035)

## Klebstoff für PURGLUE 50

Best.-Nr.	<b>0196 0132</b>	€/Stück	<b>8,25</b>
-----------	------------------	---------	-------------

(E035)

## Heißluftgebläse GHG 660 LCD Professional Set

im  
Koffer

36 Monate  
VollService  
PREISGRUPPE:  
B



- Luft- und Temperaturregelung in 10er-Schritten
- Kaltstufe
- Abnehmbarer Grobschmutzfilter
- LCD-Display
- Programmierbar: speichert 4 Hauptanwendungen. Die Temperatur und die Luftzufuhr werden sofort auf die Anwendung richtig eingestellt
- Lieferumfang: Maschine, Reduzierdüse 9 mm, Schweißschuh 9 mm, Reflektordüse, 50 x Schrumpfschläuche 2,4–4,8 mm, 30 x Schrumpfschläuche 4,8–9,5 mm, Koffer



**Preisvorteil Set  
€ 69,00**

Nennaufnahme	2300 W	Luftmenge Stufe 1	250–500 l/min
Temperaturbereich 1. Stufe	50–660 °C	Gewicht	1,0 kg
Best.-Nr.	<b>0190 0030</b>	€/Stück	<b>159,00</b>

(E002)

## Heißluftgebläse GHG 660 LCD

**NEU**

- Ausstattung wie vor, jedoch mit Lieferumfang: Flächendüse, Glasschutzdüse, Koffer
- 36 Monate Voll-Service, Preisgruppe B, optional möglich

36 Monate  
VollService  
PREISGRUPPE:  
B

Best.-Nr.	<b>0190 0040</b>	€/Stück	<b>149,00</b>
-----------	------------------	---------	---------------

(E002)

## Heißluftgebläse HG 2120 E

im  
Koffer



- 40 % höhere Lebensdauer
- Praktische 1-Hand-Bedienung
- Motorlebensdauer von 750 h
- Mit Softgriff und Aufhängung
- Manuelle Temperatureinstellung in 9 Stufen
- Lieferumfang: Heißluftgebläse, Reduzierdüse 9 mm, Breitstrahldüse 50 mm, Reflektordüse, Set Schrumpfschläuche (102 Stück, gemischt, Ø 1,6–9,5 mm), Koffer



Nennaufnahme	2200 W	Luftmenge Stufe 1	150/150–300/300–500 l/min
Temperaturbereich	stufenlos regelbar von 80–630 °C	Gewicht	0,85 kg
Best.-Nr.	<b>0196 0058</b>	€/Stück	<b>83,95</b>

(E034)

## Heißluftgebläse HG 2320 E

im  
Koffer



- Resthitzeanzeige reduziert die Verbrennungsgefahr
- Mit Temperaturanzeige
- Verriegelung der Einstellungen gewährleistet einen sicheren Bearbeitungsprozess
- Lieferumfang: Heißluftgebläse, Reduzierdüse 9 mm, Breitstrahldüse 50 mm, Reflektordüse, Set Schrumpfschläuche (102 Stück, gemischt, Ø 1,6–9,5 mm), Koffer



Nennaufnahme	2300 W	Luftmenge Stufe 1	150–500 stufenlos regulierbar l/min
Temperaturbereich 1. Stufe	80–650 stufenlos regulierbar °C	Gewicht	1,0 kg
Best.-Nr.	<b>0196 0048</b>	€/Stück	<b>134,00</b>

(E034)

## Temperaturscanner HL Scan

- Verhindert Beschädigungen temperaturempfindlicher Oberflächen
- Temperaturkontrolle direkt auf der Oberfläche des Werkstückes
- Optische und akustische Warnung bei Über- bzw. Unterschreitung des gewählten Temperaturbereiches
- Verwendbar für: HL 1920 E, HL 2020 E, HG 2120 E, HG 2320 E
- Lieferumfang: Temperaturfühler, 9-V-Batterie



max. Erkennungstemperatur	300 °C	Stromversorgung	9-V-Batterie
Best.-Nr.	<b>0196 0059</b>	€/Stück	<b>50,41</b>

(E035)

## Heißluftgebläse HG 2620 E

im  
Koffer



- Leistungsstarker, bürstenloser Motor: 10000 h
- Luftdruck: 4000 Pa für mehr Power
- Baustellentauglich
- LCD-Info-Display
- 4 individuell einstellbare Programme
- Einfache Bedienung über Joystick in 10-°C-Schritten
- Einfacher Heizungs- und Netzkabeltausch
- Inklusive Feinstaubfilter
- Für schraubbare „Profi-Düsen“ geeignet
- Lieferumfang: Heißluftgebläse, Koffer



Nennaufnahme	2300 W	Luftmenge Stufe 1	150–500 l/min
Temperaturbereich 1. Stufe	50–700 °C	Gewicht	0,84 kg
Best.-Nr.	<b>0196 0042</b>	€/Stück	<b>359,00</b>

(E034)

## Heißluftzubehör-Set 12-teilig

im  
Koffer

**STEINEL**  
PROFESSIONAL

- Bestehend aus: Breitstrahldüse 75 mm, Abstrahldüse 75 mm, Reduzierdüse 14 mm, Reduzierdüse 9 mm, Breitschlitzdüse, Schweißdüse, Reflektor, Spachtel und Schabergriff mit 3 Klingen im Koffer



Best.-Nr. **0196 0026** €/Stück **50,00**  
(E035)

## Farbschaber-Set 5-teilig

- Zum Farbe entfernen



Best.-Nr. **0196 0027** €/Stück **12,60**  
(E035)

## Breitstrahldüse

- Sorgt für flächige Luftverteilung



Abmessung 75 mm

Best.-Nr. **0196 0019** €/Stück **8,39**  
(E035)

## Reduzierdüse

- Punktgenaue Heißluft beim Entlöten und PVC-Schweißen



Best.-Nr.	Ausführung mm	€/Stück
<b>0196 0021</b>	9	<b>6,71</b>
<b>0196 0023</b>	14	<b>6,71</b>

(E035)

## Breitschlitzdüse

- Zum Schweißen von Planen



Best.-Nr. **0196 0016** €/Stück **8,39**  
(E035)

## Reflektordüse

- Zum Löten von Rohren und Schrumpfen von Schrumpfschläuchen



Best.-Nr. **0196 0018** €/Stück **8,39**  
(E035)

## Lötreflektordüse

- Zum Löten und Schrumpfen von Lötmetzen und Schrumpfschläuchen



Best.-Nr. **0196 0017** €/Stück **8,39**  
(E035)

## Schrumpfschlauchset

- Bestehend aus: Reflektordüse und Schrumpfschläuchen Gr. 1 (∅ 1,6–4,8 mm) und Gr. 2 (∅ 4,8–9,5 mm)



Best.-Nr. **0196 0033** €/Stück **9,66**  
(E035)

## Handtacker J 09 metal

**NOVUS**

- Profitacker mit langlebigem, besonders rückschlagarmem Zink-Druckguss-Gehäuse
- Verarbeitet: Feindrahtklammern Typ 53 und 37/4-8 mm und Flachdrahtklammern Typ 53 F und 11/4-6 mm
- Weiterhin ist er ausgestattet mit Unterlademechanik mit Sicherheitsentriegelung, Express-Störungsbeseitigung, Griffverriegelung, Klammersichtfenster und Gurthaken



Best.-Nr. **0195 0000** €/Stück **21,00**  
(E036)

## Hammertacker JO21H

**NOVUS**

- Hammertacker für Feindrahtklammern bis 6 mm Länge (Typ 37)
- Oberlademechanik und ergonomische Griffgestaltung
- Sämtliche Bestandteile der Oberlademechanik sind fest integriert



Best.-Nr. **0195 0010** €/Stück **25,20**  
(E036)

## Handtacker J 19 high performer

**NOVUS**

- Profitacker mit langlebigem, besonders rückschlagarmem Zink-Druckguss-Gehäuse
- Präzises Arbeiten durch die Nase und Nachschlagfunktion
- Ausgestattet mit Unterlademechanik mit Sicherheitsentriegelung, Express-Störungsbeseitigung, Schlagkrafteinstellung, Distanzanschlag, Griffverriegelung, Klammersichtfenster und Gurthaken
- Verarbeitet: Feindrahtklammern Typ 53/6-14 mm, Flachdrahtklammern Typ 53F/6-14 mm, Nägel Typ J/16 mm



Best.-Nr. **0195 0005** €/Stück **33,61**  
(E036)

## Elektrotacker J 105 allrounder

**NOVUS**

- Universaltacker für Innenausbau und Dekoration
- Unterlademechanik mit Sicherheitsentriegelung
- Ausgestattet mit Nase für präzises Arbeiten, Express-Störungsbeseitigung, Schlagkrafteinstellung, Distanzanschlag, Auslösesicherung und Klammersichtfenster
- Verarbeitet: Feindrahtklammern Typ 53/6-14 mm, Flachdrahtklammern Typ 53F/6-14 mm, Nägel Typ J/16 mm



Best.-Nr. **0195 0020** €/Stück **63,02**  
(E036)

## Elektrotacker J 155 allrounder



- Universelle Elektrotacker für verschiedenste Arbeiten
- Mit Nase für präzises Arbeiten. Ausgestattet mit Nachschlagfunktion, Endabschaltung, Schlagkräfteeinstellung
- Komfort-Abscher-Technik für leichtes Abtrennen der Heftmittel und Freischuss-Sicherung
- Verarbeitet: Feindrahtklammern Typ 53/8-18 mm, Schmalrückenklammern Typ 4/12-18 mm, Flachdrahtklammern Typ 53F/6-14 mm, Nägel Typ J/19 mm



Best.-Nr. **0195 0030** €/Stück **125,21**  
(E036)

## Elektrotacker J 165 EC



- Der sehr rückschlagarme Paneeltacker für Vertäfelungsarbeiten eignet sich auch zum Befestigen von Standardprofilholzkrallern
- Mit langer Nase für präzises Arbeiten
- Ausgestattet mit Hinterlademechanik mit integriertem Klammerschieber, Express-Störungsbeseitigung, Nachschlagfunktion, Schlagkräfteeinstellung und Klammersichtfenster
- Verarbeitet Schmalrückenklammern Typ 4/15-26 mm, Nägel Typ J/16-25 mm



Best.-Nr. **0195 0045** €/Stück **133,61**  
(E036)

## Elektrotacker J 165 EAD



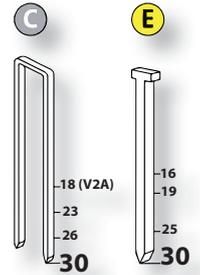
- Der sehr rückschlagarme Universaltacker zum professionellen Polstern, Isolieren und Vertäfeln mit Krallen
- Mit langer Nase für präzises Arbeiten an schwer zugänglichen Stellen
- Ausgestattet mit Hinterlademechanik mit integriertem Klammerschieber, Express-Störungsbeseitigung, Nachschlagfunktion, Schlagkräfteeinstellung und Klammersichtfenster
- Verarbeitet Feindrahtklammern Typ 53/8-20 mm, Flachdrahtklammern Typ 53F/8-18 mm, Nägel Typ J/16-19 mm



Best.-Nr. **0195 0050** €/Stück **133,61**  
(E036)

## Nägel Novus Typ J

- Klarsichtpackung à 1000 Stück



Best.-Nr.	Nagellänge	€/VE
<b>0195 0210</b>	16 mm	<b>6,29</b>
<b>0195 0215</b>	30 mm	<b>8,39</b>

(E037)

## Schmalrückenklammern Typ 4

- Klarsichtpackung à 1100 Stück



Best.-Nr.	Klammerlänge	€/VE
<b>0195 0300</b>	23 mm	<b>4,61</b>
<b>0195 0310</b>	26 mm	<b>5,03</b>
<b>0195 0330</b>	30 mm	<b>5,87</b>

(E037)

## Flachdrahtklammer Typ 53 F

Best.-Nr.	Klammerlänge	VPE	€/VE
<b>0195 0400</b>	6 mm	1200	<b>3,77</b>
<b>0195 0410</b>	8 mm	1200	<b>4,19</b>
<b>0195 0420</b>	10 mm	600	<b>2,68</b>
<b>0195 0430</b>	12 mm	600	<b>3,02</b>
<b>0195 0440</b>	14 mm	600	<b>3,35</b>
<b>0195 0450</b>	D 14 mm	600	<b>3,77</b>
<b>0195 0460</b>	D 18 mm	600	<b>4,19</b>

(E037)



## Feindrahtklammer Typ 53

Best.-Nr.	Klammerlänge	VPE	€/VE
<b>0195 0515</b>	6 mm	2000	<b>8,39</b>
<b>0195 0525</b>	8 mm	5000	<b>10,08</b>
<b>0195 0545</b>	10 mm	5000	<b>11,76</b>
<b>0195 0550</b>	12 mm	1000	<b>3,61</b>
<b>0195 0560</b>	14 mm	1000	<b>3,86</b>
<b>0195 0570</b>	10 mm/V2A	1000	<b>14,28</b>

(E037)



 <p>2/2</p>	 <p>2/3</p>	 <p>2/4</p>	<p>Winkelschleifer 2/2–2/4                  Akku-Winkelschleifer 2/3                  Satiniermaschinen 2/4–2/7                  Akku-Satiniermaschinen 2/5</p>
---	--	--	---

 <p>2/10</p>	 <p>2/12</p>	 <p>2/15</p>	<p>Fingerschleifer 2/10                  Bandfeilmaschinen 2/10–2/14                  Akku-Bandfeilmaschinen 2/13                  Kehlnahtschleifer 2/15–2/16                  Akku-Kehlnahtschleifer 2/16</p>
--	---	---	---

 <p>2/17</p>	 <p>2/20</p>	 <p>2/23</p>	<p>Rohrbandschleifer 2/17–2/21                  Akku-Rohrbandschleifer 2/20                  Polierer 2/22                  Exzenterpolierer 2/23</p>
--	---	---	---

## Winkelschleifer GWS 17-125 INOX Professional

in  
L-Boxx



36 Monate  
VollService  
PREISGRUPPE:  
C



**BOSCH**

- Schonende Bearbeitung von Edelstahl aufgrund der niedrigen Drehzahl
- Extrem starker 1700-Watt-Champion-Motor mit 50 % höherem Drehmoment
- KickBack Stop, Wiederanlaufschutz, verdrehsichere Schutzhaube und Reduzierung von Vibrationen
- Softgrip-Oberfläche
- Optimierte Luftführung und verbesserter Schutz gegen Staub
- Vibration-Control-Zusatzhandgriff mit 40 % Vibrationsreduktion für ermüdungsarmes Arbeiten (EN 60745)
- 6-stufige Drehzahlvorwahl
- Getriebekopf in 90°-Schritten drehbar
- Handgriff links und rechts einsetzbar
- Spindelarrretierung
- Lieferumfang: Maschine, Spannmutter, Schutzhaube, Aufnahmeﬂansch, Zusatzhandgriff „Vibration-Control“, Zweilochschlüssel, L-BOXX



Nennaufnahme	1700 W	Topfbürsten-Ø	75 mm
Leerlaufdrehzahl	2200–7500 min <sup>-1</sup>	Spindelgewinde	M14
Schleifscheiben-Ø	125 mm	Gewicht	2,4 kg

Best.-Nr. **0125 0079** €/Stück **279,00**  
(E002)

## Winkelschleifer LE 14-7 125 INOX

Schnell-  
spann-  
system

**FLEX**

- Mikroprozessor-Elektronik: Drehzahlvorwahl, Drehzahlkonstanthaltung mittels Tachogenerator, Sanftanlauf, Wiederanlaufsperr nach Stromausfall, Überlastungsschutz und Temperaturüberwachung
- Getriebeuntersetzung für hohes Drehmoment
- Der 3-fach-Wicklungsschutz reduziert den Verschleiß des Motors
- Vibrationsdämpfung durch SoftVib-Handgriff
- Werkzeuglos verstellbare Schutzhaube
- Spindelarrretierung
- Lieferumfang: Maschine, Schutzhaube, SoftVib-Handgriff, FixTec-Schnellspannmutter M14, Spannflansch



Nennaufnahme	1400 W	Max. Polierkörper-Ø	160 mm
Leerlaufdrehzahl	2100–7500 min <sup>-1</sup>	Spindelgewinde	M14
Schleifscheiben-Ø	125 mm	Gewicht	2,4 kg

Best.-Nr. **0128 0017** €/Stück **242,00**  
(E031)

## Winkelschleifer WEV 15-125 Quick INOX



**metabo**

- Hohe Getriebeuntersetzung und stark reduzierte, regelbare Drehzahl für kühlen Schliff
- Vario-Tacho-Constamatic (VTC)-Vollwellenelektronik für einstellbare, konstante Drehzahl
- Werkzeugloser Scheibenwechsel
- Werkzeuglos verstellbare Schutzhaube; verdrehsicher fixierbar
- Metabo S-automatic Sicherheitskupplung minimiert Kick-Back beim Blockieren der Scheibe
- Getriebegehäuse in 90°-Schritten gedreht montierbar für linkshändige Bedienung oder zum Trennen
- Überlastungsschutz
- Sanftanlauf
- Wiederanlaufschutz
- Abschaltkohlebürsten
- Lieferumfang: Maschine, Schutzhaube, Stützflansch, M-Quick-Spannmutter, Zusatzhandgriff VibraTech



Nennaufnahme	1550 W	Spindelgewinde	M14
Leerlaufdrehzahl	2000–7600 min <sup>-1</sup>	Gewicht	2,5 kg
Schleifscheiben-Ø	125 mm		

Best.-Nr. **0129 0087** €/Stück **245,00**  
(E008)

## Akku-Winkelschleifer W 18 LTX 125 Quick Inox Set

18,0 V/5,2 Ah



- Mit reduzierter Drehzahl für die kühle Oberflächenbearbeitung
- Drehbarer Akkupack zum Arbeiten an schwer zugänglichen Stellen
- Werkzeug-Schnellwechsel ohne Schlüssel
- Verdrehsichere Schutzhaube, sekundenschnell einstellbar ohne Werkzeug
- Abnehmbarer Staubfilter zum Schutz vor eindringenden Partikeln
- Elektronischer Sanftanlauf
- Überlastschutz
- Wiederanlaufschutz
- Lieferumfang: Maschine, Schutzhaube, Stützflansch, Spannmutter (werkzeuglos), Handgriff, Staubfilter, 2 Kombi-Lamellenschleifteller (mittel), Unitzed-Vlies-Kompaktscheibe, Haftstützteller (Ø 125 mm), Haftstützteller (weich, Ø 125 mm), 15 Haftscheifblätter Metabo Pyramid (je 5 A 30/A 45/A 65), Haftscheifvlies P 280, 2 Li-POWER Akkupacks (18,0 V/5,2 Ah), Ladegerät ASC (30–36 V) „AIR COOLED“, Koffer



Spannung	18,0 V	Max. Schleifscheiben Ø	125 mm
Kapazität	5,2 Ah	Spindelgewinde	M14
Leerlaufdrehzahl	5000 min <sup>-1</sup>	Gewicht mit Akku	2,4 kg

Best.-Nr. **0178 0455** €/Stück **599,00** (E008)

## Winkelschleifer WEVF 10-125 Quick Inox Set

im Koffer

- Flachkopf-Winkelschleifer mit Drehzahlregulierung für die Edelstahlbearbeitung
- Zum Entfernen von Schweißschlacke, Rost oder Lack in engen Rahmenkonstruktionen
- Vario-Constamatic (VC)-Vollwellenelektronik für einstellbare, konstante Drehzahlen
- Metabo Quick-Schnellspannmutter für werkzeuglosen Scheibenwechsel
- Werkzeuglos verstellbare Schutzhaube; verdrehsicher fixierbar
- Elektronische Sicherheitsabschaltung reduziert KickBack beim Blockieren der Scheibe
- Überlastschutz
- Sanftanlauf
- Wiederanlaufschutz
- Getriebegehäuse in 90°-Schritten drehbar
- Abschaltkohlebürsten
- Lieferumfang: Maschine, Schutzhaube, Stützflansch, Schnellspannmutter, Zusatzhandgriff, 5 Lamellenschleifteller Flexiamant Super P60, 2 Kombi-Lamellenschleifteller mittel, je 2 Vlies-Kompaktscheiben grob und mittel, Profilierfeile mit 2 Schleifpapierstreifen, Koffer



Nennaufnahme	1000 W	Spindelgewinde	M14
Leerlaufdrehzahl	2000–7600 min <sup>-1</sup>	Gewicht	2,3 kg
Schleifscheiben-Ø	125 mm		

Best.-Nr. **0129 0179** €/Stück **445,00** (E008)

## Winkelschleifer WEVF 10-125 Quick Inox

- Ausstattung wie vor, jedoch ohne Zubehör-Set
- Lieferumfang: Maschine, Schutzhaube, Stützflansch, Schnellspannmutter, Zusatzhandgriff

Best.-Nr. **0129 0176** €/Stück **299,00** (E008)

## Winkelschleifer WSG 17-70 INOX Start Set



- Beste Vibrationswerte seiner Klasse
- Sehr geringes Umgreifmaß
- Vollmetall-Getriebekopf
- Elektronischer Überlastschutz
- Wiederanlaufsperr, Sanftanlauf
- Tachoelektronik „POWERtronic“, Drehzahlvorwahl
- Spindelarretierung
- Blockierüberwachung, KickBack Stop
- Auslegung auf max. Drehzahl und Drehmoment unter Last
- Lieferumfang: Maschine, Fächerschleifscheibe medium (Ø 125 mm), Finishingscheibe (Ø 125 mm), je 5 Schleifblätter Pyramix perforiert Ø 115 mm (K 280, 400, 800), 25 Schleifblätter (K 80, Ø 115 mm), Kühlscheifsteller (Ø 75 mm, M 14), Stützflansch mit Kletthaftteil (Ø 115 mm, M14), Anti-Vibrationsgriff, Koffer



Nennaufnahme	1700 W	Spindelgewinde	M14
Leerlaufdrehzahl	2700–8500 min <sup>-1</sup>	Gewicht	2,4 kg
Schleifscheiben-Ø	125 mm		

Best.-Nr. **0127 0046** €/Stück **386,00** (E027)

## Winkelschleifer WSG 17-70 INOX

- Ausstattung wie vor, jedoch ohne Zubehör-Set, ohne Koffer

Best.-Nr. **0127 0048** €/Stück **259,00** (E027)

## Winkelschleifer WSG 17-70 INOX R



- Geringste Vibrationen
- FEIN-ErgoGrip
- Sehr geringes Umgreifmaß
- Optimale Motorbelüftung
- Vollmetall-Getriebekopf
- Wiederanlaufsperr, Sanftanlauf
- Tachoelektronik „POWERtronic“, Drehzahlvorwahl
- Elektronischer Überlastschutz
- Spindelarretierung
- KickBack Stop
- Auslegung auf max. Drehzahl und Drehmoment unter Last
- Lieferumfang: Maschine, 1 Paar Flansche, Schutzhaube, Anti-Vibrationshandgriff, Schlüssel



Nennaufnahme	1700 W	Spindelgewinde	M14
Leerlaufdrehzahl	2700–8500 min <sup>-1</sup>	Gewicht	2,5 kg
Schleifscheiben-Ø	125 mm		

Best.-Nr. **0127 0049** €/Stück **289,00**  
(E027)

## Edelstahl-Set Vorbereitung/Polieren für Flächen/Rohre/Profile

- Zubehör für schnelles Entfernen von Kratzern mit hoher Abtragsleistung und geringer Wärmebildung sowie optimaler Poliervorbereitung
- **Set-Voraussetzung: WSG 14-70 E/WSG15-70 INOX**
- Lieferumfang: je 5 Schleifblätter Pyramix Ø 115 mm K 280, K 400, K 800, K 1400, Kühlschleifteller Ø 75 mm, M14, 25 Schleifblätter Ø 115 mm K 80, Kühlschleifteller Ø 115 mm, M14



Best.-Nr. **0127 0222** €/Stück **123,32**  
(E028)

## Satiniermaschine GSI 14 CE Professional

in  
L-Boxx

36 Monate  
VollService  
PREISGRUPPE:  
D



- Zum Entfernen von Anlauffarbe, Kratzern, Walzhaut und Fehlstellen ebenso wie zum Bürsten, Satinieren und Strukturieren von Oberflächen
- Optimale Führung des Gerätes durch schmalen Griffumfang
- Constant-Electronic
- Einfache Bedienung durch werkzeuglosen Zubehörwechsel
- Präzises Arbeiten durch Anlaufstrombegrenzung
- Vielseitige Einsatzmöglichkeiten durch umfangreiches Zubehör
- Variable Geschwindigkeitseinstellung
- Lieferumfang: Maschine, Expansionswalze, Schleifband G 80, Schleifband G 120, Schleifwalze G 80, Schleifwalze Vlies, L-BOXX



Nennaufnahme	1400 W	Bürstenbreite	100 mm
Leerlaufdrehzahl	750-3000 min <sup>-1</sup>	Vibrationswert	5,0 m/s
Bürsten-Ø	115 mm	Gewicht	3,4 kg

Best.-Nr. **0125 0440** €/Stück **539,00**  
(E002)

## Akku-Satiniermaschine S 18 LTX 115 Set

18,0 V/5,2 Ah

im  
Koffer



**metabo**

- Drehbarer Akkupack zum Arbeiten an schwer zugänglichen Stellen
- Exakte Führung der Maschine durch Stützrolle
- Spindelarretierung
- Abnehmbarer Staubfilter zum Schutz vor eindringenden Partikeln
- Elektronischer Sanftanlauf
- Überlastungsschutz
- Wiederanlaufschutz verhindert unbeabsichtigten Start der Maschine
- Lieferumfang: Maschine, Handgriff, Staubfilter, Einmaulschlüssel, Sechskantschlüssel, 3 Distanzringe, 3 Lamellen-/Vlies-Schleifräder (P 60/P 80/P 180), 2 Li-POWER-Akkupacks, Ladegerät ASC 30-36V „AIR COOLED“, Koffer



**5,2 Ah**

**2** Edelstahl-  
bearbeitung

Spannung	18,0 V	Max.	
Kapazität	5,2 Ah	Schleifkörperbreite	100–200 mm
Leerlaufdrehzahl	3000 min <sup>-1</sup>	Gewicht mit Akku	3,2 kg
Max. Schleifkörper-Ø	115 mm		

## Akku-Satiniermaschine S 18 LTX 115 18,0 V

- Lieferumfang: Maschine, Handgriff, Staubfilter, Einmaulschlüssel, Sechskantschlüssel, **ohne Akkupack, ohne Ladegerät**

Best.-Nr.	<b>0178 0489</b>	€/Stück	<b>699,00</b>
-----------	------------------	---------	---------------

(E008)

Best.-Nr.	<b>0178 0480</b>	€/Stück	<b>369,00</b>
-----------	------------------	---------	---------------

(E008)

## Satiniermaschine SE 12-115 Set

im  
Koffer

Schnell-  
spann-  
system

**metabo**

- Vario-Tacho-Constamatic (VTC)-Vollwellenelektronik für stufenlos regelbare und konstante Drehzahlen
- Robuster Metabo Marathon-Motor
- Spindelarretierung für einfache Werkzeugwechsel
- Besonders hohe Abtragsleistung durch 2-stufig untersetzes Getriebe
- Abschaltkohlen
- Stützrolle zur exakten Führung der Maschine auf der Oberfläche
- Abschraubbarer Aufspanndorn (M14) zur Arbeit mit Schleif- und Polierwalzen
- Lieferumfang: Maschine, Handgriff, Expansionswalze, 3 Schleifblätter P 80, Lamellen-Schleifrad P 80, Vliesrad mit Edelkorundschleifpapier P 180, Vlies-Schleifrad P 280, 3 Distanzringe, Koffer



Nennaufnahme	1200 W	Bürstenbreite	50–100 mm
Leerlaufdrehzahl	900–2800 min <sup>-1</sup>	Gewicht	3,0 kg
Bürsten-Ø	100–200 mm		

## Satiniermaschine SE 12-115

- Lieferumfang: Maschine, Handgriff und Expansionswalze

Best.-Nr.	<b>0129 0455</b>	€/Stück	<b>599,00</b>
-----------	------------------	---------	---------------

(E008)

Best.-Nr.	<b>0129 0450</b>	€/Stück	<b>499,00</b>
-----------	------------------	---------	---------------

(E010)

## Expansionswalze

- Zur Verwendung von Schleifbändern und Schleifhülsen
- Die Schleifbänder/-hülsen werden über die Walze geschoben und durch die Fliehkraft sicher gespannt



Best.-Nr.	Abmessungen mm	€
<b>0129 0460</b>	90 x 100	<b>124,00</b> <small>(E010)</small>

## Schleifbänder Zirkonkorund

- Für rostfreie Stähle
- Zum Entfernen von Kratzern und zum Verschleifen von Schweißnähten
- Nur in Verbindung mit der Expansionswalze zu nutzen
- Verpackungseinheit: 10 Stück



Best.-Nr.	Abmessungen mm	Körnung	€/VE
<b>0129 0465</b>	90 x 100	K 60	<b>53,00</b>
<b>0129 0467</b>	90 x 100	K120	<b>53,00</b>
<b>0129 0468</b>	90 x 100	K220	<b>47,70</b> <small>(E010)</small>

## Hart-Vlies-Schleifrad

- Zum Reinigen und Entzundern von Schweißnähten
- Zum Entfernen von Rost, Oxidschichten und Farben
- Kräftiger Längsschliff auf VA-Stählen



Best.-Nr.	Abmessungen mm	Körnung	€/Stück
<b>0129 0483</b>	110 x 100	P 46	<b>120,00</b> <small>(E010)</small>

## Vlies-Schleifhülsen

- Zum Einsatz mit Satiniermaschine SE 12-115
- Zum Entfernen von Kratzern und Oxidschichten, Mattieren, Satinieren, Entgraten und Feinschleifen
- Nur in Verbindung mit der Expansionswalze zu nutzen
- Verpackungseinheit: 2 Stück



Best.-Nr.	Abmessungen mm	Körnung	€/VE
<b>0129 0474</b>	90 x 100	grob	<b>28,40</b>
<b>0129 0470</b>	90 x 100	mittel	<b>28,40</b>
<b>0129 0472</b>	90 x 100	fein	<b>28,40</b> <small>(E010)</small>

## Sisal-Polierring

- Zum Vorpolieren von VA-Stählen und NE-Metallen
- Einsatz nur mit Polierpaste weiß
- Verpackungseinheit: 5 Stück



Best.-Nr.	Abmessungen mm	€/VE
<b>0129 0480</b>	100 x 15	<b>58,50</b> <small>(E010)</small>

## Vlies-Polierring

- Zum Einsatz mit Satiniermaschine SE 12-115
- Zum Polieren (hart) und Hochglanzpolieren (weich) von VA-Stählen und NE-Metallen
- Einsatz nur mit Polierpaste (braun = hart, blau = weich)
- Verpackungseinheit: 8 Stück



Best.-Nr.	Abmessungen mm	Körnung	€/VE
<b>0129 0481</b>	100 x 10	hart	<b>41,60</b>
<b>0129 0482</b>	100 x 10	weich	<b>39,80</b> <small>(E010)</small>

## Distanzringe

- Zum Breitenausgleich bei Verwendung von Schleifwalzen, Bürsten und Polierlingen
- Verpackungseinheit: 3 Stück

Best.-Nr.	Abmessungen mm	€/Satz
<b>0129 0475</b>	85 x 70	<b>7,65</b> <small>(E010)</small>

## Schleifbandrolle

- Zum Einsatz mit Satiniermaschine SE 12-115
- Mit geriffelter Oberfläche für rutschfestes Arbeiten mit Schleifbändern, Schleifvliesen und Filzband



Best.-Nr.	Abmessungen mm	€/Stück
<b>0129 0486</b>	85 x 70	<b>118,00</b> <small>(E010)</small>

## Vliesbänder

- Zum Einsatz mit Satiniermaschine SE 12-115
- Zum Feinschleifen bzw. Polieren auch an geschlossenen Rohrkonstruktionen
- Wiederverschließbar durch Knopflochverschluss
- Nur in Verbindung mit Schleifbandrolle einsetzbar
- Verpackungseinheit: 3 Stück



Best.-Nr.	Abmessungen mm	Körnung	€/VE
<b>0129 0491</b>	30 x 660	grob	<b>45,10</b>
<b>0129 0490</b>	30 x 660	mittel	<b>45,10</b>
<b>0129 0489</b>	30 x 660	fein	<b>45,10</b>
<b>0129 0488</b>	30 x 660	superfein	<b>45,10</b> <small>(E010)</small>

## Klebeband

- Zum Wiederverschließen der Schleifbänder



Best.-Nr.	Abmessungen mm	€/Stück
<b>0129 0487</b>	30 x 660	<b>23,70</b> <small>(E010)</small>

## Filzband

- Für Polierarbeiten an geschlossenen Rohrkonstruktionen
- Beidseitig verwendbar
- Wiederverschließbar durch Knopflochverschluss
- Nur in Verbindung mit der Schleifbandrolle zu nutzen



Best.-Nr.	Abmessungen mm	€/Stück
<b>0129 0492</b>	30 x 600	<b>16,70</b> <small>(E010)</small>

## Polierpaste

Best.-Nr.	Ausführung	€/Stück
<b>0129 0494</b>	Hochglanzpolieren	<b>6,60</b>
<b>0129 0493</b>	VA-Vorpolieren	<b>6,60</b> <small>(E090)</small>



## Satiniermaschine und Rohrbandschleifer BSE 14-3 INOX Set

**NEU**

in  
L-Boxx

**FLEX**

- Einzigartiger Werkzeugvorsatz mit Schnellkupplung zum werkzeuglosen Wechsel der Systemvorsätze zum Satinieren und Rohrbandschleifen
- Variabel einstellbarer Vorsatz zum Satinieren ermöglicht randnahes Arbeiten
- Schleifarm federnd gelagert, mit zwei Umlenkrollen
- Optimale Umschlingung von Rohren bis 270°
- Komplett vergossener Elektronikbaustein
- Elektronische Drehzahlvorwahl und Drehzahlkonstanthaltung
- Sanftanlauf
- Wiederanlaufsperr
- Überlastschutz
- Lieferumfang: Maschine, Schleifvorsatz Rohrband BR 125, Schleifvorsatz Satinieren BS 100, Gummiluftwalze, Luftpumpe, je 1 Superfinishing-Band S 600, S 1500, je 1 Schleifband MESHFLEX A 240, A 400, je 5 Schleifbänder CORUFLEX P 80, P 120, P 220, in L-BOXX®



Nennaufnahme	1400 W	Bandabmessung	760 x 40 mm
Werkzeug Ø max.	125 mm	Rohr-Ø (max.)	125 mm
Werkzeugbreite	max. 100 mm	Gewicht	3,6 kg
Bandgeschwindigkeit	3,5–10 m/s		

Best.-Nr. **0128 1105** €/Stück **999,00**  
(E031)

## Satiniermaschine BSE 14-3 100

**NEU**

- Ausstattung wie vor, jedoch **ohne Vorsatz Rohrbandschleifer** (Leerlaufdrehzahl 1000–3500) und Lieferumfang: Maschine, Schleifvorsatz Satinieren BS 100

Nennaufnahme 1400 W

Best.-Nr. **0128 0955** €/Stück **399,00**  
(E031)

## Satiniermaschine BSE 14-3 100 Set

**NEU**

- Ausstattung wie vor, jedoch **ohne Vorsatz Rohrbandschleifer** (Leerlaufdrehzahl 1000–3500) und Lieferumfang: Maschine, Schleifvorsatz Satinieren BS 100, Gummiluftwalze, Luftpumpe, je 1 Schleifvlies A 280/fine, 1 Superfinishing-Hülse S 600, S 1500, je 1 Schleifhülse MESHFLEX A 400, je 3 Schleifhülsen ZIRCOFLEX P 80, P 12, CERAFLEX K120, CORUFLEX P 180, in L-BOXX®

Nennaufnahme 1400 W

Best.-Nr. **0128 0950** €/Stück **619,00**  
(E031)

## Schleifvorsatz BS 100

**NEU**

- Schleifvorsatz für TRINOXFLEX zum Satinieren
- Werkzeuglos montierbar
- Für Werkzeuge bis 100 mm Breite

**FLEX**



Best.-Nr. **0128 1110** €/Stück **210,00**  
(E032)

## Schleifvorsatz BR 125

**NEU**

- Schleifvorsatz für TRINOXFLEX zum Rohrbandschleifen
- Werkzeuglos montierbar
- Für Schleifbänder bis 40 mm Breite

**FLEX**



Best.-Nr. **0128 1115** €/Stück **650,00**  
(E032)

## Gummiluftwalze AS 100 x 100

**NEU**

- Zum Schleifen von Konturen
- Für schleifhülsen 100 x 100 mm



Best.-Nr. **0128 1120** €/Stück **65,40**  
(E032)

## Expansionwalze ES 100 x 100

**NEU**

- Für Schleifhülsen-Ø 100 x 100 mm
- Fliehkraft fixiert die Hülsen sicher auf der Walze



Best.-Nr. **0128 1125** €/Stück **118,00**  
(E032)

## Poli-Clean

- Hartstruktur-Vliesrad
- Zum Reinigen von Schweißnähten
- Porentiefe Entfernung von Rost und Oxidschichten



Maße 100 x 100 mm

Best.-Nr. **0128 0870** €/Stück **58,80**  
(E032)

## Schleif-Mop

- Elastisches Schleifrad mit einzelnen, flexiblen Schleiflamellen und Keilnut
- Zum Entlacken, Verschleifen und kräftigen Strukturieren
- Beseitigt Kratzer, Rost, Altfarben, Zunder und Grate
- Maße: 100 x 50 mm
- Es werden zwei Stück für einen Einsatz benötigt



Best.-Nr.	Maße mm	Körnung	€/Stück
<b>0128 0871</b>	100 x 50	P 40	<b>15,80</b>
<b>0128 0872</b>	100 x 50	P 60	<b>15,80</b>
<b>0128 0873</b>	100 x 50	P 80	<b>15,80</b>
<b>0128 0874</b>	100 x 50	P 120	<b>15,80</b>
<b>0128 0902</b>	100 x 50	P 180	<b>17,80</b>
<b>0128 0875</b>	100 x 50	P 240	<b>17,80</b>

(E032)

## Nylon-Bürste

- Schleifkorndurchsetzt
- Elastische, durchsetzte Kunststoffbürste
- Zum Entgraten, Reinigen, Aufrauen und Glätten (auch bei Holz einsetzbar, zum Bürsten und Beseitigen von Fasern)
- Maße: 100 x 70 mm
- Benötigt wird ein Stück zum Einsatz auf der Maschine sowie der Distanzringsatz



Maße 100 x 70 mm

Best.-Nr. **0128 0876** €/Stück **79,20**  
(E032)

## Poli-Filz

- Weiches, elastisches Filz-Polierpad
- Zum Hochglanzpolieren unter Verwendung von Polierpasten und -cremes
- Maße: 100 x 50 mm
- Benötigt werden zwei Stück zum Einsatz auf der Maschine



Maße 100 x 50 mm

Best.-Nr. **0128 0877** €/Stück **65,30**  
(E032)

**FLEX**

## Baumwollschwabbel

- Poliering aus imprägniertem Baumwolltuch
- Poliert Alu, Kupfer, Messing und VA-Stähle auf Hochglanz
- Maße: 100 x 10 mm
- Verpackungseinheit: 8 Stück
- Benötigt werden 8 Stück zum Einsatz auf der Maschine sowie der Distanzringsatz (250.522)



Maße 100 x 10 mm

Best.-Nr. **0128 0901** €/VE **33,40**  
(E032)

## Distanzringsatz

- Erforderlich für Nylonbürste, VA-Drahtbürste, Litzendrahtbürste, Baumwollschwabbel
- Wenn nur ein Schleifrad montiert werden soll – auch erforderlich für Schleif-Mop, Schleif-Vlies, Schleif-Mop-Vlies, Feinschleifrolle sowie Schleifräder unter 100 mm Breite
- Verpackungseinheit: 10 Stück



Best.-Nr. **0128 0879** €/VE **6,05**  
(E032)

## Schleifhülsen ZircoFlex

**NEU**

- Hohe Abtragsleistung beim Grob- und Zwischenschliff von Stahl- und Edelstahloberflächen
- Selbstschärfender Zirkorund
- Verpackungseinheit: 5 Stück



Best.-Nr.	Abmessung mm	Körnung	€/VE
<b>0128 0960</b>	100 Ø x 100	P 60	<b>18,60</b>
<b>0128 0965</b>	100 Ø x 100	P 80	<b>18,60</b>
<b>0128 0970</b>	100 Ø x 100	P 120	<b>16,80</b>

(E032)

## Schleifhülsen CeraFlex

**NEU**

- Hohe Abtragsleistung und Standzeit
- Mikrokristallines Keramik Korn für den Vor- und Zwischenschliff von Edelstahloberflächen
- Kühler Schliff durch zusätzliche Multibindung
- Verpackungseinheit: 5 Stück



Best.-Nr.	Abmessung mm	Körnung	€/VE
<b>0128 0975</b>	100 Ø x 100	P 60	<b>22,50</b>
<b>0128 0980</b>	100 Ø x 100	P 80	<b>22,50</b>
<b>0128 0985</b>	100 Ø x 100	P 120	<b>22,50</b>

(E032)

## Schleifhülsen CoruFlex

- Hoch flexible Schleifhülse
- Vergütetes Korundkorn, für den Feinschliff von Edelstahloberflächen
- Verpackungseinheit: 5 Stück



Best.-Nr.	Abmessung mm	Körnung	€/VE
<b>0128 0990</b>	100 Ø x 100	P 180	16,80
<b>0128 0995</b>	100 Ø x 100	P 240	16,80

(E032)

## Antriebsrolle mit Edelstahl-Anlaufscheiben

- Antriebsrolle 62 Ø x 70 mm
- Benötigt wird der Distanzringsatz



Best.-Nr.	<b>0128 0897</b>	€/Stück	<b>84,00</b>
-----------	------------------	---------	--------------

(E032)

## Schleifhülsen MeshFlex

- Zum Entfernen von leichten Beschädigungen, Kratzern, Anlauffarben, Flugrost, Zunder und Schmutz
- Schleif-, Reinigungs- und Finishingarbeiten
- Wärmeverzugfreies Arbeiten auch an dünnen Blechen
- Geeignet für Edelstahl, Stahl, Titanlegierungen, Leicht- und Buntmetalle, Kunststoffe

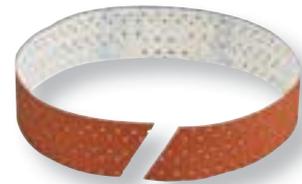


Best.-Nr.	Abmessung mm	Körnung	€/Stück
<b>0128 1010</b>	100 Ø x 100	A 100	16,90
<b>0128 1005</b>	100 Ø x 100	A 240	16,90
<b>0128 1000</b>	100 Ø x 100	A 400	16,90

(E032)

## Klett-Schleifband

- Zum Vorschleifen von Rohren und Rohrstützen
- Benötigt wird die Antriebsrolle RA 62x70 INOX
- Verpackungseinheit: 10 Stück



Best.-Nr.	Bandlänge	Körnung	€/VE
<b>0128 0889</b>	40 x 600	P 60	26,80
<b>0128 0890</b>	40 x 600	P 120	26,80

(E032)

## Klett-Vlies

- Zum Nachpolieren von Rohren und Rohrstützen
- Benötigt wird die Antriebsrolle RA 62x70 INOX
- Verpackungseinheit: 2 Stück



Best.-Nr.	Bandlänge mm	Körnung	€/VE
<b>0128 0892</b>	40 x 600	A 100	12,10
<b>0128 0893</b>	40 x 600	A 180	12,10
<b>0128 0894</b>	40 x 600	S 400	12,10

(E032)

## Superfinishing-Hülse

- Zum Hochglanzpolieren ohne Poliermittel in zwei Stufen



Best.-Nr.	Abmessung mm	Körnung	€/Stück
<b>0128 1015</b>	100 Ø x 100	S 600	15,40
<b>0128 1020</b>	100 Ø x 100	S 1500	15,40

(E032)

## Superfinishing-Band

- Zum Polieren von Edelstahl auf Hochglanz
- Benötigt wird die Antriebsrolle RA 62x70 INOX
- Verpackungseinheit: 2 Stück



Best.-Nr.	Bandlänge mm	Körnung	€/VE
<b>0128 0899</b>	40 x 600	S 1500	14,80

(E032)

## Antriebsrolle

- Zum Antrieb des Schleifbandes



Best.-Nr.	Maße mm	€/Stück
<b>0128 0888</b>	100 x 60	29,80

(E032)

## Klett-Treibriemen

- Mit dem Treibriemen können die verschiedenen Bänder einfach geschlossen und wieder gelöst werden
- Bis 100 kg zugfest
- Benötigt wird die Antriebsrolle RA 62x70 INOX
- Verpackungseinheit: 2 Stück



Best.-Nr.	Bandlänge mm	€/VE
<b>0128 0896</b>	30 x 700	23,00

(E032)

## Fingerschleifer ST 1005 VE

**FLEX**

- Zur Bearbeitung von Edelstahl an Innenecken und Innenkanten, Hineinschleifen in rechte Winkel und entlang von Kanten
- Zwei Schleifschuhe mit Klett-Schleifkissen
- 8 mm Hub
- Freie Sicht auf das Werkzeug
- Für perfektes Finish von Stahl- und Edelstahloberflächen an schwer zugänglichen Stellen
- Lieferumfang: Maschine, je 10 Klett-Schleifpapiere, P 60, P 120, P 180, 10 x Klett-Vlies A 240, Innensechskantschlüssel SW 3

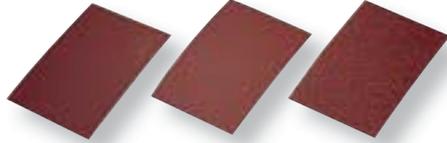


Nennaufnahme	400 W		
Leerlaufhubzahl	1200–4500 min <sup>-1</sup>	Schleifschuh	39 x 60 mm
Hub	8 mm	Gewicht	2,2 kg

Best.-Nr. **0128 0730** €/Stück **535,00**  
(E031)

### Klett-Schleifpapier 39 x 60 mm

- Verpackungseinheit: 10 Stück

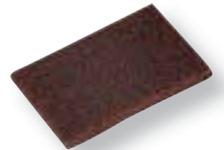


Best.-Nr.	Maße mm	Körnung	€/VE
<b>0128 0850</b>	39 x 60	P 60	14,00
<b>0128 0851</b>	39 x 60	P 120	14,00
<b>0128 0852</b>	39 x 60	P 180	14,00

(E032)

### Klett-Schleifvlies 39 x 60 mm

- Verpackungseinheit: 10 Stück



Best.-Nr.	Maße mm	Körnung	€/VE
<b>0128 0853</b>	39 x 60	A 240	15,60

(E032)

### Schleifschuh (rechteckig) mit Klett-Schleifkissen



Best.-Nr. **0128 0854** €/Stück **20,90**  
(E032)

### Schleifschuh (spitz) mit Klett-Belag



Best.-Nr. **0128 0855** €/Stück **19,60**  
(E032)

## Elektrofeile GEF 7 E Professional

in  
L-Boxx

- Optimale Handhabung durch besonders schmalen Griffumfang – ideal für schwer zugängliche Stellen wie Ecken und Kanten
- Einfache Bedienung durch werkzeuglosen Schleifpapierwechsel und werkzeugloser Verstellung des Arbeitswinkels um 360°
- Drehzahlvorwahl für die optimale Drehzahl
- Präzises Arbeiten durch Softstart für sicheren Start und gute Oberflächen
- Lieferumfang: Maschine, 2 x Arme 6 mm und 13 mm, 8 x Schleifbänder (P 80 6 mm und 13 mm, P 120 6 mm und 13 mm), 4 x Vliesband (SCM medium 6 mm und 13 mm), L-BOXX

Nennaufnahme	720 W		
Bandabmessung (B x L)	6 – 20 x 457 mm	Bandgeschwindigkeit	3,5 – 12 m/s
Leerlaufdrehzahl	2800–11000 min <sup>-1</sup>	Vibrationswert	2,0 m/s <sup>2</sup>
		Gewicht	2,0 kg

Best.-Nr. **0125 0420** €/Stück **519,00**  
(E002)

**BOSCH**  
36 Monate VollService PREISGRUPPE: C



## Bandfeile BF 10-280 E Start-Set



- Höchste Abtragsleistung auf kleinem Raum
- Drehzahl ist für Schleif-, Vlies- und Polierbänder unterschiedlich einstellbar
- Bandbreiten 3–20 mm verwendbar
- Sichere Bandführung auch bei schmalen Bändern
- Werkzeuglos, um 180° schwenkbarer Vorsatz
- Lieferumfang: Maschine, 3 Schleifarmlen (je 1 x 3/6 mm gekröpft, 6 mm gerade und 20 mm gerade), je 10 Schleifbänder 3 mm K 120, 6 mm K 120, 20 mm K 120, 5 Vliesbänder 6 mm (mittel), Koffer



2 Edelstahl-  
bearbeitung

Nennaufnahme 800 W  
Leerlaufdrehzahl 10000–28000 min<sup>-1</sup>  
Bandabmessung 3/6/20 x 520 mm  
Bandgeschwindigkeit 12–32 m/s  
Gewicht 2,1 kg

Best.-Nr. **0127 1500** €/Stück **565,00**  
(E027)

## Bandfeile BF 10-280 E

- Ausstattung wie vor, jedoch Lieferumfang: Maschine, Schleifarm gekröpft, Karton

Best.-Nr. **0127 1510** €/Stück **480,00**  
(E027)

## Schleifarm

- Passend zu BF 10-280 E



Best.-Nr.	Ausführung	Bandbreite mm	€/Stück
<b>0127 1520</b>	gekröpft	3/6	<b>58,83</b>
<b>0127 1530</b>	gerade	3/6	<b>58,83</b>
<b>0127 1540</b>	gerade	20	<b>76,93</b>

(E028)

## Vliesband

- Passend zu FEIN BF 10-280 E
- Weiche Ausführung für ansatzfreie Oberflächen
- Verpackungseinheit: 5 Stück



Best.-Nr.	Bandabmessungen mm	Körnung	€/VE
<b>0127 1640</b>	6 x 520	grob	<b>17,48</b>
<b>0127 1650</b>	6 x 520	mittel	<b>17,48</b>
<b>0127 1660</b>	6 x 520	fein	<b>17,48</b>
<b>0127 1670</b>	20 x 520	grob	<b>24,57</b>
<b>0127 1680</b>	20 x 520	mittel	<b>24,57</b>
<b>0127 1690</b>	20 x 520	fein	<b>24,57</b>

(E028)

## Keramik-Schleifband

- Höchste Abtragsleistung bei sehr hoher Standzeit
- Auch zum Entfernen feiner Schweißnähte
- Weiches Gewebe für gute Anpassung ans Werkstück



Best.-Nr.	Bandabmessungen mm	Körnung	€/VE
<b>0127 1550</b>	3 x 520	K 80	<b>12,35</b>
<b>0127 1560</b>	3 x 520	K 120	<b>12,35</b>
<b>0127 1570</b>	3 x 520	K 180	<b>12,35</b>
<b>0127 1580</b>	6 x 520	K 80	<b>13,70</b>
<b>0127 1590</b>	6 x 520	K 120	<b>13,70</b>
<b>0127 1600</b>	6 x 520	K 180	<b>13,70</b>
<b>0127 1610</b>	20 x 520	K 80	<b>18,86</b>
<b>0127 1620</b>	20 x 520	K 120	<b>18,86</b>
<b>0127 1630</b>	20 x 520	K 180	<b>18,86</b>

(E028)

## Polierband für FEIN BF 10-280 E

- Weiche Ausführung, für ansatzfreien Spiegelglanz
- Passend zu FEIN BF 10-280 E
- Verpackungseinheit: 3 Stück



Best.-Nr.	Bandabmessungen mm	Körnung	€/VE
<b>0127 1700</b>	6 x 520	fein	<b>11,21</b>
<b>0127 1710</b>	20 x 520	fein	<b>15,43</b>

(E028)

## Bandfeilmaschine FBE 8-140 Set

Schnellspannsystem in L-Boxx

- Stufenlose Vorwahl der Bandgeschwindigkeit
- Schleifarm verstellbar für Bandlängen 520 und 533 mm
- Schleifkopf um 140° schwenkbar
- Bearbeitungslänge bis ca. 12 cm
- Schnell-Bandwechselsystem
- Lieferumfang: Maschine, spitzer Schleifarm 9 mm, Schleifarm mit großer Rolle 30 mm, je 2 Schleifbänder Zircoflex (4 mm) P 60, P 120, (9 mm), P 60, P 120, (30 mm) P 60, P 120, je 1 Schleifband Meshflex 9 mm A 240, 30 mm A 240, seitlicher Handgriff, Innensechskantschlüssel SW 5, L-BOXX®

Nennaufnahme 800 W  
Bandabmessung (B x L) 4-30 x 520/533 mm  
Bandgeschwindigkeit 4-12 m/s  
Gewicht 2,4 kg

Best.-Nr. **0128 0728** €/Stück **495,00**  
(E031)



**FLEX**

### Schleifarm verstellbar 520/533 mm, spitz für 4/9-mm-Bänder

- Für extrem enge Stellen
- Anwendungsfälle: Keilnähte verschleifen (kleine Radien), Korrosionsstellen ausschleifen, enge Konturen verschleifen, Kanten entgraten



Best.-Nr. **0128 0820** €/Stück **59,70**  
(E033)

### Schleifarm verstellbar 520/533 mm, ballig für 9-mm-Bänder

- Für Winkel und enge Stellen
- Anwendungsfälle: Keilnähte verschleifen (große Radien), Kanten entgraten, Treppengeländer schleifen, Nut-Zwischenräume bei Nut- und Federbrettern schleifen



Best.-Nr. **0128 0821** €/Stück **59,70**  
(E033)

### Schleifarm verstellbar 520/533 mm, 30 mm, kleine Rolle

- Für Kanten und Flächen
- Anwendungsfälle: Stumpfnähte verschleifen, Kanten entgraten, Flächen schleifen, entrostet



Best.-Nr. **0128 0822** €/Stück **97,00**  
(E032)

### Schleifarm verstellbar 520/533 mm, 30 mm, große Rolle

- Für Rohre und Rundungen
- Anwendungsfälle: Schweißnähte an Rohren verschleifen, Radien und Übergänge verschleifen, entgraten



Best.-Nr. **0128 0823** €/Stück **81,00**  
(E032)

### Filzband 9 mm und 30 mm

- Zum Polieren von Edelstahlflächen
- Verpackungseinheit: 1 Stück

Best.-Nr.	Bandlänge mm	€/Stück
<b>0128 0836</b>	9 x 533	<b>6,30</b>
<b>0128 0837</b>	30 x 533	<b>12,20</b>

(E032)

### Schleifband ZircoFlex für Bandfeile

- Hohe Abtragsleistung beim Grob- und Zwischenschliff von Stahl- und Edelstahloberflächen
- Selbstschärfender Korund
- Verpackungseinheit: 10 Stück

Best.-Nr.	Bandlänge mm	Körnung	€/VE
<b>0128 0839</b>	4 x 533	P 60	<b>12,80</b>
<b>0128 1040</b>	4 x 533	P 80	<b>12,80</b> <b>NEU</b>
<b>0128 0840</b>	4 x 533	P 120	<b>14,10</b>
<b>0128 0824</b>	9 x 533	P 40	<b>14,80</b>
<b>0128 0825</b>	9 x 533	P 60	<b>13,80</b>
<b>0128 1045</b>	9 x 533	P 80	<b>13,80</b> <b>NEU</b>
<b>0128 0826</b>	9 x 533	P 120	<b>14,00</b>
<b>0128 0828</b>	30 x 533	P 40	<b>17,50</b>
<b>0128 0829</b>	30 x 533	P 60	<b>17,50</b>
<b>0128 1050</b>	30 x 533	P 80	<b>16,80</b> <b>NEU</b>
<b>0128 0830</b>	30 x 533	P 120	<b>16,80</b>

(E032)

### Schleifband CeraFlex für Bandfeile

- Hohe Abtragsleistung und Standzeit, sowie kühler Schliff durch Multibindung
- Mikrokristallines Keramik Korn für den Vor- und Zwischenschliff von Edelstahloberflächen
- Verpackungseinheit: 10 Stück

Best.-Nr.	Bandlänge mm	Körnung	€/VE
<b>0128 1055</b>	4 x 533	K 60	<b>14,50</b>
<b>0128 1060</b>	4 x 533	K 80	<b>14,50</b>
<b>0128 1065</b>	4 x 533	K 120	<b>13,90</b>
<b>0128 1070</b>	9 x 533	K 60	<b>14,80</b>
<b>0128 1075</b>	9 x 533	K 80	<b>14,80</b>
<b>0128 1080</b>	9 x 533	K 120	<b>14,50</b>
<b>0128 1085</b>	30 x 533	K 60	<b>25,40</b>
<b>0128 1090</b>	30 x 533	K 80	<b>25,40</b>
<b>0128 1095</b>	30 x 533	K 120	<b>25,40</b>

(E032)

### Schleifband MeshFlex für Bandfeile

- Zum Entfernen von leichten Beschädigungen, Kratzern, Anlaufarben, Flugrost, Zunder und Schmutz
- Verpackungseinheit: 3 Stück

Best.-Nr.	Bandlänge mm	Körnung	€/VE
<b>0128 0845</b>	9 x 533	A 240	<b>16,00</b>
<b>0128 0846</b>	9 x 533	A 400	<b>16,00</b>
<b>0128 1100</b>	30 x 533	A 100	<b>26,00</b> <b>NEU</b>
<b>0128 0848</b>	30 x 533	A 240	<b>21,60</b>
<b>0128 0847</b>	30 x 533	A 400	<b>21,60</b>

(E032)

## Akku-Bandfeile BF 18 LTX 90 Set

18,0 V/5,2 Ah



**metabo**

- Drehbarer Akkupack zum Arbeiten an schwer zugänglichen Stellen
- Schleifarm um 270° schwenkbar für sauberen Schliff auch an verwinkelten Stellen
- Werkzeugloser Schleifbandwechsel
- Motor robust und verschleißfest
- Abnehmbarer Staubfilter zum Schutz vor eindringenden Partikeln
- Elektronischer Sanftanlauf
- Überlastschutz
- Wiederanlaufschutz
- Lieferumfang: Maschine, Handgriff, Staubfilter, Schleifbandarm 1 (für Bandbreite 6 und 13 mm), Schleifbandarm 3 (für Bandbreite 13 mm), 20 Schleifbänder Keramik Korn 6 x 457 mm (je 10 P 80/P 120), 20 Schleifbänder Keramik Korn 13 x 457 mm (je 10 P 80/P 120), 6 Vliesbänder 13 x 457 mm (je 3 mittel und sehr fein), 6 Vliesbänder 6 x 457 mm (je 3 mittel und sehr fein), Sechskantschlüssel, 2 Li-POWER Extreme Akkupacks (18,0 V/5,2 Ah), Ladegerät ASC 30–36V „AIR COOLED“, Koffer



Spannung	18,0 V	Schleifband (B x L)	6-19 x 457 mm
Kapazität	5,2 Ah	Nutzbare Schleifarmlänge	90 mm
Bandgeschwindigkeit	8 m/s	Gewicht mit Akku	2,6 kg

Best.-Nr. **0178 0498** €/Stück **669,00**  
(E008)

## Bandfeilmaschine BFE 9-20 Set

**metabo**

- Vario-Constamatic (VC)-Vollwellenelektronik
- Getriebegehäuse aus Aluminium-Druckguss
- Schleifarm um 270° schwenkbar zur Bearbeitung von schwer zugänglichen Stellen
- Profilierte Antriebsrolle: reduziert das Durchrutschen des Schleifbandes
- Werkzeugloser Wechsel der Schleifbänder
- Robuster Metabo Marathon-Motor
- Elektronischer Sanftanlauf
- Stellrad zur Vorwahl der Drehzahl
- Abschaltkohlebürsten
- Lieferumfang: Maschine, Zusatzhandgriff, Schleifbandarm 1 (für Bandbreite 6 und 13 mm), Schleifbandarm 4 (für Bandbreite 19mm), 10 Schleifbänder Zirkon (6 x 457 mm; P 60), 10 Schleifbänder Zirkon (6 x 457 mm; P 120), 10 Schleifbänder Zirkon (19 x 457 mm; P 60), 10 Schleifbänder Zirkon (19 x 457 mm; P 120), 2 Vliesbänder (6 x 457 mm; mittel), 2 Vliesbänder (19 x 457 mm; mittel), Koffer



Nennaufnahme	950 W	Bandgeschwindigkeit	10,6–20 m/s
Bandabmessung	B 6–19/L 457 mm	Gewicht	1,8 kg
Nutzbare Schleifenarmlänge	90 mm		

Best.-Nr. **0129 0197** €/Stück **559,00**  
(E008)

### Verlängerungsadapter

- Verlängerungsadapter für BFE 9-90 zur Verlängerung der Schleifbandarme
- Zum Einsatz von Schleifbändern von 520 mm und 533 mm

Best.-Nr. **0129 0195** €/Stück **27,00**  
(E010)

2  
Edelstahl-  
bearbeitung

## Schleifbänder Keramikorn

- Speziell zum Bearbeiten von rostfreien Stählen
- Gleichmäßiges Schliffbild
- Extrem hohe Abtragsleistung bei extrem hoher Standzeit
- Verpackungseinheit : 10 Stück

Best.-Nr.	Abmessungen mm	Körnung	€/VE
0129 0231	6 x 457	P 40	15,40
0129 0232	6 x 457	P 60	13,40
0129 0233	6 x 457	P 80	13,40
0129 0234	6 x 457	P 120	13,40
0129 0235	13 x 457	P 40	16,00
0129 0236	13 x 457	P 60	14,20
0129 0237	13 x 457	P 80	14,20
0129 0238	13 x 457	P 120	14,20
0129 0239	19 x 457	P 40	16,90
0129 0240	19 x 457	P 60	14,70
0129 0241	19 x 457	P 80	14,70
0129 0242	19 x 457	P 120	14,70

(E010)

## Schleifbänder Normalkorund

- Gleichmäßiges Schliffbild
- Hohe Abtragsleistung bei hoher Standzeit
- Verpackungseinheit: 10 Stück

Best.-Nr.	Abmessungen mm	Körnung	€/VE
0129 0206	6 x 457	P 40	11,10
0129 0207	6 x 457	P 60	10,90
0129 0208	6 x 457	P 80	10,60
0129 0209	6 x 457	P 120	10,60
0129 0210	13 x 457	P 40	11,40
0129 0211	13 x 457	P 60	11,10
0129 0212	13 x 457	P 80	11,00
0129 0213	13 x 457	P 120	11,00
0129 0214	13 x 457	P 240	11,00
0129 0215	19 x 457	P 40	11,80
0129 0216	19 x 457	P 60	11,50
0129 0217	19 x 457	P 80	11,30
0129 0218	19 x 457	P 120	11,30

(E010)

## Schleifbänder Zirkonkorund

- Speziell zum Bearbeiten von rostfreien Stählen
- Gleichmäßiges Schliffbild
- Sehr hohe Abtragsleistung bei sehr hoher Standzeit
- Verpackungseinheit: 10 Stück

Best.-Nr.	Abmessungen mm	Körnung	€/VE
0129 0219	6 x 457	P 40	12,00
0129 0220	6 x 457	P 60	11,80
0129 0221	6 x 457	P 80	11,70
0129 0222	6 x 457	P 120	11,70
0129 0223	13 x 457	P 40	12,60
0129 0224	13 x 457	P 60	12,20
0129 0225	13 x 457	P 80	11,90
0129 0226	13 x 457	P 120	11,90
0129 0227	19 x 457	P 40	13,20
0129 0228	19 x 457	P 60	12,80
0129 0229	19 x 457	P 80	12,60
0129 0230	19 x 457	P 120	12,60

(E010)

## Vliesschleifbänder

- Zum Entfernen von Kratzern und Oxidschichten, Mattieren, Satinieren, Entgraten und Feinschleifen
- Verpackungseinheit: 5 Stück

Best.-Nr.	Abmessungen mm	Körnung	€/VE
0129 0243	6 x 457	grob	13,50
0129 0244	6 x 457	mittel	13,50
0129 0245	6 x 457	sehr fein	13,50
0129 0246	13 x 457	grob	17,70
0129 0247	13 x 457	mittel	17,70
0129 0248	13 x 457	sehr fein	17,70
0129 0249	19 x 457	grob	25,10
0129 0250	19 x 457	mittel	25,10
0129 0251	19 x 457	sehr fein	25,10

(E010)

## Bandarm 1

- Schleifbandarm 1 für Bandfeile, 6 x 457 mm und 13 x 457 mm



Best.-Nr.	Abmessungen mm	€/Stück
0129 0202	6 x 457/13 x 457	58,50

(E010)

## Bandarm 2

- Schleifbandarm 2 für Bandfeile, 6 x 457 mm



Best.-Nr.	Abmessungen mm	€/Stück
0129 0203	6 x 457	58,50

(E010)

## Bandarm 3

- Schleifbandarm 3 für Bandfeile, 13 x 457 mm



Best.-Nr.	Abmessungen mm	€/Stück
0129 0204	13 x 457	58,50

(E010)

## Bandarm 4

- Schleifbandarm 4 für Bandfeile, 19 x 457 mm



Best.-Nr.	Abmessungen mm	€/Stück
0129 0205	19 x 457	69,00

(E010)

## Kehlnahtschleifer LLK 1503 VR

im Koffer

**FLEX**

- Schmäler Schleifkopf, komfortabel in Ecken schleifen und polieren
- Perfektes Oberflächenfinish an Geländern, Rohrkonstruktionen
- VR-Vollwellenelektronik: mit Drehzahlkonstanthaltung, Sanftanlauf, Überlastungsschutz, Drehzahlvorwahl
- Lieferumfang: Maschine, 1 Profilerstein, 1 FixTec-Schnellspannmutter M14, 1 Kompaktschleifscheibe 3 mm weich, 1 Kompaktschleifscheibe 3 mm hart, 1 Kompaktschleifscheibe 6 mm weich, 1 Kompaktschleifscheibe 6 mm hart, L-BOXX®



Nennaufnahme 1200 W  
Leerlaufdrehzahl 1500–4700 min<sup>-1</sup>  
Schleifscheiben-∅ 152 mm  
Spindelgewinde M14  
Gewicht 3,4 kg

Best.-Nr. **0128 0180** €/Stück **719,00**  
(E031)

## Kehlnahtschleifer KS 10-38 E Set

im Koffer

**3 JAHRE**  
SICH PLUS  
GARANTIE



- Flexibler Einsatz durch werkzeuglos schwenkbaren Vorsatz
- Flache Bauweise für Ecken, Winkel und schwer zugängliche Stellen
- Hohe Standzeit des Riemenantriebs durch wartungsfreies Spannsystem
- Spindelarretierung für schnellen Scheibenwechsel
- Werkzeuglos verstell- und abnehmbare Funkenhaube
- Elektronische Drehzahlstellung
- Lieferumfang: Maschine, Anti-Vibrationshandgriff, je 1 Vliesscheibe mittel ∅ 150 mm in 3 und 6 mm, je 1 Vliesscheibe fein ∅ 150 mm in 3 und 6 mm, Profilerstein, Koffer



Nennaufnahme 800 W  
Leerlaufdrehzahl 1350–3750 min<sup>-1</sup>  
Schleifscheiben-∅ 150 mm  
Scheibenbohrung-∅ 25 mm  
Gewicht 3,2 kg

Best.-Nr. **0127 0340** €/Stück **691,00**  
(E027)

## Kompaktschleifscheiben

- Zum Polieren von Edelstahl, Metall und weiteren Materialien

**FLEX**



Best.-Nr.	Abmessung mm	Körnung	€/Stück
<b>0128 0190</b>	152 x 3 x 25	weich	<b>21,40</b>
<b>0128 0193</b>	152 x 6 x 25	weich	<b>27,10</b>

(E032)

## Kompaktschleifscheiben

- Zum Schleifen von Edelstahl, Metall und weiteren Materialien

**FLEX**



Best.-Nr.	Abmessung mm	Körnung	€/Stück
<b>0128 0192</b>	152 x 3 x 25	hart	<b>24,10</b>
<b>0128 0194</b>	152 x 6 x 25	hart	<b>29,60</b>

(E032)

## Vliesscheibe



Best.-Nr.	Abmessungen-∅ mm	Körnung	€/Stück
<b>0127 0345</b>	3 x 150	grob	<b>25,82</b>
<b>0127 0350</b>	6 x 150	grob	<b>32,41</b>
<b>0127 0346</b>	3 x 150	mittel	<b>19,23</b>
<b>0127 0351</b>	6 x 150	mittel	<b>23,61</b>
<b>0127 0347</b>	3 x 150	fein	<b>19,23</b>
<b>0127 0352</b>	6 x 150	fein	<b>23,61</b>
<b>0127 0353</b>	6 x 150	sehr fein	<b>20,87</b>

(E028)

## Filzscheibe

- Für FEIN KS 10-38 E
- Zum Polieren von Kehlrihten bis zum Spiegelglanz in Verbindung mit FEIN Polierpasten



Best.-Nr.	Abmessungen-∅ mm	€/Stück
<b>0127 0354</b>	6 x 150	<b>13,52</b>

(E028)

## Kehlnahtschleifer KNSE 9-150 Set

im Koffer

**metabo**

- Ideal zum Bearbeiten von schwer zugänglichen Schweißnähten
- Besonders hohe Abtragsleistung durch 2-stufig untersetztes Getriebe
- Metabo Marathon-Motor mit patentiertem Staubschutz
- (VTC)-Vollwellenelektronik, über Stellrad stufenlos regelbar
- Konstante Drehzahlen
- Planetengetriebe
- Werkzeuglose Verstellung der Schutzhaube
- Wiederanlaufschutz
- Überlastschutz
- Sanftanlauf
- Abschaltkohlebürsten
- Lieferumfang: Maschine, Schutzhaube, Stützflansch, Zweilochmutter, Zusatzhandgriff, Zweilochschlüssel, Sechskantschlüssel, Vlies-Kompaktscheibe (150 x 6 x 25,4 mm; mittel), Vlies-Kompaktscheibe (150 x 6 x 25,4 mm; sehr fein), 2 Vlies-Kompaktscheiben (150 x 3 x 25,4mm; mittel), Polierfeile, Koffer



Nennaufnahme	950 W		
Leerlaufdrehzahl	900–3800 min <sup>-1</sup>	Spindelgewinde	M14
Schleifscheiben-Ø	150 mm	Gewicht	2,7 kg

Best.-Nr.	<b>0129 0101</b>	€/Stück	<b>629,00</b>
-----------	------------------	---------	---------------

(E008)

## Akku-Kehlnahtschleifer KNS 18 LTX 150 Set

18,0 V/5,2 Ah

im Koffer



**metabo**

- Drehbarer Akkupack zum Arbeiten an schwer zugänglichen Stellen
- Arm um 270° schwenkbar für schwer zugängliche Stellen
- Abnehmbarer Staubfilter zum Schutz vor eindringenden Partikeln
- Elektronischer Sanftanlauf
- Überlastschutz
- Wiederanlaufschutz verhindert unbeabsichtigten Start der Maschine
- Akkupacks mit Kapazitätsanzeige
- Lieferumfang: Maschine, Schutzhaube, Stützflansch, Spannmutter, Handgriff, Staubfilter, Zweilochschlüssel, Sechskantschlüssel, 2 Vlies-Kompaktscheiben (mittel, 3 und 6 mm dick), Vlies-Kompaktscheibe (sehr fein, 6 mm dick), Profilierfeile, 25 Schleifpapierstreifen für Feile, 2 Li-POWER Extreme Akkupacks (18,0 V/5,2 Ah), Ladegerät ASC 30–36 V „AIR COOLED“, Koffer



**5,2Ah**

Spannung	18,0 V	Schleifscheiben-Ø	150 mm
Kapazität	5,2 Ah	Spindelgewinde	M14
Leerlaufdrehzahl	3800 min <sup>-1</sup>	Gewicht mit Akku	3,0 kg

Best.-Nr.	<b>0178 0476</b>	€/Stück	<b>799,00</b>
-----------	------------------	---------	---------------

(E008)

## Akku-Kehlnahtschleifer KNS 18 LTX 150 18,0 V

- Ausstattung wie vor, jedoch mit Lieferumfang: Maschine, Schutzhaube, Stützflansch, Spannmutter, Handgriff, Staubfilter, Zweilochschlüssel, Sechskantschlüssel, **ohne Akku, ohne Ladegerät**

Best.-Nr.	<b>0178 0478</b>	€/Stück	<b>479,00</b>
-----------	------------------	---------	---------------

(E008)

## Vlies-Kompaktscheiben

- Zum Einsatz mit Kehlnahtschleifer KNSE 12-150
- Aus verpresstem Vliesmaterial
- Zum Reinigen und Vorpolieren von Oberflächen
- Reduziert Arbeitsschritte



Best.-Nr.	Abmessungen mm	Körnung	€/Stück
<b>0129 0103</b>	150 x 3 x 25,4	mittel	<b>21,40</b>
<b>0129 0106</b>	150 x 6 x 25,4	sehr fein	<b>27,30</b>
<b>0129 0109</b>	150 x 6 x 25,4	mittel	<b>28,50</b>

(E010)

## Filzscheibe

- Zum Polieren von VA-Stählen und NE-Metallen
- Einsatz nur in Verbindung mit Polierpaste



Best.-Nr.	Abmessungen mm	Körnung	€/Stück
<b>0129 0122</b>	150 x 5 x 25,4	weich	<b>17,80</b>

(E010)

## Rohrbandschleifer GRB 14 CE Professional

im  
Koffer

- Effizienter Arbeitsfortschritt durch Antriebsrollen, die ein Abrutschen der Schleifbänder verhindern
- Vielfältige Schleifpositionen durch schwenkbaren Handgriff besonders für wandnahe Schleifen
- Motor mit Constant-Electronic
- Präzises Arbeiten durch Anlaufstrombegrenzung für sicheren Start
- Vielseitige Einsatzmöglichkeiten dank variabler Geschwindigkeitssvovwahl in 6 Stufen
- Lieferumfang: Maschine, 6 x Schleifband (P 60, P 80, P 120), 4 x Vliesband (SCM medium, SCM coarse), Koffer

Nennaufnahme	1400 W	Bandabmessungen	40 x 760 mm
Leerlaufdrehzahl	750–3000 min <sup>-1</sup>	Vibrationenwert	3,0 m/s <sup>2</sup>
Bandgeschwindigkeit	2,7–8,5 m/s	Gewicht	3,7 kg

Best.-Nr. **0125 0430** €/Stück **935,00**  
(E002)



36 Monate  
Vollservice  
PREISGRUPPE:  
D



**BOSCH**

2  
Edelstahl-  
bearbeitung

## Rohrbandschleifer RS 10-70 E Start Set

im  
Koffer

**3 JAHRE**  
GARANTIE

- Zum Schleifen und Polieren von Edelstahlrohren
- Extrem hohe Abtragsleistung
- Top-Schleifergebnisse in kürzester Zeit
- Top-Polierergebnisse bis zum Spiegelglanz in kürzester Zeit
- Der Drehzahlbereich ist für Schleif-, Vlies- und Polierbänder unterschiedlich einstellbar
- Werkzeugloser Bandwechsel und automatische Bandjustierung
- Umschlingwinkel von bis zu 180°
- Lieferumfang: Maschine, je 10 Schleifbänder K 120, K 180, 5 Vliesbänder fein, Koffer

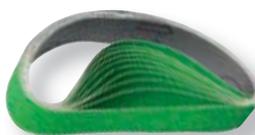
Nennaufnahme	800 W	Für Rohr-∅	8–45 mm
Leerlaufdrehzahl	2500–7000 min <sup>-1</sup>	Min. Wandabstand	50 mm
Bandgeschwindigkeit	3,5–11 m/s	Gewicht	2,9 kg
Bandabmessungen	30 x 533 mm		

Best.-Nr. **0127 1100** €/Stück **1019,00**  
(E027)



## Keramik-Schleifband 30 x 533 mm

- Hoch flexible Schleifbänder
- Ideal zum Schleifen von Rohrbögen
- Verpackungseinheit: 10 Stück



Best.-Nr.	Körnung	€/VE
<b>0127 1110</b>	K 80	<b>22,06</b>
<b>0127 1120</b>	K 120	<b>22,06</b>
<b>0127 1130</b>	K 180	<b>22,06</b>
<b>0127 1140</b>	K 320	<b>22,06</b>
<b>0127 1150</b>	K 400	<b>22,06</b>

(E028)

## Polierband 30 x 533 mm

- Weiche Ausführung, für ansatzfreien Spiegelglanz auch bei engen Rohrbögen
- Verpackungseinheit: 3 Stück



Best.-Nr.	Körnung	€/VE
<b>0127 1190</b>	sehr weich	<b>17,54</b>

(E028)

## Vliesbänder 30 x 533 mm

- Sehr weiche Ausführung
- Für ansatzfreie Oberflächen auch bei engen Rohrbögen
- Verpackungseinheit: 5 Stück



Best.-Nr.	Körnung	€/VE
<b>0127 1160</b>	grob	<b>30,21</b>
<b>0127 1170</b>	mittel	<b>30,21</b>
<b>0127 1180</b>	fein	<b>30,21</b>

(E028)

## Vorpoliercreme rot

- Vorpoliercreme als 1. Schritt beim Polieren von Kehl Nähten

Best.-Nr. **0127 1200** €/Stück **24,14**  
(E028)

## Abglänzcreme weiß

- Zum Abglänzen und Hochglanzpolieren

Best.-Nr. **0127 1210** €/Stück **24,14**  
(E028)

## Rohrbandschleifer RS 12-70 E Profi-Set Edelstahl

im  
Koffer



- Zum Schleifen und Polieren von Edelstahlrohren, insbesondere Geländerrohren
- Schleifen und Polieren von Rohrbögen bis 360° in nur zwei Arbeitsgängen möglich
- Extrem hohe Abtragsleistung
- Geschlossene Rohrsysteme lassen sich ohne Öffnen des Bandes schleifen
- Werkzeugloser Wechsel der Bänder
- Wiedereinschaltssperre
- Lieferumfang: Maschine, je 10 Schleifbänder 20 x 815 mm P 120/P 180, je 10 Schleifbänder 40 x 815 mm P 120/P 180, 5 Vliesbänder 20 x 815 mm, sehr fein, Koffer



Nennaufnahme	1200 W	Für Rohr-Ø	8–80 mm
Leerlaufdrehzahl	2700–7000 min <sup>-1</sup>	Min. Wandabstand	50 mm
Bandgeschwindigkeit	22 m/s	Gewicht	3,8 kg
Bandabmessungen	40/20 x 815 mm		

Best.-Nr. **0127 0614** €/Stück **1243,00**  
(E027)

### Schleifband 20 x 815 mm

- Verpackungseinheit: 10 Stück

Best.-Nr.	Körnung	€/VE
<b>0127 0510</b>	K 120	<b>27,67</b>
<b>0127 0520</b>	K 180	<b>27,67</b>
<b>0127 0530</b>	K 320	<b>27,67</b>
<b>0127 0540</b>	K 400	<b>27,67</b>

(E028)

### Polierbänder 20 x 815 mm

- Sehr weiche Ausführung
- Verpackungseinheit: 3 Stück

Best.-Nr.	Körnung	€/VE
<b>0127 0580</b>	weich	<b>54,14</b>

(E028)

### Vliesbänder 20 x 815 mm

- Sehr weiche Ausführung
- Verpackungseinheit: 5 Stück

Best.-Nr.	Körnung	€/VE
<b>0127 0550</b>	K 80	<b>31,95</b>
<b>0127 0560</b>	K 120	<b>31,95</b>
<b>0127 0570</b>	K 280	<b>37,45</b>

(E028)

### Schleifband Keramik 815 mm

- Für Rohrschleifer RS 12
- Verpackungseinheit: 10 Stück

Best.-Nr.	Breite mm	Körnung	€/VE
<b>0127 0582</b>	20	K 80	<b>39,87</b>
<b>0127 0587</b>	40	K 80	<b>62,64</b>

(E028)

## Rohrpolierer BRE 14-3 125 Set

**NEU**

in  
L-Boxx

**FLEX**

Rohrbandschleifer TRINOXFLEX im Set

- Variablen einstellbarer Vorsatz zum Satinieren ermöglicht randnahes Arbeiten
- Schleifarm federnd gelagert, mit zwei Umlenkrollen
- Optimale Umschlingung von Rohren bis 270°.
- Komplett vergossener Elektronikbaustein
- Elektronische Drehzahlvorwahl und Drehzahlkonstanthaltung
- Sanftanlauf
- Wiedereinlaufssperre
- Überlastschutz
- Lieferumfang: Maschine, Schleifvorsatz Rohrband BR 125, je 1 Schleifband Superfinishing S 600, S 1500, Meshflex A 240, A 400, Coruflex P 80, P 120, P 220, L-BOXX®



Nennaufnahme	1400 W	Für Rohr-Ø	125 mm
Bandgeschwindigkeit	3,5–10 m/s	Gewicht	3,6 kg
Bandabmessungen	760 x 40 mm		

Best.-Nr. **0128 0929** €/Stück **890,00**  
(E031)

## Scheifband CoruFlex für Rohrbandschleifer

- Hoch flexible Schleifhülse
- Vergütetes Korundkorn, für den Feinschliff von Edelstahloberflächen
- Verpackungseinheit: 5 Stück

Best.-Nr.	Schleifband (B x L) mm	Körnung	€/VE
0128 0930	40 x 760	P 80	24,50
0128 0931	40 x 760	P 120	22,50
0128 0940	40 x 760	P 180	22,50 <b>NEU</b>
0128 0945	40 x 760	P 240	22,50 <b>NEU</b>

(E032)

## Superfinishing-Band

- Zum Hochglanzpolieren ohne Poliermittel in zwei Stufen
- Verpackungseinheit: 1 Stück

Best.-Nr.	Abmessung mm	Körnung	€/Stück
0128 0926	40 x 760	S 600	14,80
0128 0927	40 x 760	S 1500	14,80

(E032)

## Schleifvlies MESHFLEX, endlos

- Zum Nachpolieren von Rohren und Rohrstützen
- Verpackungseinheit: 3 Stück

Best.-Nr.	Abmessung mm	Körnung	€/VE
0128 0936	40 x 760	A 400	36,00
0128 0937	40 x 760	A 240	36,00
0128 0938	40 x 760	A 100	42,50

(E032)

## INOX-Clean-Spray

- Zum Versiegeln der Oberfläche
- 400-ml-Dose

Best.-Nr.	<b>0128 0924</b>	€/Stück	<b>23,10</b>
-----------	------------------	---------	--------------

(E032)

## Rohrbandschleifer RBE 9-60 Set

im  
Koffer

**metabo**

- Zum Grobschleifen, Satinieren und Polieren bis zum Spiegelglanz von Edelstahl und anderen Materialien
- Hervorragend geeignet zum wandnahen Bearbeiten von Edelstahlhandläufen
- Großer Umschlingungswinkel von 190° für effizientes Arbeiten
- Exakte Führung des Schleifbandes für gleichmäßiges Schlibbild
- Werkzeugloser Schleifbandwechsel
- Werkzeuglos verstellbarer Schleifvorsatz
- Robuster, langlebiger Metabo Marathon-Motor
- Vario-Constamatic (VC)-Vollwellenelektronik
- Drehzahlvorwahl
- Elektronischer Sanftanlauf
- Überlastschutz
- Wiederanlaufschutz
- Metabo Wicklungsschutzgitter
- Abschaltkohlebürsten
- Lieferumfang: Maschine, 10 Schleifbänder Zirkonkorund P 80, 10 Schleifbänder Zirkonkorund P 120, 2 Schleifbänder „Metabo Pyramid“ P 280/A 65, 2 Schleifbänder „Metabo Pyramid“ P 400/A 45, 2 Schleifbänder „Metabo Pyramid“ P 600/A 30, 2 Schleifbänder „Metabo Pyramid“ P 1200/A 16, je 1 Vliesband grob/mittel/sehr fein, 1 Filzband weich, Polierpaste weiß, Sechskantschlüssel, Koffer



Nennaufnahme	900 W	Bandabmessungen	30 x 533 mm
Spannung	230 V	Für Rohr-Ø	Max. 60 mm
Bandgeschwindigkeit	8–14 m/s	Gewicht	3,1 kg
Best.-Nr.	<b>0129 0339</b>	€/Stück	<b>859,00</b>

(E008)

## Rohrbandschleifer RBE 9-60

- Ausstattung wie vor, jedoch ohne Schleifbänder und Koffer

Best.-Nr.	<b>0129 0337</b>	€/Stück	<b>759,00</b>
-----------	------------------	---------	---------------

(E008)

## Rohrbandschleifer RBE 15-180 Set

im Koffer

**metabo**

- Besonders hohe Abtragsleistung durch 2-stufig untersetztes Getriebe
- Metabo Marathon-Motor mit patentiertem Staubschutz
- (VTC)-Vollwellenelektronik über Stellrad stufenlos regelbar
- Konstante Drehzahlen
- 270°-Umschlingungswinkel für die optimale Bearbeitung von Rohren
- Werkzeugloser Schleifbandwechsel und einstellbare Bandführung
- Werkzeuglos verstellbarer Schleifvorsatz für unterschiedliche Arbeitspositionen
- Wiederanlaufschutz
- Überlastschutz
- Sanftanlauf
- Abschaltkohlebürsten
- Lieferumfang: Maschine, Zusatzhandgriff, 10 Schleifbänder Zirkon (40 x 760 mm; P 80), 2 Schleifbänder Pyramid (40 x 760 mm; P 280/A 65), 2 Schleifbänder Pyramid (40 x 760 mm; P 400/A 45), 2 Schleifbänder Pyramid (40 x 760 mm; P 600/A 30), 2 Schleifbänder Pyramid (40 x 760 mm; P 1200/A 16), 3 Vliesbänder (40 x 760 mm mittel), Koffer



Nennaufnahme	1550 W		
Bandgeschwindigkeit	8,4–28 m/s	Für Rohr-Ø	max. 180 mm
Bandabmessungen	40 x 760 mm	Gewicht	3,4 kg

Best.-Nr. **0129 0346** €/Stück **1069,00**  
(E008)

## Akku-Rohrbandschleifer RB 18 LTX 60 Set

18,0 V/5,2 Ah

im Koffer



**metabo**

- Handlicher Akku-Rohrbandschleifer zum Grobschleifen, Satinieren bis zum Spiegelglanzpolieren
- Schlankes Motorenhäusle für optimale Handhabung
- Drehbarer Akkupack zum Arbeiten an schwer zugänglichen Stellen
- Großer Umschlingungswinkel von 190° für effizientes Arbeiten
- Werkzeugloser Schleifbandwechsel
- Abnehmbarer Staubfilter zum Schutz vor eindringenden Partikeln
- Elektronischer Sanftanlauf
- Überlastungsschutz
- Wiederanlaufschutz
- Multifunktionales Überwachungssystem zum Schutz von Maschine und Akkupack
- „AIR COOLED“-Technologie für kurze Ladezeit und lange Lebensdauer
- Robuste Akkupacks mit Kapazitätsanzeige
- Lieferumfang: Maschine, Staubfilter, 10 Schleifbänder Zirkonkorund P 80, 10 Schleifbänder Zirkonkorund P 120, 2 Schleifbänder „Metabo Pyramid“ P 280/A 65, 2 Schleifbänder „Metabo Pyramid“ P 400/A 45, 2 Schleifbänder „Metabo Pyramid“ P 600/A 30, 2 Schleifbänder „Metabo Pyramid“ P 1200/A 16, 3 Vliesbänder (je 1 x grob, mittel, sehr fein), Filzband (weich), Polierpaste (weiß), Sechskantschlüssel, 2 Li-POWER Extreme Akkupacks, Ladegerät ASC 30–36 V „AIR COOLED“, Koffer



Spannung	18,0 V		
Kapazität	5,2 Ah	Bandabmessungen	30 x 533 mm
Leerlaufdrehzahl	5000 min <sup>-1</sup>	Für Rohr-Ø	max. 60 mm
Bandgeschwindigkeit	9,2 m/s	Gewicht	3,3 kg

Best.-Nr. **0129 0343** €/Stück **919,00**  
(E008)

## Akku-Rohrbandschleifer RB 18 LTX 18,0 V

- Ausstattung wie vor, jedoch ohne Akku, ohne Ladegerät und Zubehör

Best.-Nr. **0129 0341** €/Stück **569,00**  
(E008)

## Rohrbandschleifer-Zubehör



### Schleifbänder Normalkorund

- Schleifgewebe mit stabiler Baumwollunterlage
- Gute Abtragsleistung bei guter Standzeit
- Zum Einsatz mit Rohrbandschleifer RBE 12-180
- Verpackungseinheit: 10 Stück



Best.-Nr.	Abmessungen mm	Körnung	€/VE
0129 0345	40 x 760	P 120	23,70
0129 0350	40 x 760	P 180	23,70
0129 0355	40 x 760	P 240	23,70
0129 0360	40 x 760	P 320	23,70
0129 0365	40 x 760	P 400	23,70

(E010)

### Schleifbänder Metabo-Pyramid

- Zum Einsatz mit Rohrbandschleifer RBE 12-180
- 3-dimensionaler Aufbau der Schleifmittel (pyramidenförmig)
- Für den Einsatz im gesamten Metallbereich
- Speziell zum Bearbeiten von rostfreien Stählen
- Hohe Abtragsleistung bei gleichzeitig sehr gleichmäßigem und feinem Schliffbild; reduziert Arbeitsschritte
- Verpackungseinheit: 5 Stück



Best.-Nr.	Abmessungen mm	Körnung	€/VE
0129 0400	40 x 760	P 120 (A 160)	29,90
0129 0405	40 x 760	P 280 (A 65)	29,90
0129 0410	40 x 760	P 400 (A 45)	29,90
0129 0415	40 x 760	P 600 (A 30)	29,90
0129 0420	40 x 760	P 1200 (A 16)	29,90
0129 0425	40 x 760	P 2000 (A 6)	29,90

(E010)

### Schleifbänder Zirkonkorund

- Zum Einsatz mit Rohrbandschleifer RBE 12-180
- Speziell zum Bearbeiten von rostfreien Stählen
- Sehr hohe Abtragsleistung bei sehr hoher Standzeit
- Verpackungseinheit: 10 Stück



Best.-Nr.	Abmessungen mm	Körnung	€/VE
0129 0370	40 x 760	P 60	25,30
0129 0375	40 x 760	P 80	24,80
0129 0380	40 x 760	P 120	24,80

(E010)

### Vliessschleifbänder

- Zum Einsatz mit Rohrbandschleifer RBE 12-180
- Zum Entfernen von Kratzern und Oxidschichten, Mattieren, Satinieren, Entgraten und Feinschleifen
- Verpackungseinheit: 3 Stück



Best.-Nr.	Abmessungen mm	Körnung	€/VE
0129 0430	40 x 760	grob	45,90
0129 0435	40 x 760	mittel	45,90
0129 0440	40 x 760	sehr fein	45,90

(E010)

### Schleifbänder Keramik Korn

- Zum Einsatz mit Rohrbandschleifer RBE 12-180
- Speziell zum Bearbeiten von rostfreien Stählen
- Extrem hohe Abtragsleistung bei extrem hoher Standzeit
- Verpackungseinheit 10 Stück



Best.-Nr.	Abmessungen mm	Körnung	€/VE
0129 0385	40 x 760	P 60	40,20
0129 0390	40 x 760	P 80	35,40
0129 0395	40 x 760	P 120	29,50

(E010)

### Filzband

- Zum Polieren von VA-Stählen und NE-Metallen
- Einsatz nur in Verbindung mit Polierpaste
- Zum Einsatz mit Rohrbandschleifer RBE 12-180



Best.-Nr.	Abmessungen mm	Körnung	€/Stück
0129 0445	40 x 760	weich	16,70

(E010)

## Winkelpolierer WPO 14-25 E Start Set Edelstahl

im  
Koffer



- Stufenlos regelbare Drehzahl, optimal zum Schleifen, Satinieren, Bürsten und Hochglanzpolieren von Edelstahl
- Durch Getriebuntersetzung auch bei niedrigen Drehzahlen sehr leistungsstark
- Universell einsetzbar als vollwertiger Schleifer, Polierer und Satiniermaschine
- Spindelarrretierung
- Rechts- und Linkshand-Bedienung
- Wiederanlaufssperre
- Sanftanlauf
- Staubgeschützte Kugellager
- Selbstabschaltende Kohlebürsten
- Lieferumfang: Maschine, Halter, Anti-Vibrationsgriff, Schutzbügel, Aufspanndorn, Edelstahl-Set Standard-Fläche, Schleifvlies mit Wellenfaltung, Stützteller mit Klettenhafterteil, 10 Schleifvliese mit Klette fein, elastische Schleifwalze K 60, Lamellenschleifwalze K 180, 2 Schlüssel, Koffer



2 Edelstahl-  
bearbeitung

## Winkelpolierer WPO 14-25 E

- Ausstattung wie vor, jedoch mit Lieferumfang: Maschine und Anti-Vibrationshandgriff

Nennaufnahme Leerlaufdrehzahl	1200 W 900–2500 min <sup>-1</sup>	Max. Polierkörper-Ø Gewicht	230 mm 2,5 kg
<b>Best.-Nr.</b>	<b>0127 0220</b>	<b>€/Stück</b>	<b>672,00</b> <small>(E027)</small>

<b>Best.-Nr.</b>	<b>0127 0215</b>	<b>€/Stück</b>	<b>391,00</b> <small>(E027)</small>
------------------	------------------	----------------	--

## Edelstahl-Set Satinieren Fläche

- Perfekter, ansatzfreier Satinierschiff
- Äußerst geringe Wärmebildung bei der Bearbeitung
- Set bestehend aus:  
elastischer Schleifwalze K 60,  
elastischer Schleifwalze K 180,  
Schleifvlieswalze Sinus K 180
- Voraussetzung zur Nutzung:  
Maschine WPO 14-25 E, Halter,  
Aufspanndorn 100 mm,  
Schutzbügel
- Arbeitsbreite: 100 mm



Abmessung	100 x 100 mm
<b>Best.-Nr.</b>	<b>0127 0235</b>
<b>€/Stück</b>	<b>191,37</b> <small>(E028)</small>

## Edelstahl-Set Satinieren Profile

- Satinieren von Profilen für perfektes Schliffbild
- Set bestehend aus:  
Je 1 elastischen Schleifwalze K 60, K 180,  
Schleifvlieswalze Sinus K 180,  
Aufspanndorn 50 mm
- Arbeitsbreite: 50 mm



Abmessung	100 x 50 mm
<b>Best.-Nr.</b>	<b>0127 0255</b>
<b>€/Stück</b>	<b>157,25</b> <small>(E028)</small>

## Edelstahl-Set Schleifen Fläche

- Hohe Abtragsleistung in der Fläche
- Voraussetzung zur Nutzung: Maschine WPO 14-25 E, Halter, Aufspanndorn 100 mm, Schutzbügel
- Set bestehend aus: Expansionswalze, 5 Schleifhülsen K 60, 5 Schleifhülsen K 80, 5 Schleifhülsen K 120



<b>Best.-Nr.</b>	<b>0127 0230</b>	<b>€/Stück</b>	<b>179,78</b> <small>(E028)</small>
------------------	------------------	----------------	--

## Edelstahl-Set Polieren Fläche/Rohre/Profile

- Set für Oberflächen bis zum Spiegelglanz
- Keine Fusselbildung der Polierringe
- Voraussetzung zur Nutzung: Maschine WPO 14-25 E, Halter, Schutzbügel
- Set bestehend aus:  
Polierring-Sisal, Polierring-Tücher fest,  
2 Polierring-Tücher weich, Bürstpaste,  
Vorpolierrpaste, Abglänzpaste,  
Aufspanndorn, Zweiloch-  
Mutterdreher,  
Maulschlüssel  
19 x 22 mm



<b>Best.-Nr.</b>	<b>0127 0260</b>	<b>€/Stück</b>	<b>99,82</b> <small>(E028)</small>
------------------	------------------	----------------	---------------------------------------

## Exzenterpolierer XC 3401 VRG Set

**FLEX**

- VR-Mikroprozessor-Elektronik mit Drehzahlkonstanthaltung mittels Tachogenerator, Sanftanlauf, Gasgebeschalter, Wiederanlaufsperr nach Stromausfall, Überlastungsschutz, Temperaturüberwachung und Drehzahlvorwahl
- Permanenter Zwangsantrieb für ein gleichmäßiges Polierbild
- Abnehmbarer, ergonomischer Bügelhandgriff
- Spindelarrretierung
- Mit gedämpftem Spezialklett-Teller Ø 140 mm
- Lieferumfang: Bügelhandgriff, Spezial-Klett-Teller 140 Ø, Polierschwamm PS-W 160, Mikrofasertuch MW-C, Feinschleifpolitur P 03/06-LD 250 ml, Schleifpolitur P 05/04-LD 250 ml, Set-Tasche



Nennaufnahme	1010 W	Hub	8 mm
Leerlaufdrehzahl	160–480 min <sup>-1</sup>	Max. Polierkörper-Ø	160 mm
Leerlaufhubzahl	3200–9600 min <sup>-1</sup>	Gewicht	2,6 kg

Best.-Nr. **0128 0245** €/Stück **420,00**  
(E031)

## Polierer PE 14-3 125 Set

**FLEX**

- VR-Mikroprozessor-Elektronik mit Drehzahlkonstanthaltung mittels Tachogenerator, Sanftanlauf, Gasgebeschalter, Wiederanlaufsperr nach Stromausfall, Überlastungsschutz, Temperaturüberwachung und Drehzahlvorwahl
- Durch den breiten Drehzahlbereich können Polierkörper von 80 – 160 mm Ø eingesetzt werden
- Spindelarrretierung
- Lieferumfang: Maschine, 1 seitlicher Handgriff, 1 Klett-Teller Ø 125 mm, 1 Polierschwamm PS-B 160, 1 Polierschwamm PS-W 160, 1 Mikrofaser-Poliertuch MW-C, 1 Feinschleifpolitur P 03/06-LD 250 ml, 1 Schleifpolitur P 05/04-LD 250 ml



Nennaufnahme	1400 W	Max. Polierkörper-Ø	160 mm
Leerlaufdrehzahl	1100–3700 min <sup>-1</sup>	Gewicht	2,2 kg

Best.-Nr. **0128 0207** €/Stück **345,00**  
(E031)

## Polierer POLISHFLEX PE 14-2 150 Set

im  
Koffer

**FLEX**

- VR-Elektronik mit stufenloser Drehzahlvorwahl, Drehzahlkonstanthaltung mittels Tachogenerator, Überlastungsschutz, Wiederanlaufsperr und Temperaturüberwachung und hohes Drehmoment
- Gasgebeschalter: für einen sanften Start, Startdrehzahl in Stufe 1 (380/min) und Arrretierung für Dauerlauf
- Flacher Getriebekopf reduziert den Abstand zur Oberfläche
- Spindelarrretierung ist ideal positioniert, um Fehlbedienung zu vermeiden und den Griffbereich nicht zu beeinflussen
- Mit gummierter Ablagefläche für sicheres Ablegen
- Lieferumfang: Maschine, Handgriff, Klett-Teller gedämpft Ø 150 mm, Polierschwamm PS-B 160, Polierschwamm PS-BL 160, Polierfell TW-PT 160, Mikrofasertuch MW-P, Feinschleifpolitur P 03/06-LD 250 ml, Schleifpolitur P 05/04-LD 250 ml, Koffer



Nennaufnahme	1400 W	Max. Polierkörper-Ø	200 mm
Leerlaufdrehzahl	380–2100 min <sup>-1</sup>	Gewicht	2,3 kg

Best.-Nr. **0128 0218** €/Stück **469,00**  
(E031)

## Schleifmaschine SUPRAFLEX SE 14-2 125

im  
Koffer

**FLEX**

- Überlastungsschutz
- Wiederanlaufperre und Temperaturüberwachung
- Flacher Getriebekopf
- Schutzhaube mit schwenkbarem Randsegment
- Spindelarretierung
- Zum Sanieren, Renovieren, Modernisieren, zur Bearbeitung von Inox, Holz, Metall, Natur-/Kunststein, lackierten Oberflächen
- Lieferumfang: Maschine, Schutzhaube, Adapter, Zusatzhandgriff, Klett-Schleifteller, 4 Blatt Schleifmittel-Ø 125 mm, Stirnlochschlüssel gekropft, Innensechskantschlüssel SW 4, Innensechskantschlüssel SW 5 lang, 3 Kabelhalter, L-BOXX®



Nennaufnahme	1400 W	Gewicht	2,6 kg
Stützteller-Ø	125 mm	Werkzeugaufnahme	M14
Leerlaufdrehzahl	600–2100 min <sup>-1</sup>		

Best.-Nr.	<b>0128 0250</b>	€/Stück	<b>469,00</b>
-----------	------------------	---------	---------------

(E031)

## Paint-Set für Supraflex SE 14-2 125

im  
Koffer

**FLEX**

- Zur Bearbeitung lackierter Oberflächen für die SUPRAFLEX
- Set bestehend aus: je 10 Klett-Schleifpapieren ZIRCOFLEX in den Körnungen A 40/60/80, je 10 Klett-Schleifpapieren SELECTFLEX P 120/180, je 1 Klett-Schleifpapier MESHFLEX A 100/280, Koffereinlage Zubehör TKE 4xD130/1x135x295, L-BOXX#h@#



Best.-Nr.	<b>0128 0255</b>	€/Stück	<b>84,00</b>
-----------	------------------	---------	--------------

(E032)

## INOX-Set für Supraflex SE 14-2 125

im  
Koffer

**FLEX**

- Zur Bearbeitung von Metalloberflächen für die SUPRAFLEX
- Set bestehend aus: Je 3 Klett-Schleifpapieren CORKFLEX in den Körnungen P 280, P 400, P 800, je 10 Klett-Schleifpapieren CERAFLEX K 80, K 120, K 180, je 1 SC-Vlies Scheibe in coarse, medium, very fine, Filzpad hard, Filzpad soft, Spannflansch, Spannmutter, Koffereinlage, L-BOXX#h@#



Best.-Nr.	<b>0128 0260</b>	€/Stück	<b>129,00</b>
-----------	------------------	---------	---------------

(E032)

 <p>3/2</p>	 <p>3/2</p>		<p>Bandschleifer 3/2 Schleifbänder 3/3 Vliesband 3/3</p>
 <p>3/4</p>	 <p>3/4</p>		<p>Bandschleifmaschinen 3/4–3/7 Radienschleifmodule 3/4</p>
 <p>3/8</p>	 <p>3/9</p>	 <p>3/9</p>	<p>Doppelschleifmaschinen, Bandschleifmaschinen, Trocken- und Nass-Schleifmaschinen 3/8–3/9</p>
 <p>3/10</p>	 <p>3/10</p>		<p>Tischbandschleifer, Scheibenschleifmaschinen 3/10</p>

## Bandschleifer GRIT GHB 15-50



- Leistungsstarker Handbandschleifer für den flexiblen Einsatz
- Handgeführte Alternative für Winkelschleifer
- Stationär einsetzbar mit Tischhalterung
- Patentiertes, werkzeugloses Bandspannsystem
- Anti-Vibrationshandgriff
- Sehr geringe Rüstzeit für stationäres Bandschleifen
- Höhenverstellbarer Tisch fürs Flachschiefen
- Anbaumotor stufenlos verstellbar

Nennaufnahme	1500 W	Schleifband- abmessung	50 x 1000 mm
Leerlaufbandgeschw.	8500 min <sup>-1</sup>	Gewicht	5,6 kg
<b>Best.-Nr.</b>	<b>0192 1350</b>	<b>€/Stück</b>	<b>612,00</b>
			(E027)



## Bandschleifer GRIT GHB 15-50 INOX



- Universeller Handbandschleifer für Problemlösungen vor Ort, ideal für die Edelstahlbearbeitung
- Handgeführte Alternative für Winkelschleifer
- Stationär einsetzbar mit Tischhalterung
- Patentiertes, werkzeugloses Bandspannsystem
- Anti-Vibrationshandgriff
- Sehr geringe Rüstzeit für stationäres Bandschleifen
- Höhenverstellbarer Tisch fürs Flachschiefen
- Anbaumotor stufenlos verstellbar

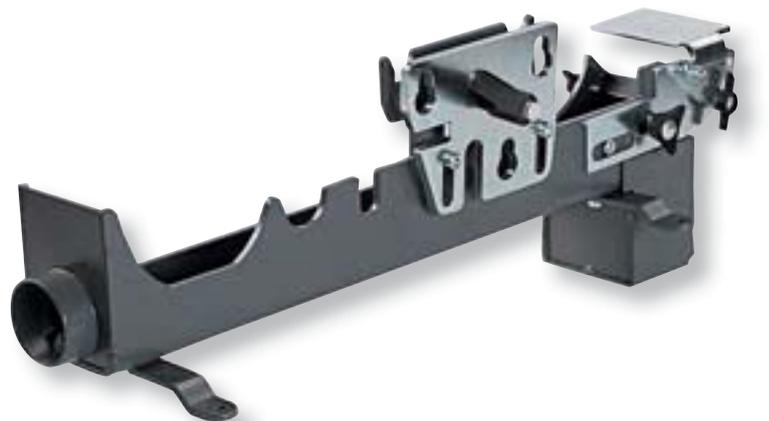
Nennaufnahme	1500 W	Schleifband- abmessung	50 x 1000 mm
Leerlaufbandgeschw.	2500–7900 min <sup>-1</sup>	Gewicht	5,6 kg
<b>Best.-Nr.</b>	<b>0192 1360</b>	<b>€/Stück</b>	<b>673,00</b>
			(E027)



## Schleifstation GRIT GHBD

- Stationäreinrichtung für GHB
- Einfacher Umbau GHB auf stationäres Bandschleifen

<b>Best.-Nr.</b>	<b>0192 1370</b>	<b>€/Stück</b>	<b>204,00</b>
			(E028)



## Schleifband Cubitron 50 x 1000



- Präzisionsschleifband mit Keramikkorn garantiert höchste Abtragsleistung und Standzeit
- Das gleichmäßig geformte Keramikkorn ermöglicht ein einzigartiges Schnittgefühl im Zerspanungsprozess
- Daraus resultiert ein kühler Schliff ohne Anlauffarben und eine bessere Oberflächengüte



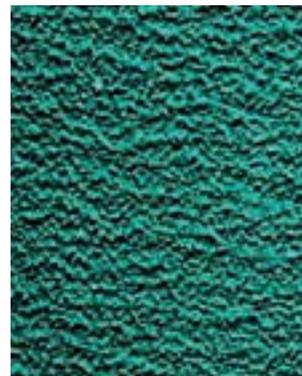
Best.-Nr.	Bandbreite x Bandlänge mm	Körnung	VE	€/VE
<b>0192 1380</b>	50 x 1000	36	10	<b>142,80</b>
<b>0192 1390</b>	50 x 1000	60	10	<b>125,46</b>
<b>0192 1400</b>	50 x 1000	80	10	<b>110,16</b>

(E030)

## Schleifband 50 x 1000



- Das Top-Schleifband am Markt, mit überlegener Standzeit und Leistung für deutlich geringere Bearbeitungszeiten. Vor allem zur Bearbeitung von rostfreiem und hochlegiertem Stahl
- Extra schweres Polyestergewebe, Vollkunstharzbindung mit Zirkonkorund. Zusätzliche Deckschicht zur Kühlung während des Schleifgangs



Best.-Nr.	Bandbreite x Bandlänge mm	Körnung	VE	€/VE
<b>0192 1410</b>	50 x 1000	36	10	<b>59,16</b>
<b>0192 1420</b>	50 x 1000	60	10	<b>44,88</b>
<b>0192 1430</b>	50 x 1000	120	10	<b>39,78</b>

(E030)

## Vliesband



- Zuverlässig von der Kaschierung leichter Fehler bis zum perfekten Finishing
- Hohe Standzeiten ermöglichen wirtschaftliches Arbeiten
- Geeignet für GRIT Maschinen GX 75, GXC, GI 75, GI 150, GIC
- Auch für den Nassschliff geeignet



Best.-Nr.	Bandbreite x Bandlänge mm	Körnung	VE	€/VE
<b>0192 1440</b>	50 x 1000	mittel	3	<b>49,98</b>
<b>0192 1450</b>	50 x 1000	sehr fein	3	<b>46,92</b>

(E030)

## Bandschleifmaschine GX 75



- Ausbaufähig durch Zusatzmodule
- Drehzahlen optimal für die Metallbearbeitung mit 3000 min<sup>-1</sup>
- Höhenverstellbarer Flächenschleiftisch für linearen Flächenschliff
- Abnehmbarer Spänefang
- Anschlussmöglichkeit für externe Absaugung
- Arbeitshöhe individuell einstellbar
- Patentiertes Bandspannsystem
- Robuster Drehstrom-Motor
- Vibrationsarm
- Lieferumfang: Maschine, CEE-Stecker 16 A, Schleifband K 36 R



Antriebsleistung	3,0 kW	Drehzahl	3000 min <sup>-1</sup>
Netzspannung	400 V	Schleifband	75 x 2000 mm
Schleifband	75 x 2000 mm	Gewicht	75 kg

Best.-Nr.	<b>0192 0970</b>	€/Stück	<b>912,00</b>
			(E029)

## Bandschleifmaschine GRIT GX 75 2H

- Ausstattung wie vor, jedoch mit 2 Geschwindigkeiten 1500/3000 min<sup>-1</sup>
- Optimal für die Metall- und Edelstahlbearbeitung

Best.-Nr.	<b>0192 0985</b>	€/Stück	<b>1089,00</b>
			(E029)

## Radienschleifmodul GXR

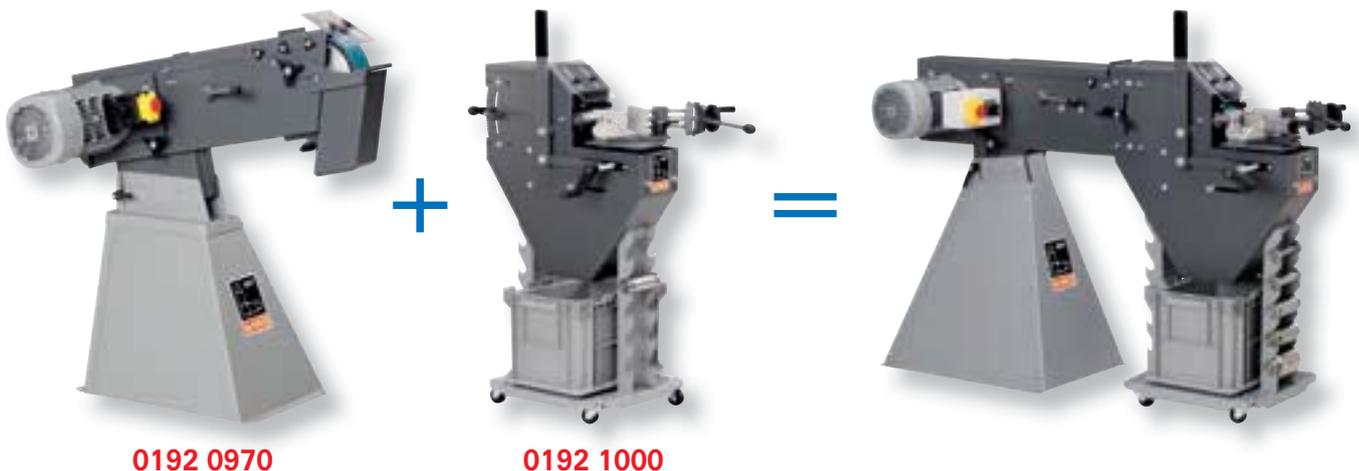


- Integrierter Tiefenanschlag und Schraubstock mit Schnellspannung für Rund- und Vierkantrohre sowie Vollmaterial
- Kontaktrollen für alle gängigen Rohrdurchmesser lieferbar
- Schraubstock mit austauschbaren Edelstahlbacken
- Vier lenkbare Transportrollen
- In Verbindung mit GX 75 2H: niedrige Drehzahl (1500 min<sup>-1</sup>), optimal für die Edelstahlbearbeitung für wenig Schleifgrat und Anlauffarben
- Mit Adapter kombinierbar mit GRIT-GI-Modellen
- Passgenaues Ausschleifen von Profilen und Rohren von  $\varnothing$  16 bis 75 mm
- Für Winkel von 30° bis 90°, 30°/max.  $\varnothing$  37,5 mm, 45°/max.  $\varnothing$  53,0 mm, 60°/max.  $\varnothing$  64,5 mm, 90°/max.  $\varnothing$  75,0 mm
- Lieferumfang: Schleifmodul, je 1 Kontaktrolle für  $\varnothing$  42,4 mm und 48,3 mm, Schleifband K 36 R



Nennleistung	0,18 kW	Bandabmessungen	75 x 2250 mm
Spannung	400 V	Abmessungen	640 x 335 x 600 mm
Rohr- $\varnothing$	16–75 mm	Gewicht	54 kg

Best.-Nr.	<b>0192 1000</b>	€/Stück	<b>1030,00</b>
			(E029)



**0192 0970**

**0192 1000**

## Rundsleifmodul GXC

**3 JAHRE**  
GARANTIE



- Zum Schleifen von Rohren und Wellen von  $\varnothing$  10–100 mm
- Hohe Arbeitsgeschwindigkeit bei höchster Oberflächenqualität
- Auch für Nass-Schliff in Verbindung mit dem Kühlschmiermodul GXW geeignet
- Einfache Handhabung durch 4 lenkbare Transportrollen
- Mit Adapter kombinierbar mit GRIT-GI-Modellen und GX-Modellen
- Lieferumfang: Maschine, 1 Leitschiene Nylon, 1 Leitschiene Messing, 1 CEE-Stecker 16 A



Nennleistung 0,18 kW  
Spannung 400 V  
Rohr- $\varnothing$  10–100 mm

Bandabmessungen 75 x 2000 mm  
Abmessungen 780 x 400 x 670 mm  
Gewicht 48 kg

Best.-Nr. **0192 0990** €/Stück **1044,00**  
(E029)

## Kühlschmiermodul GRIT GXW

**3 JAHRE**  
GARANTIE



- Für das Rundsleifmodul GXC
- Weitere Kombinationsmöglichkeiten mit Bandschleifer GX 75 (2H) und GI 75 (2H)
- Lieferumfang: Modul mit einem Liter Kühlschmier-Emulsion (1:30)



Motorleistung 0,12 kW  
Spannung 400 V  
Gewicht 8,6 kg

Best.-Nr. **0192 1015** €/Stück **575,00**  
(E027)



**0192 0970**

**0192 0990**

**0192 1015**

## Entgratmaschine GRIT GXE

**3 JAHRE**  
GARANTIE



- Zum Entgraten von Rohren und Profilen
- Anschlussmöglichkeit für externe Absaugung
- Integrierter Sicherheitsschalter mit Motorschutz
- Breites Spektrum an Entgratbürsten im Zubehör verfügbar
- Optional Maschinenfuß mit und ohne Absaugung im Zubehör lieferbar
- Lieferumfang: Maschine, CEE-Stecker 16 A, ohne Untergestell, ohne Bürste



Abb. mit Zubehör

Nennleistung 2,2 kW  
Spannung 400 V  
Drehzahl 1500 min<sup>-1</sup>  
Max. Werkzeug- $\varnothing$  250 x 60 mm  
Abmessungen 350 x 380 x 400 mm  
Gewicht 32,0 kg

Best.-Nr. **0192 1050** €/Stück **731,00**  
(E029)

## Untergestell für GXE/ GIE/ GI 100 (EF)

- Stabiler Maschinenfuß aus Stahlblech
- Hohe Standsicherheit durch Dübelbefestigung
- Ohne Absaugung



Best.-Nr.	Abmessung (L x B x H) mm	Gewicht kg	€/Stück
<b>0192 1055</b>	304 x 356 x 769	18,0	<b>217,00</b>

(E030)

## Stahlbürste

- Für GXE, GRIT GIXS und GRIT GIE, 250 x 60, mit sehr hoher Drahtzugfestigkeit für besonders wirtschaftlichen Einsatz, Aufnahmebohrung  $\varnothing$  51 mm, 0,2 mm Drahtstärke für dünnwandige Rohre und Profile, 0,35 mm Drahtstärke für universellen Einsatz



Best.-Nr.	Ausführung	Drahtdicke	€/Stück
<b>0192 1020</b>	Stahl	0,20 mm	<b>157,19</b>
<b>0192 1030</b>	Stahl	0,35 mm	<b>143,78</b>
<b>0192 1040</b>	Edelstahl	0,35 mm	<b>242,48</b>

(E030)

## Staubbehälter passend zu GX und GXE

- Zum Funken löschen, Metalldeckel für Schlauchanschluss und Stahl-Schlauch, Kunststoff, seitliche Tragegriffe, Füllmenge ca. 20 l
- Lieferumfang: Behälter, Stahlschlauch, Spannband



Best.-Nr. **0192 1060** €/Stück **81,64**  
(E030)

## Bandschleifmaschine GRIT GI 100 EF



- Universell einsetzbare Bandschleifmaschine mit ausgezeichneten Leistungsdaten
- Optimaler Einsatz bei der Bearbeitung von Kleinteilen
- Als Tischmaschine oder optional auch auf Maschinenfuß mit oder ohne integrierter Absaugung einsetzbar
- Patentiertes Band-Spannsystem mittels Gasfeder
- Auch für den mobilen Einsatz in Werkstatt oder Montagefahrzeugen hervorragend geeignet
- Lieferumfang: Maschine, Schleifband 100 x 1000 mm, Korn 60 Z



Antriebsleistung	1,5 kW	Schleifband	100 x 1000 mm
Netzspannung	230 V	Gewicht	28,0 kg
Drehzahl	3000 min <sup>-1</sup>		

Best.-Nr.	<b>0192 1090</b>	€/Stück	<b>1028,00</b>
			(E029)

## Bandschleifmaschine GRIT GI 100

- Ausführung wie vor, jedoch mit 400 V Netzspannung

Best.-Nr.	<b>0192 1100</b>	€/Stück	<b>872,00</b>
			(E029)

## Bandschleifmaschine GIS 75/150



- Hochleistungs-Bandschleifer mit stabilem Maschinenfuß
- Konstante Drehzahl bei hoher Zerspanleistung durch robustem 4-kw-Motor
- Sehr gutes Preis-Leistungsverhältnis
- Abnehmbarer Spänefang
- Patentiertes Bandspannsystem
- -Vibrationsarm durch robuste Bauweise
- Lieferumfang: Maschine, CEE-Stecker 16 A mit Phasenwender, Schleifband in Qualität R, Körnung 36



Nennaufnahme	4,0 kW	Drehzahl	3000 min <sup>-1</sup>
Spannung	400 V	Bandgeschwindigkeit	30 m/s
Bandabmessungen	75 x 2000 mm	Gewicht	74,0 kg

Best.-Nr.	<b>0192 1135</b>	€/Stück	<b>1265,00</b>
			(E029)

## Bandschleifmaschine GIS 150

- Ausführung wie vor, jedoch mit einer Bandabmessung von 150 mm

Best.-Nr.	<b>0192 1145</b>	€/Stück	<b>1522,00</b>
			(E029)

## Bandschleifmaschine GI 75 2 /75



- Ausbaufähig durch Zusatzmodule
- Äußerst robuster Drehstrom-Motor ermöglicht Schleifen mit konstanter Drehzahl
- Drehzahlen optimal für die Metall- und Edelstahlbearbeitung mit 1500/min<sup>-1</sup> oder 3000/min<sup>-1</sup>
- Abnehmbarer Spänefang
- Anschlussmöglichkeit für externe Absaugung
- Antriebsscheibe mit Polyurethanbeschichtung
- Arbeitshöhe individuell einstellbar
- Patentiertes Bandspannsystem
- Vibrationsarm
- Optional: Maschinenfuß mit und ohne Absaugung



Nennaufnahme	2,6–3,1 kW	Drehzahl	1500–3000 min <sup>-1</sup>
Spannung	400 V	Gewicht	65 kg
Bandabmessungen	75 x 2000 mm		

Best.-Nr.	<b>0192 1125</b>	€/Stück	<b>1704,00</b>
			(E029)

## Bandschleifmaschine GI 75

- Ausstattung wie vor, jedoch mit einer Bandgeschwindigkeit von 3000 min<sup>-1</sup>.

Best.-Nr.	<b>0192 1105</b>	€/Stück	<b>1421,00</b>
			(E029)

## Bandschleifmaschine GRIT GI 150 2 H



- Hochleistungs-Bandschleifmaschine wahlweise mit 1 oder 2 Drehzahlen lieferbar
- Konstante Drehzahl bei hoher Zerspanleistung dank leistungsstarkem, robustem Motor
- Komfortable Bedienung: vibrationsarm, patentiertes Band-Spannsystem
- Hohe Arbeitssicherheit: Anschlag, Schleifspalt und Augenschutz individuell einstellbar
- Vorbereitet für Anschluss auch an zentrale Absauganlagen, ohne Maschinenfuß



Antriebsleistung	2,6/3,1 kW	Schleifband	150 x 2000 mm
Netzspannung	400 V	Gewicht	82,0 kg
Drehzahl	1500/3000 min <sup>-1</sup>		

Best.-Nr.	<b>0192 1120</b>	€/Stück	<b>2003,00</b>
-----------	------------------	---------	----------------

(E029)

## Bandschleifmaschine GRIT GI 150

- Ausstattung wie vor, jedoch nur mit einer Drehzahl 3000 min<sup>-1</sup>

Best.-Nr.	<b>0192 1110</b>	€/Stück	<b>1717,00</b>
-----------	------------------	---------	----------------

(E029)

## Maschinenfuß GIB



- Arbeitshöhe durch Gasdruckfeder ohne Kraftaufwand komfortabel einstellbar
- Hohe Standsicherheit durch robuste Bauweise

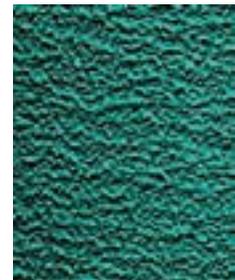


Gewicht	17,0 kg		
Best.-Nr.	<b>0192 1150</b>	€/Stück	<b>239,00</b>

(E030)

## Schleifband R

- Mit deutlich geringerer Bearbeitungszeit und deutlich überlegener Standzeit und Leistung
- Vor allem zur Bearbeitung von rostfreien und hochlegierten Stählen empfohlen
- Extra schweres Polyestergewebe, Vollkunstharzbindung mit Zirkonkorund
- Zusätzliche Deckschicht zur Kühlung während des Schleifvorgangs



## Maschinenfuß GIBE mit integrierter Doppelabsaugung



- Integrierter Motor für hochwirksame Doppel-Absaugung
- Kassettenfilter für effektive Luftreinigung
- Integrierter Metall-Spänefangkasten, resistent gegen glühende Funken
- Flexible, hitzebeständige Stahl-Absaugschläuche
- Lieferumfang: Maschinenstandfuß, 2 Stück flexibler Schlauch, 4 Stück Spannband



Motorleistung	0,35 kW	Spannung	400 V
Leistung	350 W	Gewicht	55,0 kg
Best.-Nr.	<b>0192 1160</b>	€/Stück	<b>1361,00</b>

(E030)

Best.-Nr.	Bandbreite x Bandlänge mm	Körnung	VE/ Stück	€/VE
0192 1180	75 x 2000	36	10	98,93
0192 1190	75 x 2000	60	10	83,12
0192 1200	75 x 2000	80	10	78,10
0192 1210	75 x 2000	120	10	74,22
0192 1220	75 x 2250*	36	10	110,77
0192 1230	150 x 2000	36	10	179,11
0192 1240	150 x 2000	60	10	150,36
0192 1250	150 x 2000	80	10	141,46
0192 1260	150 x 2000	120	10	134,28
0192 1270	150 x 2250*	36	10	214,82

\* Für Radienschleifmodul (E030)

## Vliesband

- Geeignet für GRIT GX und GI
- Zuverlässig von der Kaschierung leichter Fehler bis zum perfekten Finishing
- Hohe Standzeiten ermöglichen wirtschaftliches Arbeiten
- Auch für Nassschliff geeignet
- Verpackungseinheit: 3 Stück



Best.-Nr.	Farbe	Bandbreite x Bandlänge mm	Körnung	VE Stück	€/VE
0192 1280	rot	75 x 2000	mittel	3	152,75
0192 1300	blau	75 x 2000	sehr fein	3	152,75
0192 1290	rot	150 x 2000	mittel	3	305,46
0192 1310	blau	150 x 2000	sehr fein	3	305,46

(E028)

## Doppelschleifmaschine DS 150

**metabo**

- Kleine und platzsparende Werkstattmaschine, z. B. zum Schärfen von Messern, Stechbeiteln und anderen Kleinwerkzeugen
- Geräusch- und vibrationsarmer, wartungsfreier Induktionsmotor
- Motor für Einphasen-Wechselstrom
- Schutzhauben-Bajonettverschluss für schnellen, einfachen Scheibenwechsel
- Werkzeuglos verstellbare Werkstückauflagen
- Große Funkenschutzgläser zum optimalen Schutz der Augen
- Vibrationsdämpfende Gummifüße für sicheren Stand
- Lieferumfang: Maschine, Normalkorund-Schleifscheiben 36 P und 60 N, Funkenschutzgläser, Werkstückauflage, Sechskantschlüssel



Nennaufnahme	350 W	Schleifscheiben-Ø 150 x 20 x 20 mm
Spannung	230 V	Gewicht 9,5 kg

<b>Best.-Nr.</b>	<b>0194 0750</b>	<b>€/Stück</b>	<b>159,00</b>
<small>(E014)</small>			

## Doppelschleifmaschine DS 175

**metabo**

- Robuste Maschine für den industriellen Einsatz
- Geräusch- und vibrationsarmer, wartungsfreier Induktionsmotor
- Motor für Einphasen-Wechselstrom
- Robuste Aluminium-Druckguss-Schutzhauben
- Schutzhauben-Bajonettverschluss für schnellen, einfachen Scheibenwechsel
- Staubgeschützter Not-Aus-Schalter für optimale Sicherheit des Anwenders
- Wiederanlaufschutz verhindert unbeabsichtigten Start der Maschine nach Stromausfall
- Werkzeuglos verstellbare Werkstückauflagen
- Große Funkenschutzgläser zum optimalen Schutz der Augen
- Vibrationsdämpfende Gummifüße für sicheren Stand
- Lieferumfang: Maschine, Normalkorund-Schleifscheiben 36 P und 60 N, Funkenschutzgläser, Werkstückauflage, Sechskantschlüssel



Nennaufnahme	500 W	Schleifscheiben-Ø 175 x 25 x 32 mm
Spannung	230 V	Gewicht 14,5 kg

<b>Best.-Nr.</b>	<b>0194 0755</b>	<b>€/Stück</b>	<b>199,00</b>
<small>(E014)</small>			

## Doppelschleifmaschine DS 200

**metabo**

- Robuste Maschine für den industriellen Einsatz
- Geräusch- und vibrationsarmer, wartungsfreier Induktionsmotor
- Motor für Einphasen-Wechselstrom
- Robuste Aluminium-Druckguss-Schutzhauben
- Schutzhauben-Bajonettverschluss für schnellen, einfachen Scheibenwechsel
- Staubgeschützter Not-Aus-Schalter für optimale Sicherheit des Anwenders
- Wiederanlaufschutz verhindert unbeabsichtigten Start der Maschine nach Stromausfall
- Werkzeuglos verstellbare Werkstückauflagen
- Große Funkenschutzgläser zum optimalen Schutz der Augen
- Vibrationsdämpfende Gummifüße für sicheren Stand
- Lieferumfang: Maschine, Normalkorund-Schleifscheiben 36 P und 60 N, Funkenschutzgläser, Werkstückauflage, Sechskantschlüssel



Nennaufnahme	600 W	Schleifscheiben-Ø 200 x 25 x 32 mm
Spannung	230 V	Gewicht 16,3 kg

<b>Best.-Nr.</b>	<b>0194 0765</b>	<b>€/Stück</b>	<b>259,00</b>
<small>(E014)</small>			

## Doppelschleifmaschine DSD 200

**metabo**

- Robuste Maschine für den industriellen Einsatz
- Geräusch- und vibrationsarmer, wartungsfreier Induktionsmotor
- Kraftvoller Drehstrommotor mit hohem Drehmoment für den Dauereinsatz
- Robuste Aluminium-Druckguss-Schutzhauben
- Schutzhauben-Bajonettverschluss für schnellen, einfachen Scheibenwechsel
- Staubgeschützter Not-Aus-Schalter für optimale Sicherheit des Anwenders
- Wiederanlaufschutz verhindert unbeabsichtigten Start der Maschine nach Stromausfall
- Werkzeuglos verstellbare Werkstückauflagen
- Große Funkenschutzgläser zum optimalen Schutz der Augen
- Vibrationsdämpfende Gummifüße für sicheren Stand
- Lieferumfang: Maschine, Normalkorund-Schleifscheiben 36 P und 60 N, Funkenschutzgläser, Werkstückauflage, Sechskantschlüssel



Nennaufnahme Spannung	750 W 400 V	Schleifscheiben- $\varnothing$ 200 x 25 x 32 mm Gewicht	16,0 kg
Best.-Nr.	<b>0194 0770</b>	€/Stück	<b>279,00</b> <small>(E014)</small>

## Doppelschleifmaschine DSD 250

- Ausstattung wie vorstehend, jedoch 900 W, Schleifscheiben- $\varnothing$  250 x 40 x 51 mm und Gewicht 33,3 kg

Best.-Nr.	<b>0194 0775</b>	€/Stück	<b>399,00</b> <small>(E014)</small>
-----------	------------------	---------	--

## Ständer für Doppelschleifmaschinen DS/DSD

**metabo**

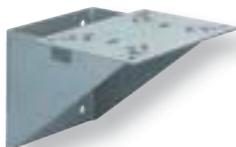
- Passend für alle Metabo Doppelschleifmaschinen (ab Bj. 2005)



Best.-Nr.	Höhe mm	Platte mm	Bodenplatte $\varnothing$ mm	€/Stück
<b>0194 0790</b>	835	200 x 280	340	<b>115,00</b> <small>(E010)</small>

## Wandkonsole für DS/DSD

- Passend für alle Metabo Doppelschleifmaschinen ab Bj. 2005



**metabo**

Best.-Nr.	<b>0194 0795</b>	€/Stück	<b>54,00</b> <small>(E010)</small>
-----------	------------------	---------	---------------------------------------

## Trocken- und Nass-Schleifmaschine TNS 175

**metabo**

- Robuste Maschine für anspruchsvolle Schärf- und Entgratarbeiten in der Werkstatt oder in der Produktion
- Langsam laufende, feinkörnige Nassschleifscheibe und schnell laufende Trockenschleifscheibe
- Korrosionsfester Wasserbadbehälter
- Geräusch- und vibrationsarmer, wartungsfreier Induktionsmotor
- Motor für Einphasen-Wechselstrom
- Seitlich geschlossene Schutzhauben mit Absaugstutzen
- Schutzhauben-Bajonettverschluss für schnellen, einfachen Scheibenwechsel
- Staubgeschützter Not-Aus-Schalter für optimale Sicherheit des Anwenders
- Wiederanlaufschutz verhindert unbeabsichtigten Start der Maschine nach Stromausfall
- Werkzeuglos verstellbare Werkstückauflagen
- Große Funkenschutzgläser zum optimalen Schutz der Augen
- Vibrationsdämpfende Gummifüße für sicheren Stand
- Lieferumfang: Maschine, Schleifscheibe 60 NK, Nassschleifscheibe, Funkenschutzgläser, Werkstückauflage, Sechskantschlüssel



Nennaufnahme Spannung Leerlaufdrehzahl	500 W 230 V 2980/132 min <sup>-1</sup>	Schleifscheiben- $\varnothing$ 175/200 x 25/40 x 32/20 mm Gewicht	14,9 kg
Best.-Nr.	<b>0194 0780</b>	€/Stück	<b>259,00</b> <small>(E014)</small>

## Kombi-Bandschleifmaschine BS 175

**metabo**

- Robuste Maschine für anspruchsvolle Schärf-, Schleif- und Entgratarbeiten in der Werkstatt oder in der Produktion
- Großer, um 90° stufenlos neigbarer Bandschleifarm
- Geräusch- und vibrationsarmer, wartungsfreier Induktionsmotor
- Motor für Einphasen-Wechselstrom
- Seitlich geschlossene Schutzhauben mit Absaugstutzen
- Schutzhauben-Bajonettverschluss für schnellen, einfachen Scheibenwechsel
- Staubgeschützter Not-Aus-Schalter für optimale Sicherheit des Anwenders
- Wiederanlaufschutz verhindert unbeabsichtigten Start der Maschine nach Stromausfall
- Werkzeuglos verstellbare Werkstückauflagen
- Große Funkenschutzgläser zum optimalen Schutz der Augen
- Vibrationsdämpfende Gummifüße für sicheren Stand
- Lieferumfang: Maschine, Gewebeschleifband K 60, Normalkorund-Schleifscheibe K60, Funkenschutzgläser, Werkstückauflage, Sechskantschlüssel



Motorleistung P1 Spannung Schleifscheiben- $\varnothing$	500 W 230 V 175 x 25 x 32 mm	Schleifband Gewicht	50 x 1020 mm 14,5 kg
Best.-Nr.	<b>0194 0785</b>	€/Stück	<b>299,00</b> <small>(E008)</small>

## Tischbandschleifer TBS 500

**HEGNER**

- Motor mit Unterspannungsauslöser und 3-m-Kabel mit Stecker
- Geschlossenes Gehäuse deckt Antrieb- und Umlenkrolle ab
- Konvexe Rollen für einen exakten Lauf des Bandes
- Schleifeinheit horizontal und vertikal neigbar
- Skala zeigt die exakte Einstellung des Winkels an
- Schleiftisch ist in der Höhe und zum Schleifband verstellbar
- Holzstaubgeprüft
- Metallschleifbänder einsetzbar
- Beidseitige Absaugstutzen 100 mm Ø
- Lieferumfang: Maschine, Gehrungsanschlag mit Anschlagsschiene, Grafit Schleifbelag, Schleifband K 80 für Holz und Kunststoff



Abbildung mit Sonderzubehör

Nennleistung	230 V/1300 W	Bandgeschwindigkeit	14,6 m/s
Schleifbandlängenmaße		Abmessung der Schleiftischplatte	520 x 260 mm
Schleiflänge	150 x 1600 mm 530 mm	Gewicht	53,0 kg
<b>Best.-Nr.</b>	<b>0390 0300</b>	<b>€/Stück</b>	<b>1242,00</b>

(E024)

## Scheibenschleifmaschine HSM 300S

**HEGNER**

- **Klettbefestigung für Schleifscheiben**
- Fester, eloxierter Aluminiumtisch
- Schleifeinheit schwenkbar
- Der Schleiftisch bleibt immer im waagerechten Position
- Seitliche Skala zur exakten Ablesung des eingestellten Schleifwinkels
- Stufenlos fixierbarer Gehrungsanschlag 0–45°
- Mit Absaugstutzen 58 mm Ø
- Lieferumfang: Maschine, Gehrungsanschlag



Nennleistung	230 V/750 W	Max. Neigungs-/Gehrungswinkel	45 °
Drehzahl	1400 min <sup>-1</sup>	Gewicht	32 kg
Scheiben-Ø	300 mm		
Tischgröße	520 x 260 mm		

**Best.-Nr.** **0390 0110** **€/Stück** **839,90**

(E024)

 <p>4/2</p>	 <p>4/12</p>	 <p>4/5</p>	<p>Heckenscheren 4/5–4/6 Akku-Heckenscheren 4/2, 4/5, 4/7</p>
 <p>4/2</p>	 <p>4/8</p>	 <p>4/8</p>	<p>Akku-Gebläse 4/2 Akku-Trimmer 4/8–4/9</p>
 <p>4/10</p>	 <p>4/12</p>	 <p>4/12</p>	<p>Elektro-/Benzin-Kettensägen 4/10–4/11 Motorsensen 4/12 Benzin-Gebläse 4/12</p>

## Akku-Heckenschere GHE 60 R **NEU** 36,0 V



- Leistungsstarke Akku-Heckenschere für den gewerblichen Bereich
- **Für den Rückschnitt geeignet**
- Geringer Vibrationswert von  $< 2,5 \text{ m/s}^2$
- Hartstahlmesser mit beidseitigem Anschlag
- Handgriff dreifach verstellbar
- Optional kann der Akku in einem Hüftgürtel positioniert werden. Das Maschinengewicht wird hierdurch entsprechend reduziert. Die Verbindung zwischen Akku und Maschine erfolgt dann über ein Kabel
- Lieferumfang: Maschine **ohne Akku, ohne Ladegerät**



Akku-Spannung 36,0 V  
Schnittlänge 600 mm Schutzart IPX4  
Schnittstärke 28 mm Gewicht mit Akku 7,3 kg

Best.-Nr. **0190 2695** €/Stück **579,00**  
(E090)

## Akku-Heckenschere GHE 60 T **NEU** 36,0 V



- Leistungsstarke Akku-Heckenschere für den gewerblichen Bereich
- **Für den Fein- und Formschnitt ausgelegt**
- Geringer Vibrationswert von  $< 2,5 \text{ m/s}^2$
- Hartstahlmesser mit beidseitigem Anschlag
- Handgriff dreifach verstellbar
- Optional kann der Akku in einem Hüftgürtel positioniert werden. Das Maschinengewicht wird hierdurch entsprechend reduziert. Die Verbindung zwischen Akku und Maschine erfolgt dann über ein Kabel.
- Lieferumfang: Maschine **ohne Akku, ohne Ladegerät**



Akku-Spannung 36,0 V  
Schnittlänge 600 mm Schutzart IPX4  
Schnittstärke 23 mm Gewicht mit Akku 7,3 kg

Best.-Nr. **0190 2700** €/Stück **579,00**  
(E090)

## Akku-Heckenschere GHE 70 R **NEU** 36,0 V



- Leistungsstarke Akku-Heckenschere für den gewerblichen Bereich
- **Für den Rückschnitt geeignet**
- Geringer Vibrationswert von  $< 2,5 \text{ m/s}^2$
- Hartstahlmesser mit beidseitigem Anschlag
- Handgriff dreifach verstellbar
- Optional kann der Akku in einem Hüftgürtel positioniert werden. Das Maschinengewicht wird hierdurch entsprechend reduziert. Die Verbindung zwischen Akku und Maschine erfolgt dann über ein Kabel
- Lieferumfang: Maschine **ohne Akku, ohne Ladegerät**



Akku-Spannung 36,0 V  
Schnittlänge 700 mm Schutzart IPX4  
Schnittstärke 28 mm Gewicht mit Akku 7,3 kg

Best.-Nr. **0190 2710** €/Stück **599,00**  
(E090)

## Akku-Blasgerät GBL 860 **NEU** 36,0 V



- Besonders leises Blasgerät, kann auch in lärmsensiblen Bereichen wie Parkanlagen oder Krankenhausumgebungen eingesetzt werden
- Sehr vibrationsarm  $< 2,5 \text{ m/s}^2$
- Stufenlose Blaskraftregulierung
- Sehr leicht (2,4 kg ohne Akku) und gut ausbalanciert
- Der Akku wird im mitgelieferten Hüftgurt platziert
- Wahlweise mit rundem oder flachem Blasaufsatz verwendbar
- Wetterfest IPX4
- Lieferumfang: Maschine, Blasrohr, Akku-Hüftgürtel, **ohne Akku, ohne Ladegerät**



Abbildung mit Akku, nicht im Lieferumfang enthalten

Akku-Spannung 36,0 V  
Luftgeschwindigkeit max. 68 m/s  
Laufzeit mit einer Akkuladung 20 (6,0 Ah), 30 (9,0 Ah) min Gewicht mit Akku 4,7 kg

Best.-Nr. **0190 2720** €/Stück **419,00**  
(E002)

## Akku-Freischneider GFR 25 **NEU** 36,0 V



- Besonders leise, kann auch in lärmsensiblen Bereichen wie Parkanlagen oder Krankenhausumgebungen eingesetzt werden
  - Gleiche Leistung wie professionelle Benzingeräte
  - Vibrationsarm 2,5 m/s<sup>2</sup>
  - Metallschneidblatt für das Mähen von Gras und dünnem Gestrüpp
  - Höhenverstellbarer Griffenker
  - Doppelschultergurt verstellbar
  - Zweihandgriff
  - Wetterfest IPX4
- Mittel • Lieferumfang: Maschine, Tragegurt, Messer (2 Schneiden), Schutzhaube, ohne Akku, ohne Ladegerät



Akku-Spannung	36,0 V	Laufzeit mit einer Akkuladung	75–90 min
Schnittbreite	250 mm	Gewicht	6,5 kg
Best.-Nr.	<b>0190 2730</b>	€/Stück	<b>599,00</b> <small>(E090)</small>

## Grasschneidmesser für Akku-Freischneider **NEU**



- Aus Metall mit 2 Flügeln
- Für den Einsatz in Gras und leichtem Bewuchs
- Einsetzbar mit GFR 25 und GFR 42



Best.-Nr.	<b>0190 2740</b>	€/Stück	<b>11,00</b> <small>(E090)</small>
-----------	------------------	---------	---------------------------------------

## Grasschneideblatt Metall für Akku-Freischneider **NEU**



- Für den Einsatz in Gras sowie in Bereichen mit leichtem bis mittlerem Bewuchs
- Mit 8 Schneiden
- Einsetzbar mit GFR 25 und GFR 42



Best.-Nr.	<b>0190 2750</b>	€/Stück	<b>16,00</b> <small>(E090)</small>
-----------	------------------	---------	---------------------------------------

## Dickichtmesser Metall für Akku-Freischneider **NEU**



- Für den Einsatz in leichtem bis mittlerem Bewuchs
- Messer mit 3 Schneiden
- Einsetzbar mit GFR 25 und GFR 42



Best.-Nr.	<b>0190 2760</b>	€/Stück	<b>25,00</b> <small>(E090)</small>
-----------	------------------	---------	---------------------------------------

## Dickichtmesser Metall für Akku-Freischneider **NEU**



- Für den Einsatz in Gras sowie in Bereichen mit leichtem bis mittlerem Bewuchs
- Messer mit 4 Schneiden
- Einsetzbar mit GFR 25 und GFR 42



Best.-Nr.	<b>0190 2770</b>	€/Stück	<b>15,00</b> <small>(E090)</small>
-----------	------------------	---------	---------------------------------------

## Akku-Freischneider GFR 42 **NEU** 36,0 V



- Besonders leise, kann auch in lärmsensiblen Bereichen wie Parkanlagen oder Krankenhausumgebungen eingesetzt werden
  - Gleiche Leistung wie professionelle Benzingeräte
  - Vibrationsarm 2,5 m/s<sup>2</sup>
  - Fadenmähkopf für schnelles Mähen von Grasflächen
  - Höhenverstellbarer Griffenker
  - Doppelschultergurt verstellbar
  - Zweihandgriff
  - Wetterfest IPX4
- Mittel • Lieferumfang: Maschine, Tragegurt, Mähkopf mit Mähfäden, Schutzhaube, ohne Akku, ohne Ladegerät



Akku-Spannung	36,0 V	Laufzeit mit einer Akkuladung	40–60 min
Schnittbreite	420 mm	Gewicht	6,5 kg
Best.-Nr.	<b>0190 2780</b>	€/Stück	<b>599,00</b> <small>(E090)</small>

## Mähkopf mit Schneidfaden für Akku-Freischneider **NEU**



- Fadenlänge 4,6 m
- Fadenstärke 2,4 mm
- Auch zur Aufnahme von 2,7 oder 3,0 mm starkem Schneidfaden geeignet
- Einsetzbar mit GFR 25 und GFR 42



Best.-Nr.	<b>0190 2790</b>	€/Stück	<b>25,00</b> <small>(E090)</small>
-----------	------------------	---------	---------------------------------------

## Basis Energiepaket

**NEU** 36,0 V/6,0 Ah



- Energie-Grundausrüstung bestehend aus:  
2 x Akku 36,0 V/6,0 Ah, Ladegerät AL 36100 CV,  
in L-BOXX



Best.-Nr. **0190 2800** €/Stück **699,00**  
(E004)

## Ladegerät AL 36100 CV

**NEU** 36,0 V

- Ladezeit 30 Minuten für 80 % und 42 Minuten für 100 % der Kapazität
- Entladung im Betrieb dauert länger als die Ladung, hierdurch ist ein fortlaufendes Arbeiten gewährleistet



Ausgangsstrom 10 A  
Eingangleistung 460 W Gewicht 3,7 kg

Best.-Nr. **0190 2840** €/Stück **209,00**  
(E002)

## Maxi Energiepaket

**NEU** 36,0 V/6,0 Ah



- Erweiterte Energie-Grundausrüstung bestehend aus:  
4 x Akku 36,0 V/6,0 Ah, 2 x Ladegerät AL 36100 CV,  
in L-BOXX



Best.-Nr. **0190 2810** €/Stück **1299,00**  
(E004)

## Mobile Ladestation GEN 230V

**NEU**



- **Weltneuheit:** Netzunabhängigkeit ohne Stromerzeuger mit Verbrennungsmotor
- Maximale Flexibilität bis hin zu Dauereinsätzen an Orten ohne Stromquelle
- Innovative Lithium-Eisenphosphat-Technologie für konstante Leistung von 1500 Watt
- Zwei 230-Volt-Anschlüsse für den Betrieb von Netz- und Ladegeräten
- Wetterfest für den ganzjährigen Einsatz im Außenbereich
- Ideal für Garten und Landschaftsbau
- Die Kapazität des Stromspeichers reicht aus um einen 36,0-V-Akku mit 9,0 Ah (lieferbar ab 09/2016) 4-mal zu laden. Diese Energie reicht, um eine Rasenfläche von 9000 qm<sup>2</sup> zu mähen
- An die beiden 230-V-Steckdosen können Ladegeräte oder Elektrogeräte angeschlossen werden

**lieferbar ab Juli 2016**



Akkutechnologie Lithium-Eisen-Phosphat  
Leistung 1650 Wh  
Kapazität 100 Ah  
Leistungsabgabe 1500 W  
Spannung 2 x 230 V  
Akku-Ladezeit 210 min  
Display LCD  
Gewicht 42 kg

Best.-Nr. **0190 2850** €/Stück **2349,00**  
(E090)

## Akkupack

**NEU** 36,0 V

- Konstant hohe Energieentnahme
- Aluminium-Kühlrippen schützen die Zellen vor Überhitzung
- Die versiegelten Zellen erlauben einen Einsatz auch bei Regen
- Ladezustand- und Ladezyklenanzeige über Display



36,0 V/6,0 Ah

Kapazität 6,0 Ah

Best.-Nr. **0190 2820** €/Stück **369,00**  
(E004)

## Akku-Heckenschere AHS 18-55,

18,0 V



**metabo**

- Messer mit neuer Geometrie für geringen Verschleiß und damit 200 % längere Standzeit
- Sauberer Schnitt durch beidseitig diamantgeschliffene Messerzähne im Winkel von 30°
- Sicherheits-Untermesser für hohe Arbeitssicherheit
- Hohe Schnittleistung durch das zweistufig untersetzte Getriebe
- Angenehmes Arbeiten durch vibrationsarmen Lauf, perfekte Ergonomie und Softgrip-Handgriff
- Sicherheit durch elektronischen Messerschnellstopp (in 0,3 Sekunden)
- Anstoßschutz mit Zweigzuführung schützt Anwender und Getriebe vor Rückschlägen

• Lieferumfang: Maschine, Aufbewahrungsschuber, **ohne Akkupack, ohne Ladegerät**

**Schnellstopp 0,3 s**



Spannung	18,0 V	Schnittstärke	18 mm
Schnittlänge	530 mm	Gewicht mit Akku	3,9 kg

Best.-Nr.	<b>0194 0085</b>	€/Stück	<b>199,00</b>
-----------	------------------	---------	---------------

(E090)

## Akku-Heckenschere AHS 36 36,0 V/1,5 Ah



• Lieferumfang: Maschine mit **einem** Li-Power-Akkupack

Best.-Nr.	<b>0194 0090</b>	€/Stück	<b>319,00</b>
-----------	------------------	---------	---------------

(E090)

## Akku-Heckenschere AHS 36

36,0 V/1,5 Ah



**metabo**

- Sicherheits-Untermesser
- Sicherheits-Zweihand-Bedienung
- Zweistufig untersetztes Getriebe
- Elektronischer Messerschnellstopp (in 0,3 Sekunden)
- Sicherheitsschalter: Sofortiges Ausschalten der Maschine bei Loslassen des Schalters
- Anstoßschutz mit Zweigzuführung
- Robuste Akkupacks mit Kapazitätsanzeige zur Kontrolle des Ladezustandes
- Lieferumfang: Maschine, 2 Li-Power-Akkupacks (36 V/1,5 Ah), Ladegerät ASC 30-36 V „AIR COOLED“, Aufbewahrungsschuber

Spannung	36,0 V	Schnittlänge	530 mm
Kapazität	1,5 Ah	Schnittstärke	18 mm
Laufzeit	50 min	Gewicht mit Akku	3,9 kg

Best.-Nr.	<b>0194 0105</b>	€/Stück	<b>369,00</b>
-----------	------------------	---------	---------------

(E090)

**Schnellstopp 0,3 s**



## Akku-Heckenschere AHS 36-65 V,

36,0 V/1,5 Ah



**metabo**

- Sicherheits-Untermesser
- Sicherheits-Zweihand-Bedienung
- Diamantgeschliffene Messerzähne
- Hohe Schnittleistung durch das zweistufig untersetzte Getriebe
- Vibrationsarmer Lauf, perfekte Ergonomie und gummierter Handgriff
- Transparenter Handschutz für gute Sicht auf den Schnittbereich
- Elektronischer Messerschnellstopp (in 0,3 Sekunden)
- Sicherheitsschalter: Sofortiges Ausschalten der Maschine bei Loslassen des Schalters
- Robuste Akkupacks mit Kapazitätsanzeige zur Kontrolle des Ladezustandes
- Anstoßschutz mit Zweigzuführung
- Lieferumfang: Maschine, 2 Li-Power-Akkupacks, Schnellladegerät ASC Ultra, Aufbewahrungsschuber

Spannung	36,0 V	Schnittlänge	630 mm
Kapazität	1,5 Ah	Schnittstärke	18 mm
Laufzeit	50 min	Gewicht mit Akku	4,1 kg

Best.-Nr.	<b>0194 0100</b>	€/Stück	<b>439,00</b>
-----------	------------------	---------	---------------

(E090)

**Schnellstopp 0,3 s  
Schnittlänge 630 mm**



## Heckenschere HS 45

**metabo**

- Sicherheits-Zweihand-Bedienung
- Beidseitig diamantgeschliffene Messerzähne
- Patentierte, mechanische Schnellabbremung (Messer-Schnellstopp in 0,05 Sekunden)
- Metabo S-automatic Sicherheitskupplung
- Kabel-Zugentlastung, Anstoßschutz mit Zweigzuführung
- Lieferumfang: Maschine, Anstoßschutz, Aufbewahrungsbehälter



Nennaufnahme	450 W	Schnittstärke	18 mm
Nutzbare Messerlänge	450 mm	Gewicht	3,4 kg
<b>Best.-Nr.</b>	<b>0194 0225</b>	<b>€/Stück</b>	<b>109,00</b>

(E090)

## Heckenschere HS 55

- Ausstattung wie vor, jedoch mit 550 mm Messerlänge

<b>Best.-Nr.</b>	<b>0194 0222</b>	<b>€/Stück</b>	<b>129,00</b>
------------------	------------------	----------------	---------------

(E090)

## Heckenschere HS 65

**metabo**

- Sicherheits-Zweihand-Bedienung
- Beidseitig diamantgeschliffene Messerzähne
- Patentierte, mechanische Schnellabbremung (Messer-Schnellstopp in 0,05 Sekunden)
- Metabo S-automatic Sicherheitskupplung
- Kabel-Zugentlastung, Anstoßschutz mit Zweigzuführung
- Lieferumfang: Maschine, Anstoßschutz, Aufbewahrungsbehälter



Nennaufnahme	450 W	Schnittstärke	18 mm
Nutzbare Messerlänge	650 mm	Gewicht	3,8 kg
<b>Best.-Nr.</b>	<b>0194 0224</b>	<b>€/Stück</b>	<b>149,00</b>

(E090)

## Heckenschere HS 8755

**metabo**

- Bis zu 50 % mehr Reichweite durch patentiertes Metabo Griffsystem
- Sicherheits-Zweihand-Bedienung und patentierte mechanische Schnellabbremung (Messer-Schnellstopp in 0,05 Sekunden)
- Sicherheits-Untermesser
- Metabo S-automatic Sicherheitskupplung
- Bedienerfreundliche Führung der Maschinenabluft in jeder Arbeitssituation
- Kabel-Zugentlastung
- Anstoßschutz mit integrierter Zweigzuführung
- Lieferumfang: Maschine, Anstoßschutz, Aufbewahrungsbehälter



Nennaufnahme	560 W	Schnittstärke	20 mm
Nutzbare Messerlänge	550 mm	Gewicht	3,9 kg
<b>Best.-Nr.</b>	<b>0194 0260</b>	<b>€/Stück</b>	<b>169,00</b>

(E008)

## Heckenschere HS 8765

- Ausstattung wie vor, jedoch mit 650 mm Schwertlänge

<b>Best.-Nr.</b>	<b>0194 0265</b>	<b>€/Stück</b>	<b>179,00</b>
------------------	------------------	----------------	---------------

(E008)

## Heckenschere HS 8865

**metabo**

- Bis zu 50 % mehr Reichweite durch patentiertes Metabo Griffsystem
- Zweistufig untersetztes Getriebe
- Sicherheits-Zweihand-Bedienung und patentierte mechanische Schnellabbremung (Messer-Schnellstopp in 0,05 Sekunden)
- Sicherheits-Untermesser
- Metabo S-automatic Sicherheitskupplung
- Bedienerfreundliche Führung der Maschinenabluft in jeder Arbeitssituation
- Kabel-Zugentlastung
- Anstoßschutz mit integrierter Zweigzuführung
- Lieferumfang: Maschine, Anstoßschutz, Aufbewahrungsbehälter



Nennaufnahme	660 W	Schnittstärke	26 mm
Leerlaufhubzahl	1250 min <sup>-1</sup>	Gewicht	4,2 kg
Nutzbare Messerlänge	650 mm		
<b>Best.-Nr.</b>	<b>0194 0270</b>	<b>€/Stück</b>	<b>249,00</b>

(E008)

## Heckenschere HS 8875

- Ausstattung wie vor, jedoch mit 750 mm Schwertlänge

<b>Best.-Nr.</b>	<b>0194 0275</b>	<b>€/Stück</b>	<b>259,00</b>
------------------	------------------	----------------	---------------

(E008)

## Power Source Kit 18,0 V



- Die Kits bestehen aus je 2 Akkus mit einer Kapazität von 3,0, 4,0 oder 5,0 Ah und einem Schnellladegerät
- Das Ladegerät ist geeignet für Li-Ion-Akkus von 14,4–18,0 V und einer maximalen Kapazität von 5,0 Ah
- Lieferung im MAKPAC



3,0-Ah-Ausführung

Best.-Nr.	Akkuspannung V	Kapazität Ah	€/Stück
0179 1511	18,0	4,0	199,00
0179 1516	18,0	5,0	259,00 <b>NEU</b> (E090)

## Akku-Heckenschere DUH651Z 2 x 18,0 V

**NEU**



- Kompatibel mit 1,5-Ah-, 3,0-Ah-, 4,0-Ah- und 5,0-Ah-Akkus
- Umweltfreundlicher und kostensparender 2 x 18-V-Antrieb
- Optimal ausgewogene Gewichtsverteilung
- Rostfreies Messer
- Handgriff drehbar und in 0°, 45° und 90° arretierbar
- Mit Sanftanlauf und Motorbremse
- Hubzahl elektronisch regelbar
- Sehr leise, daher auch in geräuschempfindlicher Umgebung einsetzbar, z. B. Krankenhäuser, Seniorenheime
- Lieferumfang: Maschine, Aufbewahrungsbehälter, **ohne Akku, ohne Ladegerät**



Akku-Spannung	2 x 18,0 V	Schnittstärke	18 mm
Schnittlänge	650 mm	Gewicht mit Akku	5,1 kg
Best.-Nr.	<b>0179 2220</b>	€/Stück	<b>326,89</b> (E090)

## Akku-Heckenschere DUH51Z 2 x 18,0 V



- Kompatibel mit 1,5-Ah-, 3,0-Ah-, 4,0-Ah- und 5,0-Ah-Akkus
- Umweltfreundlicher und kostensparender 2 x 18-V-Antrieb
- Optimal ausgewogene Gewichtsverteilung
- Rostfreies Messer
- Handgriff drehbar und in 0°, 45° und 90° arretierbar
- Mit Sanftanlauf und Motorbremse
- Hubzahl elektronisch regelbar
- Sehr leise, daher auch in geräuschempfindlicher Umgebung einsetzbar, z. B. Krankenhäuser, Seniorenheime
- Lieferumfang: Maschine, Aufbewahrungsbehälter, **ohne Akku, ohne Ladegerät**



Akku-Spannung	2 x 18,0 V	Schnittstärke	18 mm
Schnittlänge	550 mm	Gewicht mit Akku	5,1 kg
Best.-Nr.	<b>0179 2210</b>	€/Stück	<b>318,49</b> (E090)

## Akku-Heckenschere DUH523Z 18,0 V



- Leichte und handliche Akku-Heckenschere
- Kompatibel mit 1,3-Ah, 1,5-Ah, 3,0-Ah, 4,0-Ah, und 5,0-Ah-Akkus
- Beidseitig geschliffenes Messer
- Vibrationsarmer Lauf durch Gummipuffer im Motorgehäuse
- Einfach auswechselbares Schneidmesser
- Handgriff mit Gummipolster
- Rostfreies Scherblatt
- Mit Akku-Kapazitätsanzeige
- Lieferumfang: Maschine, Messerschutz, Schwert, **ohne Akku, ohne Ladegerät**



Akku-Spannung	18,0 V	Schnittstärke	15 mm
Schnittlänge	520 mm	Gewicht mit Akku	3,3 kg
Best.-Nr.	<b>0179 1053</b>	€/Stück	<b>116,81</b> (E090)

## Akku-Trimmer DUR181Z 18,0 V



- Kompakter und handlicher Rasentrimmer
- Kompatibel mit 1,3-Ah, 1,5-Ah, 3,0-Ah, 4,0 Ah und 5,0-Ah-Akkus
- Teleskop-Schaft mit einem Verstellbereich von 180 mm
- Schneidkopf in 5 Stufen neigbar
- Nachführen des Mähfadens durch einfaches Drücken des Spulenkopfs gegen den Boden (Tap & Go)
- 1-Faden-Schneidkopf
- Schneidkopf um 180° drehbar zum Kanten Abstechen
- Leere Fadenspule kann vom Anwender leicht wieder neu gewickelt werden
- Mit Akku-Kapazitätsanzeige
- Lieferumfang: Schultergurt, Schutzbrille, 1-Fadenkopf Tap & Go, **ohne Akku, ohne Ladegerät**



Akku-Spannung	18,0 V	Fadenstärke	1,65 mm
Schnittbreite	260 mm	Gewicht	2,5 kg
<b>Best.-Nr.</b>	<b>0179 1056</b>	<b>€/Stück</b>	<b>108,40</b>

(E090)

## Akku-Gebläse DUB361Z 2 x 18,0 V



- Umweltfreundlicher und kostensparender 2 x 18-V-Antrieb
- Ideal für den Einsatz in geräuschempfindlichem Umfeld wie Krankenhäusern, Seniorenheimen, Ferienanlagen oder Schulen
- Mit 2 Gebläsestufen
- Hoher Tragekomfort durch Schultergurt
- Langes Blasrohr für effektives Arbeiten
- Lieferumfang: Maschine, Blasrohr, Schultergurt, **ohne Akku, ohne Ladegerät**



Akku-Spannung	2 x 18,0 V	Luftgeschwindigkeit	57/93 m/s
Leerlauf-Drehzahl	10000/17000 min <sup>-1</sup>	Gewicht	2,6 kg
<b>Best.-Nr.</b>	<b>0179 2310</b>	<b>€/Stück</b>	<b>175,63</b>

(E090)

## Akku-Gebläse DUB183Z 18,0 V



- Handliches Gebläse mit langem Blasrohr zum komfortablen Arbeiten
- Kompatibel mit 1,3-Ah-, 1,5-Ah-, 3,0-Ah-, 4,0-Ah- und 5,0-Ah-Akkus
- Elektronik-Schalter für stufenlose Drehzahlsteuerung
- Zusätzliches 3-stufiges Stellrad für feste Drehzahlen
- Handgriff mit Gummipolster
- Lieferumfang: Maschine, Blasrohr, **ohne Akku, ohne Ladegerät**



Akku-Spannung	18,0 V	Laufzeit mit einer Akkuladung	11 bei 3,0 Ah min
Leerlauf-Drehzahl	0-18000 min <sup>-1</sup>	Gewicht	1,9 kg
Luftgeschwindigkeit	52 m/s		
<b>Best.-Nr.</b>	<b>0179 1052</b>	<b>€/Stück</b>	<b>91,60</b>

(E090)

## Akku-Gebläse DUB362Z 2 x 18,0 V



- Umweltfreundlicher und kostensparender 2 x 18-V-Antrieb
- Ideal für den Einsatz in geräuschempfindlichem Umfeld wie Krankenhäusern, Seniorenheimen, Ferienanlagen oder Schulen
- 3-fach verstellbares Teleskop-Blasrohr
- Luftvolumen und Luftgeschwindigkeit regelbar
- Hoher Tragekomfort durch Schultergurt
- Lieferumfang: Maschine, Blasrohr, Schultergurt, **ohne Akku, ohne Ladegerät**



Akku-Spannung	2 x 18,0 V	Laufzeit mit einer Akkuladung	73 bei 4,0 Ah
Leerlauf-Drehzahl	11400-21500 min <sup>-1</sup>	Gewicht	3,9 kg
Luftgeschwindigkeit	27-53 m/s		
<b>Best.-Nr.</b>	<b>0179 2320</b>	<b>€/Stück</b>	<b>242,86</b>

(E090)

## Akku-Freischneider DUR361 UZ

**NEU**



- Für große Flächen und Rasenkanten
- Ideal für den Einsatz in geräuschempfindlichem Umfeld wie Krankenhäusern, Seniorenheimen, Ferienanlagen oder Schulen
- Kompatibel mit 1,3-Ah-, 1,5-Ah-, 3,0-Ah-, 4,0-Ah- und 5,0-Ah-Akkus
- Bürstenloser Motor
- Motorbremse
- Stufenlos regelbare Drehzahl
- Ladezustandsanzeige
- Überlastsicherung
- Rechts-/Links-Lauf
- Universelle Schutzhaube
- Schmutz- und spritzwassergeschütztes Gehäuse
- Lieferumfang: Maschine, 2-Faden-Schneidkopf, Montagewerkzeug, Schutzbrille, Schultergurt, **ohne Akku, ohne Ladegerät**



Akku-Spannung 2 x 18,0 V  
Schnittbreite 230 mm  
Leerlaufdrehzahl 3500-7300 U/min  
Gewicht 5,8 kg

### Dickichtmesser

Makita-Bestell-Nr. 195298-3

Best.-Nr. **0179 2330** €/Stück **385,71**  
(E090)

Best.-Nr. **0179 2340** €/Stück **23,50**  
(E081)

## Akku-Trimmer DUR364 LZ

**NEU**



- Für große Flächen und Rasenkanten
- Ideal für den Einsatz in geräuschempfindlichem Umfeld wie Krankenhäusern, Seniorenheimen, Ferienanlagen oder Schulen
- Kompatibel mit 1,3-Ah-, 1,5-Ah-, 3,0-Ah-, 4,0-Ah- und 5,0-Ah-Akkus
- Bürstenloser Motor
- Motorbremse
- Drehzahl in 2 Stufen einstellbar
- Ladezustandsanzeige
- Überlastsicherung
- Rechts-/Links-Lauf
- Universelle Schutzhaube
- Schmutz- und spritzwassergeschütztes Gehäuse
- Lieferumfang: Maschine, 2-Faden-Schneidkopf, Schutzbrille, Montagewerkzeug, **ohne Akku, ohne Ladegerät**



Akku-Spannung 2 x 18,0 V  
Schnittbreite 350 mm  
Leerlaufdrehzahl 5000/6500 U/min  
Fadenstärke 2,0 mm  
Gewicht 4,5 kg

### Messerkopf

Makita-Bestell-Nr. 197188-6

Best.-Nr. **0179 2350** €/Stück **276,47**  
(E090)

Best.-Nr. **0179 2360** €/Stück **25,13**  
(E081)

## Akku-Freischneider DUR365 UZ

**NEU**



- Für große Flächen und Rasenkanten
- Ideal für den Einsatz in geräuschempfindlichem Umfeld wie Krankenhäusern, Seniorenheimen, Ferienanlagen oder Schulen
- Kompatibel mit 1,3-Ah-, 1,5-Ah-, 3,0-Ah-, 4,0-Ah- und 5,0-Ah-Akkus
- Bürstenloser Motor
- Motorbremse
- Drehzahl in 3 Stufen einstellbar
- Ladezustandsanzeige
- Überlastsicherung
- Rechts-/Links-Lauf
- Universelle Schutzhaube
- Schmutz- und spritzwassergeschütztes Gehäuse
- Lieferumfang: Maschine, 4-Zahnschlagmesser, Schulter-/Hosenträgergurt, Schutzbrille, Montagewerkzeug, **ohne Akku, ohne Ladegerät**



Akku-Spannung 2 x 18,0 V  
Schnittbreite 230 mm  
Leerlaufdrehzahl 3500/5300/6500 U/min  
Fadenstärke - mm  
Gewicht 5,2 kg

### Dickichtmesser

Makita-Bestell-Nr. 195298-3

Best.-Nr. **0179 2370** €/Stück **293,28**  
(E090)

Best.-Nr. **0179 2340** €/Stück **23,50**  
(E081)

## Akku-Kettensäge DUC252 Z 2 x 18,0 V

**NEU**



- Top-Handle Kettensäge – nur zugelassen für gewerbliche Anwender mit Spezialausbildung
- Manuelle Kettenbremse
- Elektrische Auslaufbremse
- Elektrische Überlastsicherung
- Sichtfenster für Ölstand
- Werkzeugloser Kettenwechsel
- Werkzeuglos einstellbare Kettenspannung
- Automatische Kettenschmierung
- Schmutz- und spritzwassergeschütztes Gehäuse
- Umrüstbar auf Carvingmontur
- Lieferumfang: Maschine, Sägekette, Sägeschiene, Schienenschutz, **ohne Akku, ohne Ladegerät**



Akku-Spannung	2 x 18,0 V		
Schwertlänge	25 cm	Kettenteilung	3/8 Zoll
Kettengeschwindigkeit	450 m/min	Gewicht	4,1 kg

### Ersatzkette für DUC252 Z

**NEU**

• Makita-Bestell-Nr. 531492640

Best.-Nr.	<b>0179 2390</b>	€/Stück	<b>276,47</b>
			(E090)

Best.-Nr.	<b>0179 2395</b>	€/Stück	<b>13,99</b>
			(E081)

## Kettensäge UC3551AK

**TIP**  
Preis/  
Leistung

im  
Koffer

- Profi-Kettensäge mit optimaler Handlichkeit und hoher Wartungsfreundlichkeit
- Kettenwechsel und Einstellung der Kettenspannung werkzeuglos
- Handgriff mit Gummipolster
- Verbesserte Ölpumpe mit einstellbarer Fördermenge sorgt für gleichmäßige Ölversorgung unabhängig von Temperatur und Viskosität
- Großer Kettenöltank (200 ml) für längere Einsatzzeiten
- Großes Sichtfenster erlaubt schnelle Kontrolle des Ölstandes
- Kräftige Zackenleiste für optimalen Halt im Werkstück
- Lieferumfang: Maschine, Sägeschiene, 2 Sägeketten, Kettenschutz, Kettenöl, Feile, Koffer



Nennaufnahme	2000 W	Schwertlänge	35 cm
Kettengeschwindigkeit	870 m/min	Schienenennut	1,3 mm
Kettenteilung	3/8	Gewicht	5,1 kg

### Ersatzkette für UC3551

Makita-Bestell-Nr. 958492652

Best.-Nr.	<b>0179 1085</b>	€/Stück	<b>200,84</b>
			(E090)

Best.-Nr.	<b>0179 1105</b>	€/Stück	<b>18,73</b>
			(E081)

## Elektro-Kettensäge UC4051AK

- Ausstattung wie vor, jedoch Schwertlänge 40 cm

### Ersatzkette für UC4051AK

Makita-Bestell-Nr. 958492656

Best.-Nr.	<b>0179 1075</b>	€/Stück	<b>209,24</b>
			(E090)

Best.-Nr.	<b>0179 1115</b>	€/Stück	<b>20,17</b>
			(E081)

## Elektro-Kettensäge UC3541A

- Kettensäge mit optimaler Handlichkeit und hoher Wartungsfreundlichkeit
- Kettenwechsel und Einstellung der Kettenspannung werkzeuglos
- Handgriff mit Gummipolster
- Verbesserte Ölpumpe mit einstellbarer Fördermenge sorgt für gleichmäßige Ölversorgung unabhängig von Temperatur und Viskosität
- Großes Sichtfenster erlaubt schnelle Kontrolle des Ölstandes
- Kräftige Zackenleiste für optimalen Halt im Werkstück
- Lieferumfang: Maschine, Sägeschiene, Sägekette, Kettenschutz



Nennaufnahme	1800 W	Kettenteilung	3/8 Zoll
Schwertlänge	35 cm	Schienenennut	1,1 mm
Kettengeschwindigkeit	870 m/min	Gewicht	4,6 kg

### Ersatzkette für UC3541A

Makita-Bestell-Nr. 958291652

Best.-Nr.	<b>0179 1065</b>	€/Stück	<b>91,60</b>
			(E090)

Best.-Nr.	<b>0179 1095</b>	€/Stück	<b>20,17</b>
			(E081)

## Benzin-Kettensäge EA3200S35A

- Für den privaten und semiprofessionellen Einsatz
- Leitstart durch Federunterstützung und Primer-Vergaser
- Einhebelbedienung mit Stellung für Kaltstart, Betrieb und Stopp
- Katalysator für reduzierte Abgasbelastung
- Einstellbare Ölpumpe ohne Förderung im Leerlauf
- Metall-Zackenleiste
- Vibrationsdämpfung
- Lieferumfang: Maschine, Schwert 35 cm, Sägekette, Sägekettenschutz, Montagewerkzeug



Hubraum	32 cm <sup>3</sup>	Tank Kraftstoff	0,4 l
Schwertlänge	35 cm	Tank Kettenöl	0,28 l
Motorleistung	1,35 kW/1,8 PS	Gewicht	4,1 kg
Schienennut	1,1 mm		

### Ersatzkette für EA3200S35A

Makita-Bestell-Nr. 958291652

<b>Best.-Nr.</b>	<b>0179 1170</b>	<b>€/Stück</b>	<b>192,44</b>
			(E090)

<b>Best.-Nr.</b>	<b>0179 1095</b>	<b>€/Stück</b>	<b>20,17</b>
			(E081)

## Benzin-Kettensäge DCS460-38

- Universelle Motorsäge auch für den professionellen Einsatz
- Einstellbare Ölpumpe ohne Förderung im Leerlauf
- Einhebelbedienung mit Stellung für Kaltstart, Betrieb und Stopp
- Motorblock aus Magnesium-Druckguss
- Safetymatic-Kettenbremse
- Automatische Ölpumpe
- Werkzeuglose Filterwartung
- Vibrationsdämpfung für gelenkschonendes Arbeiten
- Lieferumfang: Maschine, 38-cm-Schiene, Sägekette, Sägekettenschutz, Montagewerkzeug



Hubraum	45,6 cm <sup>3</sup>	Tank Kraftstoff	0,47 l
Motorleistung	2,2 kW/3,0 PS	Tank Kettenöl	0,27 l
Schwertlänge	38 cm	Gewicht	5,5 kg
Schienennut	1,5 mm		

### Ersatzkette für DCS460-38

Makita-Bestell-Nr. 534686064

<b>Best.-Nr.</b>	<b>0179 1140</b>	<b>€/Stück</b>	<b>419,33</b>
			(E090)

<b>Best.-Nr.</b>	<b>0179 1150</b>	<b>€/Stück</b>	<b>22,04</b>
			(E081)

## Benzin-Kettensäge EA4300F38C

- Starke Motorsäge für den professionellen sowie semiprofessionellen Einsatz
- Dank Katalysator erfüllt der Motor die Abgasnormen: EPA Phase 2/EU Norm 2
- Leichtstart durch Federunterstützung und Primer-Vergaser
- Automatische Ölpumpe
- Einhebelbedienung mit Stellung für Kaltstart, Betrieb und Stopp
- Motorblock aus Magnesium-Druckguss
- Werkzeuglose Filterwartung
- Lieferumfang: Maschine, Sägeschiene, Sägekette, Schienenschutz, Montagewerkzeug



Motorleistung	2,2 kW/3,0 PS	Schienennut	1,3 mm
Hubraum	42,4 cm <sup>3</sup>	Kraftstofftank	0,48 l
Schwertlänge	38 cm	Kettenöltank	0,28 l
Kettenteilung	0,325 Zoll	Gewicht	4,8 kg

### Ersatzkette für EA4300F38C

Makita-Bestell-Nr. 532484064

<b>Best.-Nr.</b>	<b>0179 1125</b>	<b>€/Stück</b>	<b>385,71</b>
			(E090)

<b>Best.-Nr.</b>	<b>0179 1130</b>	<b>€/Stück</b>	<b>23,85</b>
			(E081)

## Benzin-Motorsense EM2600U



- Kompakte und handliche Motorsense, ideal für Privatgrundstücke
- Durch Katalysator werden strenge Abgasnormen eingehalten
- Asymmetrische Gestaltung der Handgriffe reduziert Ermüdungserscheinungen an Unterarm und Hand
- Leichtstart durch Federunterstützung
- Lieferumfang: Maschine, Hosenträgergurt, Zahn-Schlagmesser, 2-Fadenkopf Tap & Go, Montagewerkzeug



Leistung	0,83 kW/1,2 PS	Tankinhalt	0,6 l
Motor	2-Takt	Gewicht	5,0 kg
Hubraum	25,7 cm <sup>3</sup>		

Best.-Nr.	<b>0179 1185</b>	€/Stück	<b>226,05</b>
-----------	------------------	---------	---------------

(E090)

## 2-Fadenkopf für EM2600U

Makita-Bestell-Nr. DA00000454

Best.-Nr.	<b>0179 1195</b>	€/Stück	<b>25,90</b>
-----------	------------------	---------	--------------

(E081)

## 2-Takt-Motoröl

Best.-Nr.	Ausführung	€/Stück
<b>0179 1200</b>	à 100 ml	<b>1,89</b>
<b>0179 1210</b>	à 1 l	<b>8,66</b>

(E081)

## Zubehör für EBH341U

Best.-Nr.	Typ	€/Stück
<b>0179 1260</b>	Fadenkopf	<b>44,90</b>
<b>0179 1270</b>	4-Zahn-Schlagmesser	<b>12,50</b>

(E081)

## Benzin-Heckenschere EH6000W



- Für den professionellen Einsatz
- 2-Takt-Motor
- Primer-Vergaser und Leichtstart-System
- Leicht zugänglicher Schmiernippel
- In 5 Positionen drehbarer Griff
- Werkzeuglos verstellbar
- 3-seitig geschliffene Messer
- Katalysator für reduzierte Abgasbelastung
- Antivibrationssystem mit 4 Stahlfedern
- Lieferumfang: Maschine, Aufbewahrungsbehälter, Werkzeugset



Hubraum	22,2 cm <sup>3</sup>	Schnittstärke	22 mm
Motorleistung	0,68 kW/1,0 PS	Tankinhalt	0,4 l
Schnittlänge	600 mm	Gewicht	5,0 kg

Best.-Nr.	<b>0179 1035</b>	€/Stück	<b>436,13</b>
-----------	------------------	---------	---------------

(E090)

## Benzin-Freischneider EBH341U



- Kompakter und handlicher Freischneider zum Rasenscheiden, Unterholz- und Wildwuchs-Entfernen
- Universelle Schutzhaube
- Leiser und vibrationsarmer Betrieb durch vibrationsgedämpften Schaft und speziell geformten Griff
- Motorblock aus Magnesium-Druckguss
- Umweltfreundlicher 4-Takt-Motor
- Leichtstart durch Federunterstützung und Primer-Vergaser
- Ablageständer zum Schutz des Benzintanks
- Lieferumfang: Maschine, 3-Zahn-Dickichtmesser, Schultergurt, Universal-schutzhaube, Öl



**4-Takt-Motor**

Motor	4-Takt	Gewicht	7,1 kg
Hubraum	33,5 cm <sup>3</sup>	Geeignet für Fadenkopf	ja
Motorleistung	1,07 kW/1,45 PS	Geeignet für Schlagmesser	ja
Tankinhalt	0,65 l		

Best.-Nr.	<b>0179 0255</b>	€/Stück	<b>377,31</b>
-----------	------------------	---------	---------------

(E090)

## Benzin-Gebläse BHX2501



- Umweltfreundlicher 4-Takt-Motor
- Leiser und vibrationsarmer Betrieb
- Automatisches Dekompressionssystem für leichten Start
- Einfache Ölstandskontrolle und einfacher Ölwechsel dank großer Öffnung
- Leichter Zugriff zur Zündkerze dank Schiebe-Abdeckung
- Blasrohr mit Flachdüse serienmäßig enthalten
- Gummierter Handgriff für geringere Vibrationen
- Optionales Absaugset (Vakuum-Kit) häckselt das Sauggut zur Verringerung des Volumens
- Ermüdungsfreies Arbeiten dank Arretierfunktion des Gashebels
- Umbaubar zum Absauggerät mit Vakuumkit (Sonderzubehör – nicht im Lieferumfang)
- Lieferumfang: Maschine, Flachdüse, Runddüse



**4-Takt-Motor**

Leistung	0,81 kW/1,10 PS	Max. Luftvolumen mit Runddüse	534,6 m <sup>3</sup> /h
Max. Drehzahl	7800 min <sup>-1</sup>	Max. Luftvolumen mit Flachdüse	606 m <sup>3</sup> /h
Max. Luftgeschwindigkeit ca.	64,6 m/s	Gewicht	4,4 kg
Max. Luftvolumen	608 m <sup>3</sup> /h		

Best.-Nr.	<b>0179 1280</b>	€/Stück	<b>234,45</b>
-----------	------------------	---------	---------------

(E090)

 <p>5/2</p>	 <p>5/2</p>	 <p>5/2</p>	<p>Inspektionskamera 5/2 Rotationslaser 5/2–5/3 Thermodetektor 5/2</p>
 <p>5/3</p>	 <p>5/4</p>	 <p>5/5</p>	<p>Kreuzlinienlaser 5/3–5/5 Linienlaser 5/5</p>
 <p>5/6</p>	 <p>5/6</p>	 <p>5/9</p>	<p>Punkt laser 5/6 Entfernungsmesser 5/6, 5/8, 5/9</p>
 <p>5/11</p>	 <p>5/12</p>	 <p>5/12</p>	<p>Ortungsgeräte und Wallscanner 5/11 Neigungs- und Winkelmesser 5/12</p>

## Akku-Inspektionskamera GIC 120 C Professional

**NEU**

in  
L-BOXX

- Kleiner Kamerakopf mit 8,5 mm Durchmesser und extralanges, wasserdichtes Kamerakabel (120 cm)
- Realistische Bildwiedergabe auf 3,5"-LCD-Display mit hoher Auflösung
- Helle POWER-LED
- Video-Aufnahme mit MicroSD-Karte und MicroUSB-Kabel
- Betrieb mit Akku (10,8 V) oder 4 AA-Batterien (1,5 V)
- Lieferumfang: Kamera, Kamerakopf mit Kabel, Haken, Magnet, Spiegel, MicroUSB-Kabel, 4GB MicroSD-Speicherkarte, Akku 1,5 Ah, Ladegerät, L-BOXX



36 Monate  
VollService  
PREISGRUPPE:  
B



**BOSCH**

Spannung	10,8 V	Kamerakopf-Ø	8,5 mm
Kapazität	1,5 Ah	Kabellänge	1,2 m
Displaygröße	3,5 "	Gewicht inkl. Akku	0,9 kg

Best.-Nr. **0190 1030** €/Stück **329,00**  
(E002)

## Akku-Inspektionskamera GIC 120 C Professional

- Ausstattung wie vor, jedoch **ohne Akku, ohne Ladegerät und ohne L-BOXX**, dafür mit Batterieadapter, 4 AA-Batterien (1,5 V) und L-BOXX-Einlage
- 36 Monate Voll-Service, Preisgruppe B optional möglich

Best.-Nr. **0175 0256** €/Stück **279,00**  
(E002)

## Thermodetektor GIS 1000 C Professional

**NEU**

in  
L-BOXX

- Temperatur und Feuchtigkeit präzise messen und dokumentieren
- Integrierte Kamera für unmittelbare Dokumentation von Messwerten in einem Bild
- Exakte Messungen von Raumtemperatur und relativer Luftfeuchtigkeit
- Einfache Benutzeroberfläche
- Helle LED
- Betrieb mit 10,8-V-Li-Akku oder Standard-Alkalinebatterien
- Konnektivität – via Bluetooth™
- Übertragung von Bildern auf ein Android-Endgerät per App
- Unterstützte Android- und IOS-Geräte sind versionsabhängig
- Interner Speicher für bis zu 200 Bildern
- Betriebstemperatur -10 bis 50° C
- Lieferumfang: Gerät, Akku 1,5 Ah, Ladegerät, Quickstartkarte, L-BOXX



36 Monate  
VollService  
PREISGRUPPE:  
B



**BOSCH**

Spannung	10,8 V	Gewicht inkl. Akku	0,6 kg
Displaygröße	2,8 "		

Best.-Nr. **0175 0248** €/Stück **379,00**  
(E002)

## Thermodetektor GIS 1000 C Professional

**NEU**

- Ausstattung wie vor, jedoch **ohne Akku, ohne Ladegerät und L-BOXX**, dafür mit Batterieadapter, 4 AA-Batterien (1,5 V) und L-BOXX-Einlage
- 36 Monate Voll-Service, Preisgruppe B optional möglich

Best.-Nr. **0175 0246** €/Stück **329,00**  
(E002)

## Rotationslaser-Set GRL 500 HV mit Stativ und Messlatte

im  
Koffer

- Empfänger und Fernbedienung in einem
- 1-Achs-Neigungslaser mit millimetergenauer Anzeige der Abweichung ermöglicht einfache und präzise Ausrichtung
- Robuste Ausführung für den Baustelleneinsatz dank der Prismenglas-Abdeckung mit Aluminium-Schutzkorb für Rotationskopf
- Präzises Arbeiten über den Laserempfänger und Schockwarnfunktion bei Erschütterungen
- Fernsteuerung des Rotationslasers bis 150 m
- Neigungseinrichtung bis zu 10 %
- Präzise Ausrichtung der vertikalen Ebene durch die genaue Anzeige der Abweichung in mm
- Diebstahlsicherung
- Serviceanzeige für den nächsten Kalibrierservice sowie einfache Kalibrierfunktion

Rotationsdrehzahl	600 min <sup>-1</sup>	Betriebsdauer	25 h
Arbeitsbereich		Selbstnivellierbereich	-10/+50 °
m. Empfänger Ø	500 mm/m	Laserdiode/	
Nivelliergenauigkeit horizontal/		Laserklasse	635 < 1 mW/2
vertikal	± 0,05/± 0,05 mm/m	Stativanschluss	5/8 "
Schutzklasse nach	IP 56	Gewicht (Laser)	2,2 kg

Best.-Nr. **0190 0886** €/Stück **1085,00**  
(E002)



36 Monate  
VollService  
PREISGRUPPE:  
D



**BOSCH**

- Lieferumfang: Laser, Stativ BT 170 HD, Messlatte GR 240, Halterung für LR 50, Ladegerät, Schutztasche, Koffer

## Rotationslaser GRL 300 HV mit Fernbedienung, Empfänger, Stativ und Wandhalter

im Koffer

- Ein Knopf pro Funktion und selbsterklärende Anzeige
- Automatische Selbstnivellierung von 8 % ( $\pm 5^\circ$ )
- Hohe Genauigkeit von 0,1 mm/m
- Die zuschaltbare Schockwarnfunktion verhindert Nivellierfehler bei Erschütterungen und Vibrationen
- Punkt-, Linien- und Rotationsmodus für optimale Sichtbarkeit
- Staub- und Spritzwasserschutz
- Lot- und Referenzstrahl zum schnellen Ausrichten
- Lieferumfang: Laser, NiMH-Akku, 2 x 1,2 V Akku, 2 x 1,5 V Akku, Batteriefach, Baustativ BT 300 HD Professional, Fernbedienung, Halterung, Ladegerät-Set mit Adapter, Laser-Empfänger, Laser-Sichtbrille (rot), Laserzieltafel (rot), Messlatte GR 240, Universalhalterung, Koffer



36 Monate VollService  
PREISGRUPPE: C

**BOSCH**

Laserdiode/ Laserklasse 635 nm, < 5 mW/3R	Nivelliergenauigkeit	$\pm 0,1$
Arbeitsbereich	Selbstnivellierbereich	$\pm 5^\circ$
m. Empfänger $\varnothing$	Schutzklasse nach	IP 54
$\varnothing 300$ m	Gewicht	1,8 kg

## Rotationslaser GRL 300 HVG mit Fernbedienung, Empfänger, Stativ, Wandhalter und Messlatte

- Ausstattung wie GRL 300 HV, jedoch mit **Grüner Lasertechnologie**
- Laserdiode/Klasse 532 nm, < 5 mW/3R
- 36 Monate Voll-Service, Preisgruppe C optional möglich

Best.-Nr. **0190 0887** €/Stück **829,00**  
(E002)

Best.-Nr. **0190 0889** €/Stück **899,00**  
(E002)

## Kreuzlinienlaser GLL 2-15 Professional mit Baustativ

- Selbstnivellierender Kreuzlinienlaser – vertikal und horizontal
- Einfache Handhabung durch eine Einknopfbedienung
- Automatische Abschaltfunktion bei Nichtbenutzung
- Pendellinienlaser zum schnellen Ausrichten der Linien
- Neigungsfunktion
- Transportsicherung
- Lieferumfang: Laser, Halterung, Schutztasche, 3 AA-Batterien (1,5 V), Baustativ BT 150

Laserdiode/ Laserklasse 635 nm < 1 mW/2	Nivelliergenauigkeit	$\pm 0,3$ mm/m
Arbeitsbereich	Stativgewinde	1/4 und 5/8 "
15 m	Gewicht	0,25 kg

Best.-Nr. **0190 0925** €/Stück **165,00**  
(E002)



36 Monate VollService  
PREISGRUPPE: A

**BOSCH**



## Kreuzlinienlaser GLL 2-15 Professional

- Ausstattung wie vor, jedoch ohne Stativ BS 150
- 36 Monate Voll-Service, Preisgruppe A optional möglich

Best.-Nr. **0190 0915** €/Stück **149,00**  
(E002)

## Kreuzlinienlaser GLL 2-50 Professional-Set

in L-BOXX

- Selbstnivellierender, horizontaler und vertikaler Pendellinienlaser zum schnellen Ausrichten von Linien
- Hohe Sichtbarkeit der Laserlinien mit einem Arbeitsbereich von 20 m (ohne Empfänger)
- Extrem präzise in der Anwendung mit einer Genauigkeit von  $\pm 3$  mm bei 10 m
- Vertikal-, Horizontal-, und Kreuzlinienmodus für präzises Ausrichten
- Einfache Handhabung durch Einhandbedienung
- Horizontale und vertikale Selbstnivellierung bis  $\pm 4^\circ$
- Arbeitsbereich von 50 m mit dem Empfänger LR 2 Professional (optional)
- Robustes Design mit Softgrip-Auflage schützt vor Stoßbelastungen
- Pendelarretierung sorgt für einen sicheren Transport
- Lieferumfang: Laser, 3 AA-Batterien (1,5 V), Ausrichtscheibe, Laserzieltafel, Schutztasche, Universalhalterung BM 1 Professional, Deckenklemme, L-BOXX

Laserdiode/ Laserklasse 635 nm < 1 mW/2	Nivelliergenauigkeit	0,3 mm/m
Arbeitsbereich mit/ohne Empfänger	Gewicht	0,45 kg
50/20 m		

Best.-Nr. **190098** €/Stück **289,00**  
(E002)



36 Monate VollService  
PREISGRUPPE: B

**BOSCH**

## Kreuzlinienlaser GLL 2-80 P Professional mit Baustativ

- Gleichzeitiges Durchführen von horizontalen und vertikalen Nivellierarbeiten im ganzen Raum mit nur einem Gerät
- Zwei 360°-Ebenen
- Präzises Arbeiten in einem Durchmesser von bis zu 80 m mithilfe des Empfängers LR 2 Professional
- Selbstnivellierend bis zu 4° innerhalb von 4 Sekunden, kompakte Bauweise
- Selbsterklärende Tastatur
- Magnete erleichtern das präzise Anbringen an Metallschienen
- Soft-Grip-Oberfläche für eine sichere Handhabung
- Lieferumfang: Laser, 4 AA-Batterien (1,5 V), magnetische Zieltafel, Baustativ BS 150, Schutztasche

Laserdiode/ Laserklasse 650 nm < 1 mW/2	Nivelliergenauigkeit	± 0,2 mm/m
Arbeitsbereich mit Zieltafel 20 m	Stativgewinde	1/4 und 5/8 "
Arbeitsbereich	Gewicht	0,68 kg
o./m. Empfänger 40/80 m		

Best.-Nr. **0190 0900** €/Stück **389,00**  
(E002)



## Kreuzlinienlaser GLL 2-80 P Professional mit Universalhalterung und Empfänger

in  
L-BOXX

- Gleichzeitiges Durchführen von horizontalen und vertikalen Nivellierarbeiten im ganzen Raum mit nur einem Gerät
- Zwei 360°-Ebenen
- Magnete erleichtern das präzise Anbringen an Metallschienen
- Selbstnivellierung über Pendel auf 4° Neigungswinkel innerhalb von 4 Sekunden
- Vordere Laserkuppel projiziert die vertikale Fläche, obere Laserkuppel projiziert die horizontale Fläche
- Kegelreflektor (im Inneren) ermöglicht die Projektion der Flächen
- Pulsmodus für die Nutzung mit dem Laserempfänger LR 2 Professional
- Selbsterklärende Tastatur
- Soft-Grip-Oberfläche für eine sichere Handhabung
- Lieferumfang: Laser, 4 AA-Batterien (1,5 V), Laserzieltafel, Universalhalterung BM 1, Empfänger LR 2, Schutztasche, Deckenklemme, L-BOXX

Laserdiode/ Laserklasse 640 nm < 1 mW/2	Schutzklasse nach	IP 54
Arbeitsbereich mit Zieltafel 20 m	Abschaltautomatik	ca. 30 min
Arbeitsbereich	Selbstnivellierung/ Genauigkeit	± 4 °
o./m. Empfänger 20/80 m	Gewicht	0,68 kg
Nivelliergenauigkeit ± 0,2 mm/m		

Best.-Nr. **0190 0907** €/Stück **509,00**  
(E002)



## Kreuzlinienlaser GLL 2-80 P Professional mit Universalhalterung

in  
L-BOXX

- Gleichzeitiges Durchführen von horizontalen und vertikalen Nivellierarbeiten im ganzen Raum mit nur einem Gerät
- Zwei 360°-Ebenen
- Magnete erleichtern das präzise Anbringen an Metallschienen
- Selbstnivellierung über Pendel auf 4° Neigungswinkel innerhalb von 4 Sekunden
- Vordere Laserkuppel projiziert die vertikale Fläche, obere Laserkuppel projiziert die horizontale Fläche
- Kegelreflektor (im Inneren) ermöglicht die Projektion der Flächen
- Pulsmodus für die Nutzung mit dem Laserempfänger LR 2 Professional
- Selbsterklärende Tastatur
- Anti-Rutsch-Oberfläche für eine sichere Handhabung
- Lieferumfang: Laser, Universalhalterung BM 1, Deckenklemme, 4 AA-Batterien (1,5 V), Laserzieltafel, Schutztasche, L-BOXX

Arbeitsbereich mit Zieltafel 20 m	Nivelliergenauigkeit	± 0,2 mm/m
Laserdiode/ Laserklasse 640 nm < 1 mW/2	Stativgewinde	1/4 und 5/8 "
Arbeitsbereich	Betriebsdauer	max. 23 h
o./m. Empfänger 20/80 m	Gewicht	0,68 kg
Schutzklasse nach IP 54	Abschaltautomatik nach 30 min	
Laserfarbe rot	Selbstnivellierung/ Genauigkeit	± 4 °
Arbeitsbereich m. Zieltafel - m		

Best.-Nr. **0190 0903** €/Stück **409,00**  
(E002)



## Linienlaser GLL 3-50 inkl. Mini-Stativ



- Vielfältige Anwendungsmöglichkeiten durch Komplettlösung von Multilinielaser und Mini-Stativ
- Robustheit für den Profi-Einsatz und weitere hervorragende technische Spezifikationen
- Kompakte Form und einfache Bedienung, drehbares Mini-Stativ vereinfacht die stufenlose Feinpositionierung der Laserlinien
- Abnehmbares Mini-Stativ mit verstellbaren Teleskopbeinen
- Zwei vertikale und eine horizontale Laserlinie sowie ein Lotpunkt
- Gut sichtbare Laserlinien
- Lieferumfang: Mini-Stativ, 4 AA-Batterien (1,5 V), Laser-Zieltafel, Schutztasche, L-Boxx-Einlage



Laserdiode/  
Laserklasse 635 nm < 1 mW/2  
Arbeitsbereich  
(mit Empfänger) 50 m  
Arbeitsbereich  
o./m. Empfänger 10/50 m

Nivelliergenauigkeit  
Laser/Lot  $\pm 0,3 \pm 0,5$  mm/m  
Selbstnivellierbereich typisch  $\pm 4^\circ$   
Stativaufnahme 1/4 und 5/8 "  
Betriebsdauer Batterien bis 18 h  
Gewicht 0,9 kg

Best.-Nr. **0190 0937** €/Stück **279,00**

(E002)

## Multi-Linienlaser GLL 3-80 P mit Universalhalterung

in  
L-BOXX



- Kompakter Multi-Linienlaser für alle Innenanwendungen
- Unbegrenzte Einsatzmöglichkeiten: eine horizontale und zwei vertikale 360°-Linien ermöglichen eine Vielzahl neuer Anwendungen für gleichzeitiges Markieren, Ausrichten und Nivellieren im Innenbereich
- Selbstnivellierend ( $4^\circ$  in 4 Sekunden), sehr präzise und mit Empfänger bis zu 80 m Reichweite
- Kompakt, einfach zu handhaben und äußerst robust
- Lieferumfang: Laser, Universalhalterung BM 1, Deckenklemme, Zieltafel, Schutztasche, 4 AA-Batterien (1,5 V), L-BOXX



Laserdiode/  
Laserklasse 640 nm < 1 mW/2  
Arbeitsbereich m. Zieltafel 20 m  
Laserfarbe rot  
Arbeitsbereich  
o./m. Empfänger 40/80 m  
Schutzklasse nach IP IP 54  
Selbstnivellierbereich  $\pm 4^\circ$

Nivelliergenauigkeit  $\pm 0,2$  mm/m  
Stativgewinde 1/4 und 5/8 "  
Betriebsdauer Ein-/Zwei-/  
Dreiliniemodus 18/9/5 h  
Abschaltautomatik 30 min  
Gewicht 0,76 kg

Best.-Nr. **0190 0943** €/Stück **499,00**

(E002)

## Multi-Linienlaser GLL 3-80 P Professional Set

in  
L-BOXX



- Kompakter Multi-Linienlaser für alle Innenanwendungen
- Unbegrenzte Einsatzmöglichkeiten: eine horizontale und zwei vertikale 360°-Linien ermöglichen eine Vielzahl neuer Anwendungen für gleichzeitiges Markieren, Ausrichten und Nivellieren im Innenbereich
- Selbstnivellierend ( $4^\circ$  in 4 Sekunden), sehr präzise und mit Empfänger bis zu 80 m Reichweite
- Kompakt, einfach zu handhaben und äußerst robust
- Lieferumfang: Laser, 4 AA-Batterien (1,5 V), Laserzieltafel, Universalhalterung BM1, Empfänger LR2, L-BOXX



Laserdiode/  
Laserklasse 640 nm < 1 mW/2  
Laserfarbe rot  
Arbeitsbereich  
o./m. Empfänger 40/80 m  
Arbeitsbereich m. Zieltafel 20 m  
Nivelliergenauigkeit  $\pm 0,2$  mm/m

Betriebsdauer Ein-/Zwei-/  
Dreiliniemodus 18/9/5 h  
Selbstnivellierbereich  $\pm 4^\circ$   
Schutzart IP 54  
Abschaltautomatik 30 min  
Stativgewinde 1/4 und 5/8 "  
Gewicht 0,76 kg

Best.-Nr. **0190 0555** €/Stück **599,00**

(E002)

## Multi-Linienlaser GLL 3-80 P



- Kompakter Multi-Linienlaser für alle Innenanwendungen
- Unbegrenzte Einsatzmöglichkeiten: eine horizontale und zwei vertikale 360°-Linien ermöglichen eine Vielzahl neuer Anwendungen für gleichzeitiges Markieren, Ausrichten und Nivellieren im Innenbereich
- Selbstnivellierend ( $4^\circ$  in 4 Sekunden), sehr präzise ( $\pm 0,2$  mm/m) und mit Empfänger bis zu 80 m Reichweite
- Kompakt, einfach zu handhaben und äußerst robust
- Lieferumfang: Laser, 4 AA-Batterien (1,5 V), magnetische Laserzieltafel, Schutztasche



Laserdiode/  
Laserklasse 640 nm < 1 mW/2  
Arbeitsbereich m. Zieltafel 20 m  
Arbeitsbereich  
o./m. Empfänger 40/80 m  
Laserfarbe rot  
Nivelliergenauigkeit  $\pm 0,2$  mm/m

Selbstnivellierbereich  $\pm 4^\circ$   
Schutzklasse nach IP IP 54  
Stativgewinde 1/4 und 5/8 "  
Betriebsdauer Ein-/Zwei-/  
Dreiliniemodus 18/9/5 h  
Gewicht 0,75 kg  
Abschaltautomatik 30 min

Best.-Nr. **0190 0960** €/Stück **449,00**

(E002)

## Punkt laser GCL 25, Professional mit Universalhalterung

in L-BOXX

36 Monate VollService PREISGRUPPE: B



- Für alle Nivellier- und Übertragungsaufgaben über kurze Distanzen
- Äußerst vielseitig: Kreuzlinienlaser und Fünfpunkt laser in einem
- Punkt- und Linienzahl individuell einstellbar
- Einfache Bedienbarkeit durch intuitive Benutzerführung, kompaktes und ergonomisches Design
- Robustes Gerät für den Baustelleneinsatz
- Lieferumfang: Punkt laser, Laserzieltafel, Schutz tasche, Universalhalterung BM 1, Deckenklemme, 4 AA-Batterien (1,5 V), L-BOXX



Laserdiode/  
Laserklasse 635 nm < 1 mW/2  
Arbeitsbereich Linien 10 m  
Arbeitsbereich Lot-Punkte 30 m  
Nivelliergenauigkeit  
Linien  $\pm 0,3$ /Punkte  $\pm 0,5$  mm/m  
Selbstnivellierbereich  $\pm 4^\circ$   
Anzahl Lotpunkte/-Kreuze 5/1  
Schutzklasse nach IP 54

Stativgewinde 1/4 und 5/8 "  
Betriebsdauer ca. 15 h  
Gewicht 0,6 kg

Best.-Nr. **0190 0980** €/Stück **349,00** (E002)

## Fliesenlaser GTL 3 Professional

**NEU**

in L-BOXX

36 Monate VollService PREISGRUPPE: A



- Projiziert zusätzlich zu den beiden Laserlinien im Winkel von  $90^\circ$  eine dritte Linie bei  $45^\circ$  für präzises und schnelles Ausrichten und Legen von Wand- und Bodenfliesen
- Betrieb im zweiten oder dritten Linienmodus möglich
- Gut sichtbare Laserlinien für den Inneneinsatz
- Automatische Ausschaltung
- Hohe Genauigkeit von 0,2 mm/m
- Ausrichtplatte für bessere Stabilität bei der Arbeit auf unebenem Boden und zum Befestigen an der Wand
- Staub- und spritzwassergeschützt (IP 54)
- Lieferumfang: Laser, 4 AA-Batterien (1,5 V), Ausrichtscheibe, Laserzieltafel, Schutz tasche



Arbeitsbereich Linien 20 m  
Laserdiode/  
Laserklasse 635 nm < 1 mW/2  
Schutzklasse nach IP 54

Betriebsdauer Zweiliniennodus 18 h  
Gewicht 0,5 kg

Best.-Nr. **0190 1050** €/Stück **169,00** (E002)

## Laser-Entfernungsmesser GLM 30

36 Monate VollService PREISGRUPPE: A



- Effizientes Arbeiten durch automatische Summenfunktion
- Einfachste Ablesbarkeit der Messergebnisse dank des großen Displays
- Bis zu 5000 Messungen mit einem Batteriesatz möglich
- Einfache Handhabung durch die Einknopfbedienung
- Garantierte Zuverlässigkeit durch die ISO-Norm Zertifizierung
- Lieferumfang: Laser-Entfernungsmesser, 2 AAA-Batterien (1,5 V), Herstellerzertifikat, Schutz tasche



Laserdiode/  
Laserklasse 635 nm < 1 mW/2  
Messbereich 0,15–30 m

Messgenauigkeit  $\pm 2$  mm  
Schutzklasse nach IP 54  
Gewicht 0,1 kg

Best.-Nr. **0190 0867** €/Stück **79,00** (E002)

## Laser-Entfernungsmesser GLM 40

36 Monate VollService PREISGRUPPE: A



- Längenmessung, Flächenermittlung, Volumenberechnung – alles intuitiv bedienbar
- Beleuchtetes, dreizeiliges Display für beste Lesbarkeit
- Speicher-Funktion ermöglicht einen einfachen Zugang zu letzten zehn Messungen
- Robustes, stoßfestes Gehäuse mit Schutzklasse (Spritzwasser- und Staubschutz)
- Zuverlässige Messergebnisse unter allen Umständen erwiesen durch ISO-Zertifizierung
- Lieferumfang: Laserentfernungsmesser, Schutz tasche, 2 AAA-Batterien (1,5 V)



Laserdiode/  
Laserklasse 635 nm < 1 mW/2  
Messbereich 0,15–40 m  
Messgenauigkeit  $\pm 1,5$  mm

Abschaltautomatik 5 min  
Schutzklasse nach IP 54  
Gewicht 0,09 kg

Best.-Nr. **0190 0600** €/Stück **99,00** (E002)



# BOSCH

Technik fürs Leben

## Laser-Entfernungsmesser GLM 100 C Professional

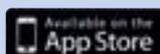
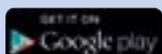
Die smarte Lösung zur Übertragung und Dokumentation  
Ihrer Messergebnisse



**NEU!** Der Laser-Entfernungsmesser GLM 100 C Professional und die GLM floor plan App

Einfache Erstellung von digitalen Grundrissen mit der GLM floor plan App und direkte Übertragung der Messdaten vom GLM 100 C in den Grundriss zur schnellen Weiterverarbeitung.

Blaue Elektrowerkzeuge: Für Handwerk und Industrie.



# BOSCH

Technik fürs Leben

## Laser-Entfernungsmesser GLM 50 C Professional

**NEU**



36 Monate  
VollService  
PREISGRUPPE:  
A



**BOSCH**

- Datentransfer über Bluetooth™
- Verbesserte Benutzeroberfläche und beleuchtetes, drehbares Farbdisplay
- Austausch und smarte Dokumentation von Messwerten dank GLM measure&document App
- Unterstützte Android-Geräte: Smartphones und Tablets ab Android 4.0 / Unterstützte iOS-Geräte: ab iPhone 4S, iPad (ab 3. Gen.), iPad Air (ab 1. Gen.), iPad mini (ab 1. Gen.)
- Digitale Grundrisse erstellen, bestehende Grundrisse importieren, bearbeiten exportieren mit der GLM floor plan App
- Absteckfunktion und 360°-Neigungssensor für einfache Winkelmessungen und Nivellieranwendungen
- Automatische Speicherung der letzten 30 Messwerte und einer Konstante
- Integrierte Neigungsmessung
- Indirekte Längenmessung
- Indirekte Höhenmessung
- Wandflächenfunktion
- Min./Max.-Messung
- Ca. 10000 Einzelmessungen mit einem Batteriesatz möglich
- Lieferumfang: Messgerät, Schutztasche

**Mit Bluetooth Übertragung**



Laserdiode/ Laserklasse	635 nm < 1mW/2	Messgenauigkeit, typ.	± 1,5 mm
Messbereich	0,05–50 m	Schutzklasse nach	IP 54
		Gewicht	0,1 kg
<b>Best.-Nr.</b>	<b>0190 2000</b>	<b>€/Stück</b>	<b>149,00</b> <small>(E002)</small>

## Laser-Entfernungsmesser GLM 100 C Professional



36 Monate  
VollService  
PREISGRUPPE:  
B



**BOSCH**

- Datentransfer über Bluetooth™ und Micro USB
- Verbesserte Benutzeroberfläche und beleuchtetes, drehbares Farbdisplay
- Austausch und smarte Dokumentation von Messwerten dank GLM measure&document App
- Unterstützte Android-Geräte: Smartphones und Tablets ab Android 4.0 / Unterstützte iOS-Geräte: ab iPhone 4S, iPad (ab 3. Gen.), iPad Air (ab 1. Gen.), iPad mini (ab 1. Gen.)
- Digitale Grundrisse erstellen, bestehende Grundrisse importieren, bearbeiten exportieren mit der GLM floor plan App
- Absteckfunktion und 360°-Neigungssensor für einfache Winkelmessungen und Nivellieranwendungen
- Automatische Speicherung der letzten 50 Messwerte und einer Konstante
- Integrierte Neigungsmessung
- Indirekte Längenmessung
- Indirekte Höhenmessung
- Wandflächenfunktion
- Timerfunktion
- Min./Max.-Messung
- Ca. 25000 Einzelmessungen mit einem Batteriesatz möglich
- Lieferumfang: Messgerät, Schutztasche, Micro-USB-Ladegerät, Micro-USB-Datenkabel, Herstellerzertifikat, Kurz- und Bedienungsanleitung

**Mit Bluetooth Übertragung**



Laserdiode/ Laserklasse	635 nm < 1mW/2	Messgenauigkeit, typ.	± 1,5 mm
Messbereich	0,05–100 m	Schutzklasse nach	IP 54
		Gewicht	0,14 kg
<b>Best.-Nr.</b>	<b>0190 0864</b>	<b>€/Stück</b>	<b>279,00</b> <small>(E002)</small>

## Laser-Entfernungsmesser GLM 80 Professional

36 Monate  
VollService  
PREISGRUPPE:  
A



**BOSCH**

- Integrierter 360°-Neigungssensor: Winkel bis 180° per Knopfdruck messen
- Gute Lesbarkeit durch automatisch drehendes, beleuchtetes Display
- Bis zu 25000 Messungen pro Ladung
- Wiederaufladbar über Standard-Micro-USB-Anschluss
- Indirekte Höhen- und Längenbestimmungen mit nur einer Messung aus verschiedenen Positionen
- Kompakte und schlanke Bauweise
- Neigungsmessung
- Lieferumfang: GLM 80 Professional, Li-Ionen-Akku 3,7 V, Ladegerät, Schutztasche

Laserdiode/ Laserklasse	635 nm < 1 mW/2	Messgenauigkeit	± 1,5 mm
Messbereich	0,05–80 m	Schutzklasse nach	IP 54
Neigungsmessung vertikal/horizontal	± 60/360 °	Betriebsdauer	3 h
		Abschaltautomatik	ca. 5 min
		Gewicht	0,19 kg
<b>Best.-Nr.</b>	<b>0190 0873</b>	<b>€/Stück</b>	<b>199,00</b> <small>(E002)</small>



## Laser-Entfernungsmesser GLM 80 Professional mit Neigungsmesser R 60 Professional

36 Monate  
VollService  
PREISGRUPPE:  
A



**BOSCH**

- Integrierter 360°-Neigungssensor: Winkel bis 180° per Knopfdruck messen
- Gute Lesbarkeit durch automatisch drehendes, beleuchtetes Display
- Bis zu 25000 Messungen pro Ladung
- Wiederaufladbar über Standard-Micro-USB-Anschluss
- Indirekte Höhen- und Längenbestimmungen mit nur einer Messung aus verschiedenen Positionen
- Kompakte und schlanke Bauweise
- Neigungsmessung
- Lieferumfang: GLM 80 Professional, Li-Ionen-Akku (3,7 V), Messschiene R60, Ladegerät, Schutztasche



Laserdiode/	Messgenauigkeit	± 1,5 mm
Laserklasse 635 nm < 1 mW/2	Schutzklasse nach	IP 54
Messbereich 0,05–80 m	Betriebsdauer	3 h
Neigungsmessung	Abschaltautomatik	ca.5 min
vertikal/horizontal ± 60/360 °	Gewicht	0,19 kg

Best.-Nr. **0190 0863** €/Stück **239,00**  
(E002)

## Laser-Entfernungsmesser GLM 150 Professional

36 Monate  
VollService  
PREISGRUPPE:  
B



**BOSCH**

- Zahlreiche Funktionen wie Teilhöhenmessung, Höhenberechnung und Dachschrägmessung
- Millimetergenaue Messungen von Flächen, Volumen und Längen bis zu 150 m
- Einfache Handhabung, intuitive Benutzerführung und großes, beleuchtetes 4-Zeilen-Display
- Glaslinse und Keramik-Optik sorgen für höchste Widerstandsfähigkeit und Robustheit
- Multifunktions-Messpin für präzises Messen von schwer zugänglichen Stellen und Kanten
- Lieferumfang: Messgerät, Batterien 4 AAA-Batterien (1,5 V), Trageschleufe, Schutztasche



Laserdiode/	Messgenauigkeit, typ.	± 1 mm
Laserklasse 635 nm < 1 mW/2	Schutzklasse nach	IP 54
Messbereich 0,05–150 m	Gewicht	0,24 kg

Best.-Nr. **0190 0845** €/Stück **249,00**  
(E002)

## Laser-Entfernungsmesser GLM 250 VF

36 Monate  
VollService  
PREISGRUPPE:  
B



**BOSCH**

- Glaslinse und Keramik-Optik sorgen für höchste Widerstandsfähigkeit und Robustheit
- Staub- und Spritzwasserschutz: IP 54
- Doppelter Pythagoras und kombinierter Pythagoras, Trapez-/Absteckfunktion, Timerfunktion
- Integrierte Zieloptik
- Multifunktionales Eckstück mit zwei Einstellungen für exakte Messungen in allen Situationen
- Lieferumfang: Messgerät, Schutztasche, 4 x AAA-Batterien (1,5 V)



Laserdiode/	Messgenauigkeit	± 1,5 mm
Laserklasse 636 nm < 1 mW/2	Schutzklasse nach	IP 54
Messbereich 0,05–250 m	Gewicht	0,24 kg

Best.-Nr. **0190 0847** €/Stück **299,00**  
(E002)

## BT 150 Professional

- Stabilität und hohe Standfestigkeit durch Gummi-FüÙe
- Einfaches und exaktes Ausrichten der Arbeitshöhe dank Kurbelbetrieb
- Effizientes Arbeiten mit Schnellwechsellplatte, die zügiges Montieren der Geräte ermöglicht
- Flexibles Ausrichten des Kopfes in horizontaler und vertikaler Ebene durch schwenkbaren Kopf



Arbeitshöhe	550–1570 mm	Gewicht	1,3 kg
Stativanschluss	1/4 "		
<b>Best.-Nr.</b>	<b>0190 0990</b>	<b>€/Stück</b>	<b>49,00</b>
			(E003)

## BT 300 HD Professional

- Robuste Aluminiumausführung mit Kurbelauszug und Schnellarretierung
- Hohe Standfestigkeit auf jedem Boden
- Hohe Beständigkeit gegenüber Umwelteinflüssen



Arbeitshöhe	1220–2950 mm	Gewicht	7,2 kg
Stativanschluss	5/8 "		
<b>Best.-Nr.</b>	<b>0190 1000</b>	<b>€/Stück</b>	<b>179,00</b>
			(E003)

## Teleskopstange BT 350

- Einfaches und schnelles Montieren
- Hohe Vielseitigkeit durch Halterung und Metallwinkel
- Robuste und stabile Aluminium-Konstruktion
- Passend zu: GPL 5 C, GPL 5, GPL 3, GLL 2, GLL 3-80 P, GLL 2-80 P, GLL 2-50 Professional



Arbeitshöhe	1400–3500 mm	Gewicht	2,5 kg
<b>Best.-Nr.</b>	<b>0190 1010</b>	<b>€/Stück</b>	<b>139,00</b>
			(E002)

## Universalortungsgerät GMS 120 Professional



**BOSCH**

- Präzise Ortung von spannungsführenden Leitungen, Metallen und Holzunterkonstruktionen
- Automatische Kalibrierung für die einfache Handhabung
- Center-Finder-Skala erleichtert die genaue Lokalisierung des Objektes
- Einfache Bedienung der Tastatur – eine Funktion pro Knopf
- Beleuchtetes Display
- Markierungsöffnungen für einfaches, präzises Markieren
- LED-Ring mit drei Leuchtanzeigen zeigt die Objektposition an
- Lieferumfang: Ortungsgerät, 9-V-Batterie, Handschlaufe, Schutztasche



**Für Metall und Holzunterkonstruktionen geeignet**

Max. Ortungstiefe bei Eisenmetallen	120 mm	Spannungsführende Leitungen	50 mm
Nichteisenmetallen	80 mm	Gewicht	0,3 kg

Best.-Nr. **0190 0841** €/Stück **129,00** (E002)

## Wallscanner D-TECT 150 Professional



**BOSCH**

- Digitale Bohrtiefenanzeige für maximale Sicherheit beim Bohren
- Millimetergenaue Ortung durch den Einsatz der Ultra-Breitband-Technologie
- Im Display wird die zulässige Bohrtiefe bis 150 mm genau angezeigt
- Lokalisiert alle Eisen- und Nichteisenmetalle, stromführende Leitungen mit übersichtlicher und leichtverständlicher Anzeige
- Kein Kalibrieren erforderlich, daher jederzeit betriebsbereit
- Großes, beleuchtetes Display
- Kompaktes und ergonomisches Design
- Staub- und spritzwassergeschützt (IP 54)
- Lieferumfang: Wallscanner, Batterien 4 AA-Batterien (1,5 V), Schutztasche



Max. Messtiefe Hohlräume	60 mm	Max. Messtiefe NE-Metalle	150/150 mm
Max. Messtiefe Kunststoffrohre	80 mm	Genauigkeit	± 5 mm
Max. Messtiefe NE-Metalle	150 mm	Betriebsdauer	5 h
Max. Messtiefe stromf. Leitungen	60 mm	Abmessungen (L x B x H)	220 x 97 x 120 mm
Max. Messtiefe Eisen	160 mm	Gewicht	0,7 kg

Best.-Nr. **0190 0835** €/Stück **629,00** (E002)

## Wallscanner D-TECT 120 Professional

in L-BOXX



**BOSCH**

- Dual power source: Betrieb sowohl mit 10,8-V-Li Akku als auch mit Standard-Alkalinebatterien möglich
- Spotmessung ermöglicht Ortungen auf kleinsten Flächen
- Center-Finder: Optische Richtungsanweisung für die präzise Lokalisierung der Objektmittelpunkte
- Einfache Benutzeroberfläche mit drei selbsterklärenden Auswahlbuttons für verschiedene Messszenarien
- Ermittelt Objekte bis 12 cm Materialtiefe
- Akustisches und optisches Warnsignal bei gefundenen Objekten in der Wand



Erfassungstiefe stromführende Leitungen max.	60 mm	Messtiefe max.	120 mm
Erfassungstiefe Stahl max.	120 mm	Genauigkeit	± 10 mm
Erfassungstiefe Kupfer max.	120 mm	Abmessungen (L x B x H)	206 x 92 x 85 mm
Erfassungstiefe Holz max.	38 mm	Gewicht	0,49 kg

Best.-Nr. **0190 0843** €/Stück **299,00** (E002)

## Wallscanner D-TECT 150 SV Professional



**BOSCH**

- Für präzise Ergebnisse bei der Ortung von Bewehrungsstahl in feuchtem und trockenem Beton, Metall- und Kunststoffrohren, Leitungen sowie Holzunterkonstruktionen
- Maximale Sicherheit durch Anzeige der Objekttiefe und Materialbeschaffenheit mit dem Signalansichtmodus, für präzise Ortung eng nebeneinander liegender Objekte
- Selbsterklärende Ortungsmodi für einfachste Handhabung und Ausführung, selbst in schwierigen Anwendungsgebieten
- Lieferumfang: Wallscanner, Schutztasche, Kurzanleitung, Bedienungshandbuch, 4 AA-Batterien (1,5 V)



**Für feuchten und trockenen Beton, Metall- und Kunststoffrohre und Holzunterkonstruktionen geeignet**

Max. Messtiefe Hohlräume	60 mm	Genauigkeit	± 5 mm
Max. Messtiefe Kunststoffrohre	80 mm	Schutzklasse nach	IP 54
Max. Messtiefe stromf. Leitungen	60 mm	Betriebsdauer	5 h
Max. Messtiefe Eisen	150 mm	Abmessungen (L x B x H)	220 x 97 x 120 mm
Max. Messtiefe NE-Metalle	150 mm	Gewicht	0,7 kg

Best.-Nr. **0190 0837** €/Stück **729,00** (E002)

## Neigungsmesser GIM 60 Professional **NEU**



**BOSCH**

- Misst präzise Neigungen in Grad, Prozent und mm/m
- Richtungspfeile und akustische Signale bei 0° und 90° zum einfachen Ausrichten
- Hold/Copy-Funktion zum Festhalten und Übertragen des Messergebnisses
- Automatisches Drehen der Messwerte im Display bei Arbeiten über Kopf
- Einfache Kalibrierfunktion für dauerhafte Genauigkeit
- Zwei Libellen
- Lieferumfang: Neigungsmesser, 4 AA-Batterie (1,5 V), Schutztasche



Messbereich	(4 x 90°) 360 °	Länge	60 cm
Messgenauigkeit bei 0°/90°	± 0,05 °	Abschaltautomatik	ca. 5 min
1–89°	± 0,2 °	Schutzklasse nach	IP 54
		Gewicht	0,7 kg

Best.-Nr. **0190 2010** €/Stück **139,00**  
(E002)

## Neigungsmesser GIM 120 Professional **NEU**

- Ausstattung wie vor, jedoch 120 cm Länge, Gewicht 1,3 kg
- 36 Monate Voll-Service, Preisgruppe A optional möglich

Best.-Nr. **0190 2020** €/Stück **159,00**  
(E002)

## Digitaler Neigungsmesser GIM 60 L Professional **NEU**



**BOSCH**

- Für lasergenaue Neigungsübertragung auf längere Distanz
- Integrierter Punktlaser zur Neigungsmessung bis 30 m Länge
- Starke Magnete und zwei Haltegurte zur sicheren Befestigung an Werkstücken
- Neigungs-Mechanik zur Feinjustage auf unebenen Untergründen
- Beliebiger Wert als Alternative 0° einstellbar
- Manuelle Anpassung von Winkeln möglich, zur einfachen Übertragung
- Audio-Signal führt zum gewünschten Winkel, auch ohne Sicht auf das Display, Umschaltung der Maßeinheiten möglich
- Automatisch drehendes Display zur besseren Lesbarkeit
- Laserreichweite: 30 m
- Lieferumfang: Digitaler Neigungsmesser, 4 AAA-Batterien (1,5 V), Schutztasche



Laserdiode/ Laserklasse	635 nm < 1 mW/2	Messgenauigkeit bei 0°/90°	± 0,05 °
Laserreichweite	30 m	bei 1°–89°	± 0,1 °
Maßeinheiten	°, %, mm/m	Gewicht	0,9 kg
Messbereich	(4 x 90°) 360 °		

Best.-Nr. **0190 1090** €/Stück **199,00**  
(E002)

## Winkelmesser GAM 220 Professional **NEU**



**BOSCH**

- Schnelle und präzise Ermittlung von Winkeln
- Exakte Übertragung der Winkel auf Werkstücke durch mechanische Feststellschraube möglich
- Hold-Funktion zum Festhalten und Übertragen des Messergebnisses per Tastendruck
- Optimale Ablesbarkeit durch die drehbare, beleuchtete Anzeige
- Keine Kalibrierung erforderlich
- Lieferumfang: Winkelmesser, 4 AAA-Batterien (1,5 V), Schutztasche



Messbereich	0–220 °	Schutzklasse nach	IP 54
Messgenauigkeit	± 0,1 °	Gewicht	1,1 kg
Schenkellänge	40 cm		

Best.-Nr. **0190 1100** €/Stück **159,00**  
(E002)

## Winkelmesser GAM 220 MF **NEU**



**BOSCH**

- Schnelle Berechnung und Übertragung von Winkeln durch Speicherfunktion für häufig verwendete Winkelmaße
- Optimale Ablesbarkeit durch die drehbare, beleuchtete Anzeige
- Hold-Funktion zum Festhalten und Übertragen des Messergebnisses per Tastendruck
- Keine Kalibrierung erforderlich
- Automatische Berechnung von einfachen und doppelten Kapp- und Gehrungswinkeln ohne weitere Hilfsmittel
- Präzise Winkelübertragung durch mechanische Feststellschraube
- Rechenfunktion
- Speicherfunktion
- Lieferumfang: Winkelmesser, 4 AAA-Batterien (1,5 V), Schutztasche



Messbereich	0–220 °	Schenkellänge	40 cm
Messgenauigkeit		Schutzklasse nach	IP 54
Winkel/Libelle	± 0,1 mm/m °	Gewicht	1,1 kg
Abschaltautomatik	ca. 30 min		

Best.-Nr. **0190 2040** €/Stück **179,00**  
(E002)

			Fahrbare und tragbare Kompressoren 6/3–6/12
			Geräuscharme Kompressoren 6/10
			Stationäre Kompressoren Schraubenkompressoren Kältetrockner Ratschenschrauber 6/12 6/12 6/13 6/14
			Druckluftwerkzeuge Balancer 6/14–6/24 6/18
			Spritzpistolen, Kartuschenpressen, Reifenfüllmessgeräte 6/23
			Ausblaspistolen 6/24

# Ausstattungsvarianten der Produktlinien UniMaster und CompactMaster



## CompactMaster

leicht und mobil – speziell für die Baustelle  
am Beispiel CPM 360-10-20 W



**Schaltzentrale:**  
Alle wichtigen Anzeigen auf einen Blick



**Langlebig**  
durch innenbeschichteten Behälter mit 10 Jahren Garantie gegen Durchrostung



**Mobil & flexibel**  
dank groß dimensionierter Räder



## CompactMaster EXTRA

besonders flexibel mit Top-Ausstattung  
am Beispiel CPM 360-10-20 WX



**Anwenderfreundliches Bedientableau**  
für eine einfache Ablesbarkeit der Manometer und Schutz der empfindlichen Teile



**Flexibel**  
durch 4 m langes Kabel mit praktischem Kabelhalter



**Extra langlebig**  
durch innenbeschichteten Behälter mit 15 Jahren Garantie gegen Durchrostung



**Höchster Fahrkomfort**  
dank stabiler und panzerweiche Softgummiräder



## UniMaster

Universell für viele Anwendungen!  
am Beispiel UNM 410-10-50 W



**Inklusive Filterdruckminderer**  
für geregelte sowie von Kondensat, Schmutz und Öl gereinigte Druckluft



**Langlebig**  
durch innenbeschichteten Behälter mit 10 Jahren Garantie gegen Durchrostung



**Mobil & flexibel**  
dank groß dimensionierter Räder



## UniMaster EXTRA

besonders ergonomisch mit Top-Ausstattung  
am Beispiel UNM 410-10-50 WX



**Besonders langer Handgriff**  
für einen einfachen und komfortablen Transport



**Anwenderfreundliches Bedientableau**  
für eine einfache Ablesbarkeit der Manometer, Schutz der empfindlichen Teile sowie Kondensatablass auf Bedienhöhe



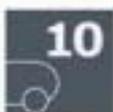
**Flexibler Einsatz**  
durch gesonderte Druckluftabgänge für ungeteilte und geteilte Druckluft, ausgestattet mit Sicherheits Schnellkupplung



**Höchster Fahrkomfort**  
dank stabiler und panzerweicher Softgummiräder hinten und Lenkrollen vorne



## Übersicht der bei Schneider-Produkten verwendeten Piktogramme



10 Jahre Garantie gegen Durchrosten



15 Jahre Garantie gegen Durchrosten



ölfrei



geräuscharm



Extra-Produkt mit besonderer Ausstattung



1+2-Garantie

Mit unserer „1+2-Garantie“ geben wir auf mobile Kompressoren und viele Druckluftwerkzeuge 3 Jahre Garantie bei Online-registrierung des erworbenen Produkts innerhalb von 30 Tagen nach Kauf.

## CompactMaster CPM 170-8-2 WOF oilfree



- Direktgeflanshtes Aggregat, ölfrei und wartungsarm
- Robust durch umlaufenden Armaturenschutz
- Handlich dank kompakter Abmessungen und geringem Gewicht
- Standfest durch 4 groß dimensionierte Gummi-Schwingelemente
- Bestens informiert durch Arbeitsdruck- und Behältermanometer
- Mit Druckminderer und Schnellkupplung
- 1,5 m gummiummanteltes Kabel
- Lieferumfang: Kompressor, Armatureneinheit mit Druckminderer, Luftabgang mit Schnellkupplung



Abbildung ähnlich

Antriebsleistung	1,1 kW	Behältervolumen	2 l
Spannung	230 V	Gewicht	11,0 kg
Ansaugleistung	150 l/min		
Füllleistung	70 l/min		
Max. Druck	8 bar		

Best.-Nr. **0250 0016** €/Stück **169,00**

(E053)

## CompactMaster CPM 170-8-6 WOF



- Direktgeflanshtes Aggregat, ölfrei und wartungsarm
- Robust durch umlaufenden Armaturenschutz
- Handlich dank kompakter Abmessungen und geringem Gewicht
- Standfest durch 4 groß dimensionierte Gummi-Schwingelemente
- Bestens informiert durch Arbeitsdruck- und Behältermanometer
- Mit Druckminderer und Schnellkupplung
- 1,5 m gummiummanteltes Kabel
- Lieferumfang: Kompressor, Armatureneinheit mit Druckminderer, Luftabgang mit Schnellkupplung



Abbildung ähnlich

Antriebsleistung	1,1 kW	Max. Druck	8 bar
Spannung	230 V	Behältervolumen	6 l
Ansaugleistung	150 l/min	Gewicht	13,0 kg
Füllleistung	70 l/min		

Best.-Nr. **0250 0017** €/Stück **179,00**

(E053)

## CompactMaster CPM 212-10-2 W



- Kolbenkompressor mit vollautomatischem Betrieb
- Druckschalter mit Anlaufentlastung
- 10 Jahre Garantie gegen Durchrosten
- Kompressor, der besonders geeignet für den mobilen Einsatz auf Baustellen und im Innenausbau ist. Rundum geschützt gegen Stöße und Schläge
- 1,5 m gummiummanteltes Kabel
- Lieferumfang: Kompressor, Druckminderer, Manometer und Luftabgang mit Schnellkupplung



Antriebsleistung	1,1 kW	Max. Druck	10 bar
Spannung	230 V	Behältervolumen	2,4 l
Ansaugleistung	200 l/min	Gewicht	18,5 kg
Füllleistung	125 l/min		

Best.-Nr. **0250 0105** €/Stück **399,00**

(E053)

## CompactMaster CPM 210-8-10 W



- Direktgeflanshtes Aggregat, ölgeschmiert
- Robust durch angeschweißten Armaturenschutz
- Handlich dank kompakter Abmessungen und geringem Gewicht
- Standfest durch 2 groß dimensionierte Gummi-schwingelemente und Kunststoffräder
- Bestens informiert durch Arbeitsdruck- und Behältermanometer
- Mit Druckminderer und Schnellkupplung
- Flexibel durch 2,0 m gummiummanteltes Kabel
- Lieferumfang: Kompressor, Armatureneinheit mit Druckminderer, Luftabgang mit Schnellkupplung



Abbildung ähnlich

Antriebsleistung	1,1 kW	Max. Druck	8 bar
Spannung	230 V	Behältervolumen	10 l
Ansaugleistung	200 l/min	Gewicht	24,0 kg
Füllleistung	110 l/min		

Best.-Nr. **0250 0116** €/Stück **269,00**

(E053)

## CompactMaster CPM 210-8-10 WXOF



- Direktgeflanshtes Aggregat, ölfrei und wartungsarm
- **Ergonomisch: Bedienung aller Armaturen im übersichtlichen Bedientableau**
- Robust: Alle sensiblen Armaturen befinden sich im Bedientableau
- Langlebig durch innenbeschichteten Behälter mit 15 Jahren Garantie
- Flexibel durch 4,0 m gummiummanteltes Kabel
- Mit Filterdruckminderer und Schnellkupplung
- Kunststoffräder
- Lieferumfang: Kompressor, Armatureneinheit mit Druckminderer, Luftabgang mit Schnellkupplung



Abbildung ähnlich

Antriebsleistung	1,1 kW	Max. Druck	8 bar
Spannung	230 V	Behältervolumen	10 l
Ansaugleistung	210 l/min	Gewicht	26,0 kg
Füllleistung	120 l/min		

Best.-Nr. **0250 0118** €/Stück **399,00**

(E053)

## CompactMaster CPM 260-10-10 W



- Direktgeflanshtes Aggregat, ölgeschmiert
- Robust durch angeschweißten Armaturenschutz
- Handlich dank kompakter Abmessungen und geringem Gewicht
- Standfest durch 2 groß dimensionierte Gummi-Schwingelemente und Kunststoffräder
- Bestens informiert durch Arbeitsdruck- und Behältermanometer
- Mit Filterdruckminderer und Schnellkupplung
- Flexibel durch 2,0 m gummi-ummanteltes Kabel
- Lieferumfang: Kompressor, Filterdruckminderer, 2 Manometer und Luftabgang mit Schnellkupplung



Abbildung ähnlich

Antriebsleistung	1,5 kW	Max. Druck	10 bar
Spannung	230 V	Behältervolumen	10 l
Ansaugleistung	250 l/min	Gewicht	25,0 kg
Füllleistung	150 l/min		

Best.-Nr. **0250 0127** €/Stück **339,00**  
(E053)

## CompactMaster CPM 260-10-10 WX



- Direktgeflanshtes Aggregat, ölgeschmiert
- **Ergonomisch: Bedienung aller Armaturen im übersichtlichen Bedientableau**
- Robust: Alle sensiblen Armaturen befinden sich im Bedientableau
- Handlich dank kompakter Abmessungen und geringem Gewicht
- Langlebig durch innenbeschichteten Behälter mit 15 Jahren Garantie
- Mit Filterdruckminderer und Schnellkupplung
- Flexibel durch 4,0 m gummi-ummanteltes Kabel
- Kunststoffräder
- Lieferumfang: Kompressor, Filterdruckminderer, 2 Manometer und Luftabgang mit Schnellkupplung



Antriebsleistung	1,5 kW	Max. Druck	10 bar
Spannung	230 V	Behältervolumen	10 l
Ansaugleistung	250 l/min	Gewicht	26,0 kg
Füllleistung	150 l/min		

Best.-Nr. **0250 0129** €/Stück **399,00**  
(E053)

## CompactMaster CPM 310-10-20 W



- Direktgeflanshtes Aggregat, ölgeschmiert
- Robust durch angeschweißten Armaturenschutz
- Handlich dank kompakter Abmessungen und geringem Gewicht
- Standfest durch 2 groß dimensionierte Gummi-Schwingelemente und Kunststoffräder
- Bestens informiert durch Arbeitsdruck- und Behältermanometer
- Mit Filterdruckminderer und Schnellkupplung
- Flexibel durch 2,0 m gummi-ummanteltes Kabel
- Lieferumfang: Kompressor, Filterdruckminderer, Manometer für Behälter- und Arbeitsdruck, Schnellkupplung



Abbildung ähnlich

Antriebsleistung	1,8 kW	Max. Druck	10 bar
Spannung	230 V	Behältervolumen	20 l
Ansaugleistung	285 l/min	Gewicht	32,0 kg
Füllleistung	195 l/min		

Best.-Nr. **0250 0138** €/Stück **459,00**  
(E053)

## CompactMaster CPM 310-10-20 WX



- Direktgeflanshtes Aggregat, ölgeschmiert
- **Ergonomisch: Bedienung aller Armaturen im übersichtlichen Bedientableau**
- Robust: Alle sensiblen Armaturen befinden sich im Bedientableau
- Handlich dank Softgummirädern
- Langlebig durch innenbeschichteten Behälter mit 15 Jahren Garantie
- Flexibel durch 4,0 m gummi-ummanteltes Kabel
- Mit Filterdruckminderer und Nebelöler
- Mit 2 Schnellkupplungen
- Lieferumfang: Kompressor, Filterdruckminderer, Manometer für Behälter- und Arbeitsdruck, 2 Schnellkupplungen



Antriebsleistung	1,8 kW	Max. Druck	10 bar
Spannung	230 V	Behältervolumen	20 l
Ansaugleistung	285 l/min	Gewicht	33,0 kg
Füllleistung	195 l/min		

Best.-Nr. **0250 0139** €/Stück **639,00**  
(E053)

## CompactMaster CPM 360-10-20 W



- Direktgeflanshtes Aggregat, ölgeschmiert
- Robust durch angeschweißten Armaturenschutz
- Handlich dank kompakter Abmessungen und geringem Gewicht
- Standfest durch 2 groß dimensionierte Gummischwingelemente und Kunststoffräder
- Bestens informiert durch Arbeitsdruck- und Behältermanometer
- Mit Filterdruckminderer und Schnellkupplung
- Flexibel durch 2,0 m gummiummanteltes Kabel
- Lieferumfang: Kompressor, Filterdruckminderer, Manometer für Behälter und Arbeitsdruck, Schnellkupplung



Abbildung ähnlich

Antriebsleistung	2,0 kW	Max. Druck	10 bar
Spannung	230 V	Behältervolumen	20 l
Ansaugleistung	355 l/min	Gewicht	39 kg
Füllleistung	225 l/min		

Best.-Nr. **0250 0142** €/Stück **739,00** (E053)

## CompactMaster CPM 360-10-20 WX



- Direktgeflanshtes Aggregat, ölgeschmiert
- **Ergonomisch: Bedienung aller Armaturen im übersichtlichen Bedientableau**
- Robust: Alle sensiblen Armaturen befinden sich im Bedientableau
- Handlich dank kompakter Abmessungen und Softgummirädern
- Langlebig durch innenbeschichteten Behälter mit 15 Jahren Garantie
- Mit Filterdruckminderer und Nebelöler
- Mit 2 Schnellkupplungen
- Flexibel durch 4,0 m gummiummanteltes Kabel
- Lieferumfang: Kompressor, Filterdruckminderer, Manometer für Behälter und Arbeitsdruck, 2 Schnellkupplungen



Abbildung ähnlich

Antriebsleistung	2,0 kW	Max. Druck	10 bar
Spannung	230 V	Behältervolumen	20 l
Ansaugleistung	355 l/min	Gewicht	40,0 kg
Füllleistung	225 l/min		

Best.-Nr. **0250 0144** €/Stück **949,00** (E053)

## CompactMaster CPM L 310-10-20 WX

**NEU**



- Direktgekoppelter 1-Zylinder-Kolbenkompressor
- Geeignet für Arbeiten im überwiegend professionellen Bereich
- Optimal für den Baustelleneinsatz
- Beste Transporteigenschaften und gute Kaltanlaufesigenschaften
- Pannensichere Räder aus PU-Vollmaterial, Ø 200 mm
- Mit Filterwasserabscheider, Druckminderer, Manometer für Arbeits- und Behälterdruck sowie zwei Luftabgängen
- Anwendungen: Betreiben von Klammer- und Nagelgeräten, Ausblaspistolen, kleineren Farbspritzpistolen, Kartuschenpistolen, Fettpressen und Nietzangen



Antriebsleistung	1,8 kW	Max. Druck	10 bar
Spannung	230 V	Behältervolumen	20 l
Ansaugleistung	285 l/min	Gewicht	41,0 kg
Füllleistung	195 l/min		

Best.-Nr. **0250 0470** €/Stück **695,00** (E053)

## CompactMaster CPM L 330-10-20 WX

**NEU**

- Ausstattung wie vor, jedoch mit 2 Zylindern

Best.-Nr. **0250 0480** €/Stück **925,00** (E053)

## Sys-Adapter

**NEU**

- Zur Aufnahme von Systemern an Kompressortypen CPM L



Best.-Nr. **0250 0490** €/Stück **39,00** (E054)

## Spezialöl für Kompressoren

- Für fahrbare Kompressoren (Mineralölbasis)

Inhalt 1,0 l

Best.-Nr. **0261 0148** €/Stück **21,30** (E054)

## UniMaster 210-8-25 W



- Direktgeflanshtes 1-Zylinder-Aggregat mit integriertem Motorschutz
- Mit 2 m Gummi-Anschlusskabel und Luftabgang über Schnellkupplung
- Der Druckluftbehälter ist serienmäßig mit Sicherheitsventil, Behälterdruckmanometer und Kondensatablassventil ausgestattet
- Druckschalter mit Ein-/Ausschalter und Anlaufentlastung ermöglicht einen automatischen Betrieb
- Lieferumfang: Kompressor mit allen Sicherheitsarmaturen, Druckminderer für Regelung des Arbeitsdruckes, Sicherheitsventil, Behälterdruckminderer und Kondensatablassventil, 2 m Gummikabel



Antriebsleistung	1,1 kW	Max. Druck	8 bar
Spannung	230 V	Behältervolumen	24 l
Ansaugleistung	200 l/min	Gewicht	25,0 kg
Füllleistung	110 l/min		

Best.-Nr. **0250 0360** €/Stück **219,00** (E053)

## UniMaster 210-8-25 WXOF



- Direktgeflanshtes, ölfreies 1-Zylinder-Aggregat mit integriertem Motorschutz
- **Filterdruckminderer für geregelte sowie von Kondensat, Schmutz und Öl gereinigte Druckluft**
- Kein Ölwechsel, kein Öl im Kondenswasser
- Mit 2 m Gummi-Anschlusskabel und Luftabgang über Schnellkupplung
- Ölfreier Betrieb erspart Wartungsarbeiten
- Der Druckluftbehälter ist serienmäßig mit Sicherheitsventil, Behälterdruckmanometer und Kondensatablassventil ausgestattet
- Der Druckschalter mit Ein-/Ausschalter und Anlaufentlastung ermöglicht einen automatischen Betrieb
- Lieferumfang: Kompressor mit allen Sicherheitsarmaturen, Druckminderer für Regelung des Arbeitsdruckes, Sicherheitsventil, Behälterdruckminderer und Kondensatablassventil, 2 m Gummikabel, Filterdruckminderer



Antriebsleistung	1,1 kW	Max. Druck	8 bar
Spannung	230 V	Behältervolumen	24 l
Ansaugleistung	210 l/min	Gewicht	24,0 kg
Füllleistung	120 l/min		

Best.-Nr. **0250 0370** €/Stück **249,00** (E053)

## UniMaster 260-10-50 W



- Direktgeflanshtes 1-Zylinder-Aggregat mit integriertem Motorschutz
- Filterdruckminderer für geregelte sowie von Kondensat, Schmutz und Öl gereinigte Druckluft
- Mit 2 m Gummi-Anschlusskabel und Luftabgang über Schnellkupplung
- Der Druckluftbehälter ist serienmäßig mit Sicherheitsventil, Behälterdruckmanometer und Kondensatablassventil ausgestattet
- Der Druckschalter mit Ein-/Ausschalter und Anlaufentlastung ermöglicht einen automatischen Betrieb
- Lieferumfang: Kompressor mit allen Sicherheitsarmaturen, Druckminderer, Sicherheitsventil, Behälterdruckminderer und Kondensatablassventil, 2 m Gummikabel



Antriebsleistung	1,5 kW	Max. Druck	10 bar
Spannung	230 V	Behältervolumen	50 l
Ansaugleistung	260 l/min	Gewicht	32,0 kg
Füllleistung	160 l/min		

Best.-Nr. **0250 0380** €/Stück **399,00** (E053)

## UniMaster 260-10-50 WX



- Direktgeflanshtes 1-Zylinder-Aggregat mit integriertem Motorschutz
- **Filterdruckminderer für geregelte sowie von Kondensat, Schmutz und Öl gereinigte Druckluft**
- Mit 4 m Gummi-Anschlusskabel und Luftabgang über Schnellkupplung
- Der Druckluftbehälter ist serienmäßig mit Sicherheitsventil, Behälterdruckmanometer und Kondensatablassventil ausgestattet
- Der Druckschalter mit Ein-/Ausschalter und Anlaufentlastung ermöglicht einen automatischen Betrieb
- Lieferumfang: Kompressor mit allen Sicherheitsarmaturen, Druckminderer, Sicherheitsventil, Behälterdruckminderer und Kondensatablassventil, 4 m Gummikabel, Filterdruckminderer



Antriebsleistung	1,5 kW	Max. Druck	10 bar
Spannung	230 V	Behältervolumen	50 l
Ansaugleistung	260 l/min	Gewicht	33,0 kg
Füllleistung	160 l/min		

Best.-Nr. **0250 0400** €/Stück **499,00** (E053)

## UniMaster 310-10-50 W



- Direktgeflanshtes 1-Zylinder-Aggregat mit integriertem Motorschutz
- Inklusive Druckminderer für optimale Regelung des Arbeitsdruckes
- Filterdruckminderer für geregelte sowie von Kondensat, Schmutz und Öl gereinigte Druckluft
- Mit 2 m Gummi-Anschlusskabel und Luftabgang über Schnellkupplung
- Der Druckluftbehälter ist serienmäßig mit Sicherheitsventil, Behälterdruckmanometer und Kondensatablassventil ausgestattet
- Der Heckgriff verbessert die Verlade- und Transportfähigkeit
- Der Druckschalter mit Ein-/Ausschalter und Anlaufentlastung ermöglicht einen automatischen Betrieb
- Lieferumfang: Kompressor mit allen Sicherheitsarmaturen, Druckminderer, Sicherheitsventil, Behälterdruckminderer und Kondensatablassventil, 2 m Gummikabel



Antriebsleistung	1,8 kW		
Spannung	230 V	Max. Druck	10 bar
Ansaugleistung	285 l/min	Behältervolumen	50 l
Füllleistung	195 l/min	Gewicht	33,0 kg

Best.-Nr. **0250 0072** €/Stück **529,00**

(E053)

## UniMaster 310-10-50 WX



- Direktgeflanshtes 1-Zylinder-Aggregat mit integriertem Motorschutz
- Serienmäßig mit allen Sicherheitsarmaturen ausgestattet
- Inklusive Druckminderer für optimale Regelung des Arbeitsdruckes
- Hoher Arbeitskomfort und perfekte Übersicht durch zwei Manometer, die das gleichzeitige Ablesen von Behälter- und Arbeitsdruck ermöglichen
- Der Druckluftbehälter ist serienmäßig mit Sicherheitsventil, Behälterdruckmanometer und Kondensatablassventil ausgestattet
- 15 Jahre Garantie auf den Behälter gegen Durchrostung
- Der Druckschalter mit Ein-/Ausschalter und Anlaufentlastung ermöglicht einen automatischen Betrieb
- Lieferumfang: Kompressor mit allen Sicherheitsarmaturen, Druckminderer, Sicherheitsventil, Behälterdruckminderer und Kondensatablassventil, 4 m Gummikabel



Antriebsleistung	1,8 kW		
Spannung	230 V	Max. Druck	10 bar
Ansaugleistung	285 l/min	Behältervolumen	50 l
Füllleistung	195 l/min	Gewicht	34,0 kg

Best.-Nr. **0250 0074** €/Stück **649,00**

(E053)

## UniMaster 410-10-50 W



- Mit Keilriemenantrieb, 2 Zylinder in Reihenanordnung
- Mit externem Motorschutz
- Niedrige Verdichterrehzahl, dadurch Schonung der Kompressoren-Bauteile, Senkung des Geräuschpegels und reduzierte Vibrationen
- Leicht zu bewegen, dank Lenkrollen und langem Griff
- 2 m Gummi-Anschlusskabel und Luftabgang über Schnellkupplung
- Der Druckluftbehälter ist serienmäßig mit Sicherheitsventil, Behälterdruckmanometer und Kondensatablassventil ausgestattet
- Lieferumfang: Kompressor mit allen Sicherheitsarmaturen, Druckminderer, Sicherheitsventil, Behälterdruckminderer, Kondensatablassventil, 2 m Gummikabel, Filterdruckminderer



Antriebsleistung	2,2 kW		
Spannung	230 V	Max. Druck	10 bar
Ansaugleistung	410 l/min	Behältervolumen	50 l
Füllleistung	295 l/min	Gewicht	64 kg

Best.-Nr. **0250 0410** €/Stück **689,00**

(E053)

## UniMaster 410-10-50 WX



- Mit Keilriemenantrieb, 2 Zylinder in Reihenanordnung
- Mit externem Motorschutz
- Niedrige Verdichterrehzahl, dadurch Schonung der Kompressoren-Bauteile, Senkung des Geräuschpegels und reduzierte Vibrationen
- **Optimiertes Bedientableau mit anwenderfreundlicher Ablesbarkeit der Manometer und Schutz der empfindlichen Teile sowie Kondensatablass auf Bedienhöhe**
- 4 m Gummi-Anschlusskabel und Luftabgang über Sicherheits-schnellkupplung
- Der Druckschalter mit Ein-/Ausschalter und Anlaufentlastung ermöglicht einen automatischen Betrieb
- Lieferumfang: Kompressor mit allen Sicherheitsarmaturen, Armatureinheit mit Filterdruckminderer und Öler, 4 m Gummi-Anschlusskabel



Antriebsleistung	2,2 kW		
Spannung	230 V	Max. Druck	10 bar
Ansaugleistung	410 l/min	Behältervolumen	50 l
Füllleistung	295 l/min	Gewicht	68,0 kg

Best.-Nr. **0250 0420** €/Stück **989,00**

(E053)

## UniMaster 410-10-50 D



- Mit Keilriemenantrieb, 2 Zylinder in Reihenanordnung
- Mit externem Motorschutz
- Niedrige Verdichterdrehzahl, dadurch Schonung der Kompressor-Bauteile, Senkung des Geräuschpegels und reduzierte Vibrationen
- Leicht zu bewegen, dank Lenkrollen und langem Griff
- Mit 2 m Geräte-zuleitung mit Gummimantelung und Luftabgang über Schnellkupplung
- Lieferumfang: Kompressor mit allen Sicherheitsarmaturen, Armatureinheit mit Filterdruckminderer und Öler, 2 m Gummianschlusskabel



Antriebsleistung	2,2 kW		
Spannung	400 V	Max. Druck	10 bar
Ansaugleistung	410 l/min	Behältervolumen	50 l
Füllleistung	295 l/min	Gewicht	62,0 kg

Best.-Nr. **0250 0415** €/Stück **699,00**  
(E053)

## UniMaster 410-10-50 DX



- Mit Keilriemenantrieb, 2 Zylinder in Reihenanordnung
- Mit externem Motorschutz
- Niedrige Verdichterdrehzahl, dadurch Schonung der Kompressor-Bauteile, Senkung des Geräuschpegels und reduzierte Vibrationen
- **Optimiertes Bedientableau mit anwenderfreundlicher Ablesbarkeit der Manometer und Schutz der empfindlichen Teile**
- Mit 4 m Geräte-zuleitung mit Gummimantelung und Luftabgang über 2 Sicherheitsschnellkupplungen
- Lieferumfang: Kompressor mit allen Sicherheitsarmaturen, Armatureinheit mit Filterdruckminderer und Öler, 4 m Gummianschlusskabel



Antriebsleistung	2,2 kW		
Spannung	400 V	Max. Druck	10 bar
Ansaugleistung	410 l/min	Behältervolumen	50 l
Füllleistung	295 l/min	Gewicht	67,0 kg

Best.-Nr. **0250 0425** €/Stück **989,00**  
(E053)

## UniMaster 510-10-90 D



- Keilriemenantrieb, 2 Zylinder in Reihenanordnung
- Drehstrommotor mit externem Motorschutz
- Niedrige Verdichterdrehzahl, dadurch Senkung des Geräuschpegels und reduzierte Vibrationen
- Leicht zu bewegen, dank Lenkrollen und langem Griff
- Filterdruckminderer für geregelte sowie von Kondensat, Schmutz und Öl gereinigte Druckluft
- 2 m Gummi-Anschlusskabel und Luftabgang über Schnellkupplung
- Der Druckluftbehälter ist serienmäßig mit Sicherheitsventil, Behälterdruckmanometer und Kondensatablassventil ausgestattet
- Der Druckschalter mit Ein-/Ausschalter und Anlaufentlastung ermöglicht einen automatischen Betrieb
- Lieferumfang: Kompressor mit allen Sicherheitsarmaturen, Armatureinheit mit Filterdruckminderer und Öler, 2 m Gummianschlusskabel



Antriebsleistung	3,0 kW		
Spannung	400 V	Max. Druck	10 bar
Ansaugleistung	510 l/min	Behältervolumen	90 l
Füllleistung	390 l/min	Gewicht	80 kg

Best.-Nr. **0250 0430** €/Stück **969,00**  
(E053)

## UniMaster 510-10-90 DX



- Keilriemenantrieb, 2 Zylinder in Reihenanordnung
- Drehstrommotor mit externem Motorschutz
- Niedrige Verdichterdrehzahl, dadurch Senkung des Geräuschpegels und reduzierte Vibrationen
- **Optimiertes Bedientableau mit anwenderfreundlicher Ablesbarkeit der Manometer und Schutz der empfindlichen Teile sowie Kondensatablass auf Bediennhöhe**
- Luftabgang über Sicherheitsschnellkupplung
- Der Druckluftbehälter ist pulverbeschichtet und serienmäßig mit Sicherheitsventil, Behälterdruckmanometer und Kondensatablassventil ausgestattet
- Der Druckschalter mit Ein-/Ausschalter und Anlaufentlastung ermöglicht einen automatischen Betrieb
- Lieferumfang: Kompressor mit allen Sicherheitsarmaturen, Armatureinheit mit Filterdruckminderer und Öler, 4 m Gummianschlusskabel



Antriebsleistung	3,0 kW		
Spannung	400 V	Max. Druck	10 bar
Ansaugleistung	510 l/min	Behältervolumen	90 l
Füllleistung	390 l/min	Gewicht	84,0 kg

Best.-Nr. **0250 0440** €/Stück **1199,00**  
(E053)

## UniMaster 660-10-90 D



- Zweistufig verdichtendes Aggregat mit Keilriemenantrieb und 2 Zylindern in Reihenanordnung
- Drehstrommotor mit externem Motorschutz
- Niedrige Verdichterrehzahl, dadurch Senkung des Geräuschpegels und reduzierte Vibrationen
- Leicht zu bewegen, dank Lenkrollen und langem Griff
- 2 m Gummi-Anschlusskabel und Luftabgang über Schnellkupplung
- Der Druckluftbehälter ist serienmäßig mit Sicherheitsventil, Behälterdruckmanometer und Kondensatablassventil ausgestattet
- Der Druckschalter mit Ein-/Ausschalter und Anlaufentlastung ermöglicht einen automatischen Betrieb
- Lieferumfang: Kompressor mit allen Sicherheitsarmaturen, Armatureinheit mit Filterdruckminderer und Öl, 2 m Gummi-Anschlusskabel



Antriebsleistung	4,0 kW		
Spannung	400 V	Max. Druck	10 bar
Ansaugleistung	660 l/min	Behältervolumen	90 l
Fülleistung	520 l/min	Gewicht	102 kg

Best.-Nr. **0250 0450** €/Stück **1419,00**  
(E053)

## UniMaster 660-10-90 DX



- Zweistufig verdichtendes Aggregat mit Keilriemenantrieb und 2 Zylindern in Reihenanordnung
- Drehstrommotor mit externem Motorschutz
- Niedrige Verdichterrehzahl, dadurch Senkung des Geräuschpegels und reduzierte Vibrationen
- **Bedientableau mit anwenderfreundlicher Ablesbarkeit der Manometer und Schutz der empfindlichen Teile sowie Kondensatablass auf Bediennhöhe**
- Luftabgang über Sicherheitsschnellkupplung
- Druckluftbehälter ist pulverbeschichtet und serienmäßig mit Sicherheitsventil, Behälterdruckmanometer und Kondensatablassventil ausgestattet
- Der Druckschalter mit Ein-/Ausschalter und Anlaufentlastung ermöglicht einen automatischen Betrieb
- Lieferumfang: Kompressor mit allen Sicherheitsarmaturen, Armatureinheit mit Filterdruckminderer und Öl, 4 m Gummi-Anschlusskabel



Antriebsleistung	4,0 kW		
Spannung	400 V	Max. Druck	10 bar
Ansaugleistung	660 l/min	Behältervolumen	90 l
Fülleistung	520 l/min	Gewicht	106 kg

Best.-Nr. **0250 0460** €/Stück **1719,00**  
(E053)

## UniMaster UNM 580-15-90 D



- Kondensatablass auf Bediennhöhe
- Niedrige Verdichterrehzahl
- Leicht zu bewegen, dank Lenkrollen und langem Griff
- Armatureinheit mit Filterdruckminderer für geregelte sowie von Kondensat, Schmutz und Öl gereinigte Druckluft
- Mit 2 m Geräteleitung mit Gummiummantelung und Luftabgang über 2 Sicherheitsschnellkupplungen
- Geräteleitung mit Phasenwender
- Lieferumfang: Kompressor, Filterdruckminderer, Manometer, 2 Sicherheitsschnellkupplungen



**15 bar**

Antriebsleistung	4,0 kW		
Spannung	400 V	Max. Druck	15 bar
Ansaugleistung	580 l/min	Behältervolumen	90 l
Fülleistung	470 l/min	Gewicht	111,0 kg

Best.-Nr. **0250 0435** €/Stück **1619,00**  
(E053)

## UniMaster UNM 580-15-90 DX



- Kondensatablass auf Bediennhöhe
- Niedrige Verdichterrehzahl
- Armatureinheit mit Filterdruckminderer für geregelte sowie von Kondensat, Schmutz und Öl gereinigte Druckluft
- Mit 4 m Geräteleitung mit Gummiummantelung und Luftabgang über 2 Sicherheitsschnellkupplungen
- Geräteleitung mit Phasenwender
- Behälter (zinkphosphatiert und kunststoffbeschichtet) mit 2-Komponenten-Innenbeschichtung
- **Optimiertes Bedientableau mit anwenderfreundlicher Ablesbarkeit der Manometer und Schutz der empfindlichen Teile sowie Kondensatablass auf Bediennhöhe**
- Lieferumfang: Kompressor, Filterdruckminderer, Manometer, 2 Sicherheitsschnellkupplungen



**15 bar**

Antriebsleistung	4,0 kW		
Spannung	400 V	Max. Druck	15 bar
Ansaugleistung	580 l/min	Behältervolumen	90 l
Fülleistung	470 l/min	Gewicht	116,0 kg

Best.-Nr. **0250 0437** €/Stück **1919,00**  
(E053)

## SilentMaster SEM 110-8-6 WOF



- Direktgeflanschter 1-Zylinder-Kolbenkompressor
- Integrierter Handgriff für einfachen Transport
- 10 Jahre Garantie auf Behälter gegen Durchrostung
- Gut zugänglicher Kondensatablasshahn
- Luftabgang über Filterdruckminderer
- Zwei Manometer für Behälter- und Arbeitsdruck
- Sehr leise durch Schalldämmhaube
- Wartungsarm dank ölfreiem Verdichter
- Extrem handlich durch geringes Gewicht und kompakte Bauform

Antriebsleistung	0,75 kW	Füllleistung	68 l/min
Spannung	230 V	Drehzahl	1450 min <sup>-1</sup>
Behältervolumen	6 l	Max. Druck	8 bar
Ansaugleistung	105 l/min	Gewicht	18 kg

Best.-Nr. **0250 0047** €/Stück **379,00**  
(E053)

**8 bar**



## SilentMaster SEM 200-8-6 W-oilfree



- Vollautomatischer Betrieb mit Druckschalter und Entlastungsventil
- Trag- und fahrbar
- Geräuscharm durch Spezial-Kapselung des Aggregats –89 dB(A)/ 4 m Abstand
- Schonung der Bauteile durch reduzierte Vibrationen
- Bis zu 32 % mehr Füllleistung durch Hochleistungs-Taumelkolben
- Ölfreier Betrieb
- Luftabgang mit Schnellkupplung für einfachen Anschluss von Druckluftgeräten
- 10 Jahre Garantie auf Behälter gegen Durchrostung
- Lieferumfang: Kompressor, Armatureinheit mit Druckminderer zum Einstellen des Arbeitsdrucks, Luftabgang mit Schnellkupplung

Antriebsleistung	1,1 kW	Füllleistung	110 l/min
Spannung	230 V	Max. Druck	8 bar
Behältervolumen	6 l	Gewicht	19,0 kg
Ansaugleistung	200 l/min		

Best.-Nr. **0250 0053** €/Stück **449,00**  
(E053)



## SilentMaster SEM 255-10-50 W



- Vollautomatischer Betrieb mit Druckschalter und Entlastungsventil
- Geräuscharm durch Spezial-Kapselung des Aggregats –87 dB(A)/ 4 m Abstand
- Schonung der Bauteile durch reduzierte Vibrationen
- Bis zu 32 % mehr Füllleistung durch Hochleistungs-Taumelkolben
- Ölfreier Betrieb
- Luftabgang mit Schnellkupplung für einfachen Anschluss von Druckluftgeräten
- 10 Jahre Garantie auf Behälter gegen Durchrostung
- Lieferumfang: Armatureinheit mit Druckminderer zum Einstellen des Arbeitsdrucks, Luftabgang mit Schnellkupplung

Antriebsleistung	1,5 kW	Max. Druck	10 bar
Spannung	230 V	Behältervolumen	50 l
Ansaugleistung	255 l/min	Drehzahl	2850 min <sup>-1</sup>
Füllleistung	165 l/min	Gewicht	56 kg

Best.-Nr. **0250 0057** €/Stück **1169,00**  
(E053)

**10 bar**



# Höchste Effizienz dank perfekt aufeinander abgestimmter Produkte



## SCHRAUBEN- KOMPRESSOREN



Das Portfolio energieeffizienter AirMaster-Schraubenkompressoren reicht von 2,2 kW bis 22 kW – wahlweise als Einzelmaschine, mit Behälter und/oder Kältetrockner.

## KOLBEN- KOMPRESSOREN



Diese Kompressoren sind in verschiedenen Ausstattungen erhältlich – mit stehendem oder liegendem Behälter mit Kältetrockner und/oder Schalldämmhaube oder als Beistellkompressor.

## DRUCKLUFT- AUFBEREITUNG



Ein umfangreiches Sortiment an Kälte- und Adsorptionstrocknern, Filtern, Wartungseinheiten und Produkten zur Kondensatufbereitung sorgt für Ihre optimale Druckluftqualität.

## ROHRLEITUNGS- SYSTEME



Wählen Sie zwischen Rohrleitungssystemen von 15 bis 63 mm in unterschiedlichen Materialien und Schläuchen und Produkten zur Werkstattausrüstung sowie Anschluss- und Verbindungstechnik.

## DRUCKLUFT- WERKZEUGE



Für jede Anwendung das richtige Werkzeug – unabhängig davon, in welcher Branche Sie arbeiten.

## ZPM 97-15-2 W



- Direktgeflanshtes Aggregat, ölgeschmiert
- Sicherer Stand durch Gummisaugfüße
- Optimaler Schutz durch umlaufenden Rohrrahmen, der sowohl als Behälter wie auch als Schutz für empfindliche Teile fungiert
- Optimale Arbeitsergebnisse durch angebaute Filterdruckminderer
- Angepasste Luftabgabe, 2 Schnellkupplungen, eine davon für vollen Druck
- Hoher Arbeitskomfort durch 2 Manometer für Arbeits- und Behälterdruck
- Lieferumfang: Kompressor, Filterdruckminderer, mit Schnellkupplung

**15 bar**



Antriebsleistung	0,55 kW	Max. Druck	15 bar
Spannung	230 V	Behältervolumen	2,4 l
Ansaugleistung	97 l/min	Gewicht	21,0 kg
Füllleistung	55 l/min		

Best.-Nr. **0250 0310** €/Stück **499,00**  
(E054)

## UniMaster UNM STB 660-10-10



- Platzsparend durch stehenden Aufbau
- Flexible Erweiterung durch einfaches Nachrüsten einer Schalldämmhaube (für Kompressoren mit 4,0 kW) und eines Kältetrockners möglich
- Einfache und kostensparende Inspektion des Behälters durch Handlochöffnung möglich
- Keilriemengetriebener, zweistufig verdichtender 2-Zylinder-Kolbenkompressor
- 15 Jahre Garantie auf Behälter gegen Durchrostung durch Innenbeschichtung
- Mit Gummischwingelementen für sicheren Stand
- Zwischen- und Nachkühler
- Gut zugänglicher Kondensatablasshahn
- Luftabgang 3/4"
- Serienmäßig mit allen Armaturen: Elektromagnetventil oder Condor-druckschalter, Motorschutz, Sicherheitsventil, Kondensatablasshahn und Absperrhahn

Antriebsleistung	4,0 kW	Max. Druck	10 bar
Spannung	400 V	Behältervolumen	10 l
Ansaugleistung	660 l/min	Gewicht	94,0 kg
Füllleistung	520 l/min		

Best.-Nr. **0250 0210** €/Stück **1849,00**  
(E053)



## UniMaster UNM STS 660-10-270



- Platzsparend durch stehenden Aufbau
- Flexible Erweiterung durch einfaches Nachrüsten einer Schalldämmhaube (für Kompressoren mit 4,0 kW) und eines Kältetrockners möglich
- Einfache und kostensparende Inspektion des Behälters durch Handlochöffnung möglich
- Keilriemengetriebener, zweistufig verdichtender 2-Zylinder-Kolbenkompressor
- 15 Jahre Garantie auf Behälter gegen Durchrostung durch Innenbeschichtung
- Mit Gummischwingelementen für sicheren Stand
- Zwischen- und Nachkühler
- Gut zugänglicher Kondensatablasshahn
- Luftabgang 3/4"
- Serienmäßig mit allen Armaturen: Elektromagnetventil oder Condor-druckschalter, Motorschutz, Sicherheitsventil, Kondensatablasshahn und Absperrhahn

Antriebsleistung	4,0 kW	Füllleistung	520 l/min
Spannung	400 V	Max. Druck	10 bar
Drehzahl	1025 min <sup>-1</sup>	Behältervolumen	270 l
Ansaugleistung	660 l/min	Gewicht	170,0 kg

Best.-Nr. **0250 0220** €/Stück **2349,00**  
(E053)



## AirMaster Schraubenkompressoren

### Die verlässlichen Dauerläufer

Wählen Sie Ihre passende Ausstattung mit dem AirMaster-Baukastensystem:

Stellen Sie Ihren Kompressor individuell nach Ihren Anforderungen zusammen und wählen Sie die passende Ausstattung:

Leistungsklassen: 4,0 kW/7,5 kW/11 kW/15 kW/18,5 kW/22,0 kW

Behältervolumen: 90 l/270 l/500 l

Druckstufen: 8 bar/10 bar/13 bar

Zustausstattung: Behälter und/oder Kältetrockner



Abbildung ähnlich.

Beispiel-Varianten 7,5 kW Schraubenkompressor:

Typ	Druck (bar)	Volumenstrom (l/min)	Behältervolumen (l)	Gewicht (kg)	Abmessungen (B x T x H) (mm)
AM K 7-10	10	1010	-	145	680 x 600 x 1000
AM K 7-10 XDK	10	1010	-	175	970 x 600 x 1000
AM K 7-10-270 XB	10	1010	270	265	1100 x 600 x 1730
AM K 7-10 XBBDK	10	1010	270	295	1180 x 600 x 1730

Weitere Varianten und Leistungsklassen auf Anfrage.

### Kältetrockner DK 985 ECO



- Geeignet für energiesparende, sporadische sowie dauerhafte Anwendungen zum Schutz der Druckluftverbraucher (z. B. Werkzeuge) bei Auslegung auf 3°C Drucktaupunkt (Klasse 4 nach DIN ISO 8573)
- Energiespar-Funktion: Lüfter und Kältekompressor werden bei einer längeren Abnahmepause abgeschaltet
- Wärmetauscher – Wärmetauscherflächen mit groß dimensionierten Strömungsquerschnitten – „Hängegeräte“ mit Edelstahlwärmetauscher, „Standgeräte“ mit Kupferflächen
- Effiziente Wärmeübertragung – Vorkühlung der eintretenden warmen Druckluft durch austretende kalte Luft, welche dadurch erwärmt in das Druckluftnetz eingespeist wird – effiziente Kühlung durch optimale Kältemittelverteilung – große Oberflächen
- Kondensatabscheidung – optimale Durchflussgeschwindigkeit gewährleistet einfache Tropfenbildung – tropfenbildende Wärmetauscheroberfläche – Kondensatsammlung im kalten Bereich des Trockners
- Effiziente und wirtschaftliche Ableitung ohne Druckverluste durch automatischen Kondensatableiter
- Einfachste Montage der Hängegeräte an Wänden



Volumenstrom	1330 l/min	Abmessungen (B x T x H)	325 x 263 x 745 mm
Nennaufnahme	230 W	Gewicht	25 kg
Druckverlust	0,25 bar		
Anschluss Luftabgang	IG R 3/4 "		

Best.-Nr. **0250 0260** €/Stück **1423,00** (E053)

### Kondensatableiter KAL-Ecomat 3100



- Automatisches Ableiten von ölhaltigem und verschmutztem Kondensat
- Verschleiß- und wartungsfrei durch elektronische Niveauerfassung
- Keine Emulsionsbildung durch Kondensatableitung
- Keine Druckluftverluste
- Einfache Installation
- Für Betriebsdruck bis 16 bar
- Anschlussfertig mit 2,5 m Anschlusskabel und Stecker
- Elektrischer Anschluss 230 Volt/50 Hz
- Für Kompressoren mit max. 4000 l/min
- Luftanschluss G 1/2" IG



für Ansaugleistung	2500 l/min	Gewicht	0,8 kg
E-Anschluss	230 V/50 Hz	Abmessungen (B x T x H)	149 x 65 x 118 mm
Luftanschluss	IG 1/2 "		

Best.-Nr. **0250 0270** €/Stück **199,00** (E054)

### Öl-Wasser-Separator Öwamat 10



- Zwei Reinigungsstufen (Vor- und Aktivkohlefilter) und Aktivkohlefilter für Ölaerosole der Abluft
- Wandhängende oder stehende Montage möglich
- Keine Wellenbewegung im Behälter durch optimierten Kondensateinlauf



für Ansaugleistung	2400/1700 l/min	Abmessungen (B x T x H)	290 x 222 x 528 mm
Gewicht	3,5 kg		

Best.-Nr. **0250 0280** €/Stück **346,00** (E053)

## Ratschenschrauber MR 2410 B 1/2"



- Ratschenschrauber für industrielle Montage- und Reparaturarbeiten
- Einsetzbar an schwer zugänglichen Stellen
- Der Antriebsvierkant mit Kugelsicherung ermöglicht einfaches und schnelles Wechseln der Kraftstecknüsse

Antriebsvierkant	1/2 "	Arbeitsdruck	6,3 bar
Drehzahl	175 min <sup>-1</sup>	Gewicht	1,2 kg
Drehmoment	78 Nm	Max. Schrauben-Ø	12 mm
Luftverbrauch	6,0 l/s		

Best.-Nr. **0290 0050** €/Stück **117,00**

(E061)



## Ratschenschrauber 9020P-2



- Für Handnachzug mit Drehmomenten > 60 m
- 360° verstellbarer Luftausgang
- Komplet geschlossener Kopf verhindert Eintritt von Spänen o. Ä.
- Vibrationsarm
- Handgriff: kälteisolierend
- Kupplungsstecker, inklusive
- Empfohlener Schlauchdurchmesser: 10 mm
- Rechts-/Linkslauf: stufenlos einstellbar (rechts/links)



Antriebsvierkant	1/4 "	Schall-Leistungspegel	101 dB(A)
Drehzahl	250 min <sup>-1</sup>	Schalldruckpegel LPA	90 dB
Anzugsdrehmoment max.	40 Nm	Luftanschluss	12,91 mm/1/4 "
Luftverbrauch	1,2 l/s	Gewinde	12,91 mm/1/4 "
Arbeitsdruck	6,3 bar	Kupplungsstecker Nennweite	7,2 mm
Vibrationspegel	3,3 m/s <sup>2</sup>	Gewicht	0,5 kg

Best.-Nr. **0305 0100** €/Stück **111,00**

(E090)

## Ratschenschrauber 9022 P-2



- Für Handnachzug mit Drehmomenten > 400 Nm
- 360° verstellbarer Luftausgang
- Komplet geschlossener Kopf verhindert Eintritt von Spänen o. Ä.
- Vibrationsarm
- Handgriff: kälteisolierend
- Kupplungsstecker inklusive
- Empfohlener Schlauchdurchmesser: 10 mm
- Umdrehungen/Minute: 280 upm
- Rechts-/Linkslauf: stufenlos einstellbar (rechts/links)



Antriebsvierkant	1/4 "	Schall-Leistungspegel	110 dB(A)
Drehzahl	280 min <sup>-1</sup>	Schalldruckpegel LPA	99 dB
Drehmoment	108 Nm	Kupplungsstecker Nennweite	7,2 mm
Luftverbrauch	1,9 l/s	Luftanschluss	12,91 mm/1/4 "
Arbeitsdruck	6,3 bar	Gewinde	12,91 mm/1/4 "
Vibrationspegel	9,1 m/s <sup>2</sup>	Gewicht	1,24 kg

Best.-Nr. **0305 0160** €/Stück **153,00**

(E090)

## Ratschenschrauber 9021 P-2



- Für Handnachzug mit Drehmomenten > 20 % über DIN
- 360° verstellbarer Luftausgang
- Komplet geschlossener Kopf verhindert Eintritt von Spänen o. Ä.
- Vibrationsarm
- Handgriff: kälteisolierend
- Kupplungsstecker inklusive
- Empfohlener Schlauchdurchmesser: 10 mm
- Rechts-/Linkslauf: stufenlos einstellbar (rechts/links)



Antriebsvierkant	3/8 "	Vibrationspegel	3,9 m/s <sup>2</sup>
Drehzahl	300 min <sup>-1</sup>	Schalldruckpegel LPA	92 dB
Drehmoment	54 Nm	Kupplungsstecker Nennweite	7,2 mm
Luftverbrauch	1,7 l/s	Luftanschluss	12,91 mm/1/4 "
Arbeitsdruck	6,3 bar	Gewinde	12,91 mm/1/4 "
Gewicht	0,5 kg	Schall-Leistungspegel	103 dB(A)

Best.-Nr. **0305 0140** €/Stück **111,00**

(E090)

## Ratschenschrauber 1/2 RRW-3404



- Reaktionsfreier Schlagschrauber
- Rückschlagfrei
- Luftaustritt hinten
- Einsatz auch an schwer zugänglichen Stellen



Antriebsvierkant	1/2 "	Drehmoment	95 Nm
Luftverbrauch	6 l/s	Arbeitsdruck	6,3 bar
Drehzahl	500 min <sup>-1</sup>	Gewicht	1,3 kg

Best.-Nr. **0290 1185** €/Stück **140,00**

(E060)

## Bohrmaschine RR-10D P 3/8"



- Diese Bohrmaschine von Red Rooster ist ideal für Fachwerkstätten und gewerbliche Produktionseinsätze
- Das Gehäuse ist aus Kunststoff in einer ergonomisch hervorragenden Form
- Leicht und kompakt
- Schallgedämpfter Luftauslass durch den Handgriff
- Links- und rechtsdrehend



Leistung	0,35 kW	Arbeitsdruck	6,3 bar
Drehzahl	1800 min <sup>-1</sup>	Werkzeugaufnahme	3/8 "
Luftverbrauch	8,0 l/s	Gewicht	1,2 kg

Best.-Nr. **0290 0047** €/Stück **115,00**  
(E060)

## Schlagschrauber RR-15 P 1/2"



- Schlagschrauber mit 1-Hammer-Schlagwerk
- Drehmoment 4-stufig einstellbar
- Antriebsvierkant mit Federring ermöglicht einfaches und schnelles Wechseln der Kraftstecknüsse



Antriebsvierkant	1/2 "	Drehmoment	430 Nm
Luftverbrauch	6,6 l/s	Gewicht	2,4 kg
Drehzahl	6900 min <sup>-1</sup>		

Best.-Nr. **0290 0015** €/Stück **79,00**  
(E060)

## Bohrmaschine RR-13DP



- Leicht und kompakt
- Schallgedämpfter Luftauslass durch den Handgriff
- Ergonomische Form
- Links- und rechtsdrehend



Leistung	0,35 kW	Arbeitsdruck	6,3 bar
Drehzahl	800 min <sup>-1</sup>	Werkzeugaufnahme	3/8 "
Luftverbrauch	8,0 l/s	Gewicht	1,3 kg

Best.-Nr. **0290 0049** €/Stück **175,00**  
(E060)

## Schlagschrauber MI-17 HEG 1/2"



- Schlagschrauber mit TWIN-Hammer-Schlagwerk
- Abluftführung durch den Handgriff
- Gummi-Polster am Handgriff
- Drehmoment 4-stufig einstellbar
- Aufnahme 1/2"-Außenvierkant



Antriebsvierkant	1/2 "	Drehmoment	650 Nm
Luftverbrauch	8,3 l/s	Gewicht	2,4 kg
Drehzahl	5500 min <sup>-1</sup>		

Best.-Nr. **0290 0087** €/Stück **181,00**  
(E061)

## Schlagschrauber 3/8" 9011M



- Extrem kompakte Bauweise
- Kälteisolierter Handgriff
- Inklusive Kupplungsstecker
- Abluftführung durch den Handgriff nach unten
- Vibrationsarm
- Rechts-/Linkslauf
- Einfache Bedienung
- Empfohlenes Drehmoment: bis 375 Nm
- Schraubengröße: M 13



Antriebsvierkant	3/8 "	Luftanschluss Gewinde	1/4 "
Luftverbrauch	1,2 l/s	Gewicht	1,3 kg
Drehzahl	6500 min <sup>-1</sup>		
Anzugsdrehmoment max.	461 Nm		
Arbeitsdruck	6,3 bar		
Schalldruckpegel LPA	90 dB		
Lösemoment	max. 481 nm		

Best.-Nr. **0305 0185** €/Stück **149,00**  
(E090)

## Schlagschrauber 1/2" 9012EL-SPC



- Abluftführung durch den Handgriff nach unten
- Vibrationsarm
- Einhandbedienung durch innovative Umschaltung an Geräte-Rückseite
- Einfache Bedienung
- Hochleistungs-Doppelhammer-Schlagwerk
- Kälteisolierter Handgriff
- Rechts-/Linkslauf: vierstufig (Rechtslauf), einstufig (Linkslauf)
- Empfohlenes Drehmoment: bis 881 Nm



Antriebsvierkant	1/2 "	Lösemoment	max. 1700 nm
Luftverbrauch	2,3 l/s	Gewicht	2,3 kg
Drehzahl	8000 min <sup>-1</sup>	Arbeitsdruck	6,3 bar
Anzugsdrehmoment max.	1054 Nm		

Best.-Nr. **0305 0200** €/Stück **191,00**  
(E090)

## Schlagschrauber MI-17 HE – Set

im  
Koffer

- Schlagschrauber mit TWIN-Hammer-Schlagwerk
- Ablufführung durch den Handgriff
- Gummi-Polster am Handgriff
- Drehmoment 4-stufig einstellbar
- Aufnahme 1/2"-Außenvierkant
- Lieferumfang: Schlagschrauber, Kraftstecknüsse kurz 17, 19, 21, 24, 27 mm, Verlängerung 100 mm, Koffer

Antriebsvierkant	1/2 "		
Luftverbrauch	8,3 l/s	Drehmoment	650 Nm
Drehzahl	5500 min <sup>-1</sup>	Gewicht	2,4 kg

Best.-Nr. **0290 0135** €/Stück **212,00**  
(E061)



**TOKU**

## Schlagschrauber 1/2" 9012M

**HAZET**

- Ablufführung durch den Handgriff nach unten
- Vibrationsarm
- Einhandbedienung für Rechts- und Linkshänder
- Einfache Bedienung
- Jumbo Hammer Schlagwerk
- Empfohlenes Drehmoment: 610 Nm



Antriebsvierkant	1/2 "		
Luftverbrauch	2,1 l/s		
Drehzahl	10000 min <sup>-1</sup>		
Anzugsdrehmoment max.	678 Nm	Arbeitsdruck	6,3 bar
Lösemoment max.	1100 nm	Gewicht	1,3 kg

Best.-Nr. **0305 0220** €/Stück **149,00**  
(E090)

## Schlagschrauber 1/2" 9012SPC

**HAZET**

- Hochleistungs-Stift-Schlagwerk
- Rechts-/Linkslauf mehrstufig
- Kälteisolierter Handgriff
- Ablufführung durch den Handgriff nach unten
- Vibrationsarm
- Empfohlenes Drehmoment: 550 Nm
- Lieferumfang: Schlagschrauber, Kupplungsstecker



Antriebsvierkant	1/2 "		
Luftverbrauch	1,9 l/s		
Drehzahl	7000 min <sup>-1</sup>	Anzugsdrehmoment max.	750 Nm
Lösemoment max.	850 nm	Gewicht	2,5 kg

Best.-Nr. **0305 0260** €/Stück **114,80**  
(E090)

## Schlagschrauber 1/2" 9012-1SPC

**HAZET**

- Kälteisolierter Handgriff
- Ablufführung durch den Handgriff nach unten
- Einfache Bedienung
- Hochleistungs-Doppelhammer-Schlagwerk
- Empfohlenes Drehmoment: 550 Nm



Antriebsvierkant	1/2 "		
Luftverbrauch	1,9 l/s		
Drehzahl	7500 min <sup>-1</sup>	Anzugsdrehmoment	623 Nm
Lösemoment max.	1000 nm	Gewicht	2,5 kg

Best.-Nr. **0305 0240** €/Stück **169,00**  
(E068)

## Schlagschrauber RRI-18N 1/2"

**RED ROOSTER**

- Motorgehäuse aus Kunststoff
- Luftaustritt nach unten
- Niedriger Geräuschpegel
- TWIN-Hammer-Mechanismus
- Drehbarer Luftanschluss
- Abluftschlauch optional
- Patentierter Rechts-/Linksknopf für einhändiges Arbeiten



Antriebsvierkant	1/2 "		
Luftverbrauch	8,2 l/s		
Drehzahl	7000 min <sup>-1</sup>	Arbeitsdruck	6,3 bar
Drehmoment	815 Nm	Gewicht	2,0 kg

Best.-Nr. **0290 1173** €/Stück **166,00**  
(E060)

## Schlagschrauber RRI-21 1/2"



- Motorgehäuse aus Kunststoff
- Luftaustritt nach unten
- Niedriger Geräuschpegel
- TWIN-Hammer-Mechanismus
- Drehbarer Luftanschluss
- Abluftschlauch optional



**Lösemoment  
1750 Nm**

Antriebsvierkant	1/2 "	Drehmoment	1750 Nm
Luftverbrauch	9,2 l/s	Gewicht	2,0 kg
<b>Best.-Nr.</b>	<b>0290 1175</b>	<b>€/Stück</b>	<b>207,00</b>

(E060)

## Schlagschrauber RRI-24N 1"



- Motorgehäuse aus Composite
- Luftaustritt nach unten
- Niedriger Geräuschpegel
- TWIN-Hammer-Mechanismus
- Drehbarer Luftanschluss
- Abluftschlauch optional
- Patentierter Rechts-/Linksknopf für einhändiges Arbeiten



Antriebsvierkant	1 "
Luftverbrauch	9,1 l/s
Drehzahl	5500 min <sup>-1</sup>
Drehmoment	1900 Nm
Arbeitsdruck	6,3 bar
Gewicht	3,7 kg

<b>Best.-Nr.</b>	<b>0290 1153</b>	<b>€/Stück</b>	<b>475,00</b>
------------------	------------------	----------------	---------------

(E060)

## Schlagschrauber RRI-24N 3/4"

- Ausstattung wie vor, jedoch mit 3/4"-Antriebsvierkant und Drehmoment 1625 Nm

<b>Best.-Nr.</b>	<b>0290 1165</b>	<b>€/Stück</b>	<b>435,00</b>
------------------	------------------	----------------	---------------

(E060)

## Schlagschrauber MI 20 P 3/4"



- Schlagschrauber mit TWINHammer-Schlagwerk
- Abluftführung durch den Handgriff
- Drehmoment 4-stufig einstellbar



Antriebsvierkant	3/4 "	Drehmoment	1000 Nm
Luftverbrauch	9,6 l/s	Gewicht	3,9 kg
Drehzahl	5000 min <sup>-1</sup>		
<b>Best.-Nr.</b>	<b>0290 0095</b>	<b>€/Stück</b>	<b>500,00</b>

(E061)

## Schlagschrauber 9014MG-1 1"



- Kälteisolierter Handgriff
- Abluftführung durch den Handgriff nach unten
- Vibrationsarm Mehrstufiger Rechts-/Linkslauf
- Einfache Bedienung
- Leichtes (8,5 kg) Magnesium-Gehäuse, leichter als vergleichbare Aluminium-Gehäuse
- Hochleistungs-Doppelhammer-Schlagwerk
- Empfohlenes Drehmoment: 1355 Nm



Antriebsvierkant	1 "	Lösemoment	max. 2712 nm
Luftverbrauch	4,5 l/s	Arbeitsdruck	6,3 bar
Drehzahl	6200 min <sup>-1</sup>	Gewicht	6,8 kg
Drehmoment	2440 Nm		
<b>Best.-Nr.</b>	<b>0305 0300</b>	<b>€/Stück</b>	<b>874,00</b>

(E090)

## Schlagschrauber 9013MG 3/4"

- Kälteisolierter Handgriff
- Inklusive Kupplungsstecker
- Abluftführung durch den Handgriff nach unten
- Vibrationsarm
- Mehrstufiger Rechts-/Linkslauf
- Einfache Bedienung
- Hochleistungs-Doppelhammer-Schlagwerk
- Empfohlenes Drehmoment: 1084 Nm



Antriebsvierkant	3/4 "	Arbeitsdruck	6,3 bar
Luftverbrauch	3,3 l/s	Gewicht	5,2 kg
Drehzahl	6100 min <sup>-1</sup>		
Drehmoment	1627 Nm		
Lösemoment	max. 1800 nm		
<b>Best.-Nr.</b>	<b>0305 0280</b>	<b>€/Stück</b>	<b>483,00</b>

(E090)

## Schlagschrauber 9014MG 2 1"



- Kälteisolierter Handgriff
- Abluftführung durch den Handgriff nach unten
- Vibrationsarm
- Rechts-/Linkslauf, vierstufig
- Einfache Bedienung
- Leichtes (8,5 kg) Magnesium-Gehäuse, leichter als vergleichbare Aluminium-Gehäuse
- Hochleistungs-Doppelhammer-Schlagwerk
- Empfohlenes Drehmoment: 2440 Nm



Antriebsvierkant	1 "	Lösemoment	max. 2712 nm
Luftverbrauch	4,5 l/s	Arbeitsdruck	6,3 bar
Drehzahl	6200 min <sup>-1</sup>	Gewicht	6,8 kg
Drehmoment	2712 Nm		
<b>Best.-Nr.</b>	<b>0305 0430</b>	<b>€/Stück</b>	<b>874,00</b>

(E090)

## Schlagschrauber MI-42ESR 1"



- Schlagschrauber mit TWIN-Hammer-Schlagwerk
- Ablufführung durch den Handgriff
- Drehmoment 4-stufig einstellbar



Antriebsvierkant	1 "		
Luftverbrauch	16,6 l/s		
Drehzahl	3900 min <sup>-1</sup>	Arbeitsdruck	6,3 bar
Drehmoment	2850 Nm	Gewicht	9,4 kg

Best.-Nr. **0290 1155** €/Stück **948,00**  
(E061)

## Turbinenstiftschleifer RRI-T4065



- Speziell für leichte Schleifarbeiten mit Hartmetallfräser und Schleifstifte
- Durch die Anwendung eines Turbinenmotors ist eine sehr gleichmäßige Geschwindigkeit auch unter Belastung möglich
- Besseres Schleifergebnis und höhere Standzeiten der Fräser/Schleifstifte
- Niedrig in Gewicht und sehr kompakter Bauform
- Niedriger Geräuschpegel durch integrierte Geräuschdämpfung
- Optimierte Handhabung durch Schiebeventil im Schlauch und ergonomisch ausgewogene Formgebung
- Hohe Standzeit des Turbinenmotors ohne Lamellen – ölfreier Betrieb, ohne Leistungsabfall möglich
- Hohe Rundlaufgenauigkeit, minimiert den Vibrationspegel und optimiert die Standzeit der Schleifwerkzeuge



Leistung	0,4 kW		
Drehzahl	65000 min <sup>-1</sup>		
Werkzeugaufnahme	3,0 mm	Arbeitsdruck	6,3 bar
Luftverbrauch	5,6 l/s	Gewicht	0,2 kg

Best.-Nr. **0290 0052** €/Stück **339,00**  
(E060)

## Schlagschrauber MI-3800 ELR 1"



- Schlagschrauber mit geschlossenem 1-Hammer-Schlagwerk
- Für den harten Einsatz
- Lange Spindel für tiefe Felgen
- 4-stufig einstellbar
- Inklusive Seitengriff



Antriebsvierkant	1 "		
Luftverbrauch	15,0 l/s	Drehmoment	2000 Nm
Drehzahl	4500 min <sup>-1</sup>	Gewicht	9,9 kg

Best.-Nr. **0290 0120** €/Stück **876,00**  
(E061)

## Stabschleifer MG 7206 B



- Stabschleifer mit hoher Drehzahl
- Mit Sicherheitshebel



Leistung	0,38 kW	Luftverbrauch	5,0 l/s
Drehzahl	23000 min <sup>-1</sup>	Arbeitsdruck	6,3 bar
Werkzeugaufnahme		Gewicht	0,56 kg
Spannzange	6,0 mm		

Best.-Nr. **0290 0060** €/Stück **119,00**  
(E061)

## Balancer

- Sicheres Aufhängen von Gerät und Zuleitung im „schwerelosen“ Zustand
- Balancer erhöhen den Bedienungskomfort
- Arbeitsmittel werden im Sichtfeld gehalten
- Gewichtsausgleich und dadurch Balance kann auf die gesamte Seilauszuglänge eingestellt werden

Best.-Nr.	Traglast kg	€/Stück
<b>0192 0910</b>	0,5– 1,5	<b>60,00</b>
<b>0192 0920</b>	1,5– 2,5	<b>69,00</b>
<b>0192 0930</b>	1,0– 3,0	<b>158,00</b>
<b>0192 0940</b>	2,5– 5,0	<b>165,00</b>
<b>0192 0942</b>	3,5– 6,5	<b>179,00</b>
<b>0192 0945</b>	4,5– 9,0	<b>192,00</b>
<b>0192 0950</b>	7,5– 11	<b>202,00</b>
<b>0192 0955</b>	10,0– 14,0	<b>209,00</b>
<b>0192 0953</b>	13,5– 17	<b>215,00</b>
<b>0192 0965</b>	13,0– 25	<b>607,00</b> <small>NEU</small>

(E027)



## Stabschleifer gerade 9032N-1



- Leichtes, handliches Gerät zum Schleifen, Glanzschleifen, Polieren und Entgraten
- Gerade Ausführung
- Stufenlose Drehzahl-Regulierung über Stellrad auf der Geräteoberseite
- Leistung: 224 Watt
- 360° verstellbarer Luftausgang
- Kälteisolierender Griff



Drehzahl	2000–25000 min <sup>-1</sup>	Luftverbrauch	1,8 l/s
Werkzeugaufnahme		Arbeitsdruck	6,3 bar
Spannzange	6,00 mm	Gewicht	0,64 kg
<b>Best.-Nr.</b>	<b>0305 0400</b>	<b>€/Stück</b>	<b>86,50</b>

(E090)

## Stabschleifer RRG-200RE



- Zum Entgraten, Endbearbeiten von Schweiß- und Gussnähten sowie anderen leichten Schleifarbeiten
- Gummierter Griff, daher gute Isolation zwischen Maschine und Hand
- Luftauslass 1-fach verstellbar
- Beweglicher Luftanschluss
- Beim Arbeiten ist der Sicherheits-Startknopf im Gehäuse



Leistung	0,25 kW	Luftverbrauch	4,0 l/s
Arbeitsdruck	6,3 bar	Gewicht	0,56 kg
Drehzahl	25000 min <sup>-1</sup>		
<b>Best.-Nr.</b>	<b>0290 0057</b>	<b>€/Stück</b>	<b>60,00</b>

(E060)

## Mikro-Stabschleifer gerade 9032M



- Zur präzisen Bearbeitung von Werkstücken auch unter extrem beengten Platzverhältnissen
- Schlauchlänge: 1500 mm



Drehzahl	60000 min <sup>-1</sup>	Luftverbrauch	1,8 l/s
Werkzeugaufnahme		Arbeitsdruck	6,3 bar
Spannzange	3 mm	Gewicht	0,21 kg
<b>Best.-Nr.</b>	<b>0305 0410</b>	<b>€/Stück</b>	<b>82,50</b>

(E090)

## Stabschleifer RRG-200REL



- Zum Entgraten, Endbearbeiten von Schweiß- und Gussnähten sowie anderen leichten Schleifarbeiten
- Extra lange Achse
- Gummierter Griff, daher gute Isolation zwischen Maschine und Hand
- Luftauslass 1-fach verstellbar
- Beweglicher Luftanschluss
- Beim Arbeiten ist der Sicherheits-Startknopf im Gehäuse



Leistung	0,25 kW	Luftverbrauch	4,0 l/s
Arbeitsdruck	6,3 bar	Gewicht	0,86 kg
Drehzahl	25000 min <sup>-1</sup>		
<b>Best.-Nr.</b>	<b>0290 0062</b>	<b>€/Stück</b>	<b>86,00</b>

(E060)

## Stabschleifer abgewinkelt 9032N-5



- Zum Schleifen, Glanzschleifen, Polieren und Entgraten auch unter beengten Verhältnissen
- Abgewinkelte Ausführung
- Stufenlose Drehzahl-Regulierung über Stellrad auf der Geräteoberseite
- 360° verstellbarer Luftausgang
- Kälteisolierender Griff



Drehzahl	2000–20000 min <sup>-1</sup>	Luftverbrauch	1,8 l/s
Werkzeugaufnahme		Arbeitsdruck	6,3 bar
Spannzange	6,00 mm	Gewicht	0,5 kg
<b>Best.-Nr.</b>	<b>0305 0420</b>	<b>€/Stück</b>	<b>103,50</b>

(E090)

## Stabschleifer MG-OA



- Handlicher und leichter Stabschleifer mit Sicherheits-Schalter
- Für den Einsatz im Metall-, Werkzeug-Formen- und Karosseriebau
- Für Schleifkörper bis Ø 20 mm
- Lieferumfang: Maschine, Spannzange



Leistung	0,30 kW	Luftverbrauch	6,2 l/s
Drehzahl	25000 min <sup>-1</sup>	Arbeitsdruck	6,3 bar
Werkzeugaufnahme	6,00 mm	Gewicht	0,45 kg
<b>Best.-Nr.</b>	<b>0290 0280</b>	<b>€/Stück</b>	<b>278,00</b>

(E062)

## Graviergerät RRI-9010



- Druckluftgraviergerät für Einsatz in Werkstatt, Reparaturabteilung
- Versehen mit Hartmetall-Spitze an der Graviernadel
- Vibrationsarm
- Nadeln in 3 Stärken erhältlich
- Lieferumfang: Maschine, 2 Meter Schlauch



Schläge	36000 min <sup>-1</sup>		
Luftverbrauch	0,5 l/s	Gewicht	0,25 kg

Best.-Nr. **0290 0700** €/Stück **155,00**  
(E060)

## Winkelschleifer RRI-G50



- Ergonomische Form, gut ausbalanciert
- Leicht und kompakt
- Zum Trenn- und Schrupschleifen
- Aufnahme von Drahtbürsten mit M14 möglich
- Luftauslass schallgedämpft
- Mit vibrationsreduziertem Seitengriff
- Spindelarrretierung
- Werkzeuglose Verstellung der Schutzhaube
- Drehzahlregulierung
- Spindel automatisch ausbalanciert



Leistung	1,25 kW	Werkzeugaufnahme	M14
Drehzahl	12000 min <sup>-1</sup>	Luftanschluss	PT1/4 "
Luftverbrauch	22 l/s	Gewicht	1,8 kg
Max. Schleifkörper-Ø	125 mm		

Best.-Nr. **0290 0063** €/Stück **860,00**  
(E060)

## Trennschleifer 9033-10



- Für Trennarbeiten unter beengten Verhältnissen
- Stufenlose Drehzahlregulierung
- Rechts-/Linkslauf
- Kälteisolierender Griff
- Lieferung inklusive einer Trennscheibe



Leistung	0,552 kW	Werkzeugaufnahme	10,0 mm
Drehzahl	2000–18000 min <sup>-1</sup>	Betriebsdruck	6,3 bar
Scheiben Ø	76 mm	Luftanschluss	PT 1/4 "

Best.-Nr. **0305 0440** €/Stück **105,50**  
(E090)

## Winkelschleifer TAG-50 MLH



- Winkelschleifer für Trenn- und Schrupscheiben
- Sicherheits-Startknopf und integrierter Drehzahlregler
- Schallgedämpfter Luftauslass zur Rückseite
- Vibrationsgedämpfter und kälteisolierter Handgriff
- Leichtgewichtiges Motorengehäuse
- Spindelarrretierung
- Metrische Spindel und geschlossenes Kugellager



**12000 min<sup>-1</sup>**  
**Scheiben-Ø**  
**125 mm**

Leistung	0,67 kW	Werkzeugaufnahme	M14
Drehzahl	12000 min <sup>-1</sup>	Luftanschluss	PT 3/8 "
Luftverbrauch	10,8 l/s	Gewicht	1,8 kg
Max. Schleifkörper-Ø	125 mm		

Best.-Nr. **0290 0066** €/Stück **361,00**  
(E061)

## Winkelschleifer RRG-2055



- Winkelschleifer für Schrupp- und Trennarbeiten
- Kunststoffhandgriff, vibrationsgedämpft, für Links- oder Rechtshänder montierbar
- Scheibenschutz ist per Knopfdruck verstellbar

**10000 min<sup>-1</sup>**  
**Scheiben-Ø**  
**125 mm**



Leistung	0,45 kW	Werkzeugaufnahme	M14
Drehzahl	10000 min <sup>-1</sup>	Luftanschluss	PT 1/4 "
Luftverbrauch	11,0 l/s	Gewicht	1,6 kg
Max. Schleifkörper-Ø	125 mm		

Best.-Nr. **0290 0073** €/Stück **220,00**  
(E060)

## Winkelschleifer TAG-700 QJL



- Winkelschleifer für Trenn- und Schrupscheiben
- Mit vibrationsgedämpfem Seitengriff

**8500 min<sup>-1</sup>  
Scheiben- $\varnothing$   
180 mm**



Leistung	1,1 kW	Werkzeugaufnahme	M14
Drehzahl	8500 min <sup>-1</sup>	Luftanschluss	3/8 "
Luftverbrauch	16,6 l/s	Gewicht	3,1 kg
Max. Schleifkörper- $\varnothing$	180 mm		

Best.-Nr. **0290 0067** €/Stück **397,00**  
(E061)

## Minischleifer RRS-60152



- Ergonomische Form, gut ausbalanciert
- Schallgedämpfter Luftaustritt
- Sicherheitsstartknopf
- Kompositgehäuse
- Leichtgewicht
- Drehzahl regulierbar
- ROLOC-Aufnahme



Leistung	0,3 kW	Luftverbrauch	4,9 l/s
Leerlaufdrehzahl	15000 min <sup>-1</sup>	Gewicht	0,54 kg

Best.-Nr. **0290 0515** €/Stück **99,00**  
(E060)

## Exzentrerschleifer RRI-6150-5 NV



- Mit spezieller Vibrationsdämpfung: Das Gehäuse hat eine Gummioberfläche für einen guten Griff mit dem Handballen
- Die Mechanik ist unanfällig gegenüber Störungen. Anwendungsbereiche sind: Karosseriebau, Metall- und Holzbearbeitung
- Luftmotor ölfrei
- Ergonomische Form, hervorragend ausbalanciert
- Schallgedämpfter Luftauslass
- Schleifschuh mit Kletttoberfläche
- Leichtgewicht
- Drehzahl einstellbar

**Schleifteller- $\varnothing$   
150 mm**



Leistung	0,3 kW	Arbeitsdruck	6,3 bar
Drehzahl	12000 min <sup>-1</sup>	Arbeitshub	5 mm
Luftbedarf	4,9 l/s	Gewicht	0,76 kg
Schleifteller- $\varnothing$	150 mm		

Best.-Nr. **0290 0645** €/Stück **197,00**  
(E060)

## Bandschleifer 9033-4



- Für schmale Flächen (10 mm Bandbreite)
- Inklusive drei Schleifbänder 330 x 10 mm (Körnung 80, 100, 120)
- Stufenlose Drehzahlregulierung
- Arretierung für schnellen Schleifbandwechsel
- Automatische Bandjustierung
- 360° drehbar
- Kälteisolierender Handgriff
- Kupplungsstecke inklusive



Leerlaufdrehzahl	18000 min <sup>-1</sup>	Luftverbrauch	4 l/s
Bandgeschwindigkeit	1188 m/min	Schalldruckpegel LPA	73 dB
Betriebsdruck	6,3 bar	Luftanschluss	12,91 mm/1/4 "
		Kupplungsstecker Nennweite	7,2 mm
		Gewicht	0,8 kg

Best.-Nr. **0305 0340** €/Stück **145,00**  
(E090)

## Stichsäge 9034 P-1



- Schneidleistung: Stahlblech 3 mm/Alu 4 mm
- Höhenverstellbarer Auflagebügel, einsetzbar auch für doppelwandige Bleche
- Für kleine Sägeradien geeignet
- Inklusive 3 Sägeblätter (Gesamtlänge: 74 mm)
- Luftauslassrichtung justierbar
- Kupplungsstecker inklusive
- Empfohlener Schlauchdurchmesser: 10 mm

Hub	10000 min	Luftanschluss	12,91 mm/1/4 "
Arbeitsdruck	6,3 bar	Gewinde	7,7 m/s <sup>2</sup>
Gewicht	0,8 kg	Vibrationswert	78,9 dB(A)
Kupplungsstecker Nennweite	7,2 mm	Schall-Leistungspegel	89,9 dB/m

Best.-Nr. **0305 0360** €/Stück **167,00**  
(E090)



## Meißelhammer RRH-4210 K



- Schnellwechselfeder zum schnellen Auswechseln der Einsteckwerkzeuge
- Ergonomischer Handgriff
- Entlüftung 360° drehbar



Schlagenergie	6,7 J		
Luftverbrauch	4 l/s		
Werkzeugaufnahme		Hubzahl	3500 min <sup>-1</sup>
Sechskant	10,5 x 12,5 x 50 mm	Gewicht	1,5 kg

Best.-Nr.	<b>0290 0075</b>	€/Stück	<b>186,00</b>
-----------	------------------	---------	---------------

(E060)

## Meißel für RRH-4210 K



Best.-Nr.	Typ	€/Stück
<b>0290 0285</b>	Spitzmeißel	<b>8,56</b>
<b>0290 0295</b>	Spatmeißel	<b>8,56</b>
<b>0290 0300</b>	Flachmeißel 33 x 120 mm	<b>8,56</b>
<b>0290 0310</b>	Flachmeißel 20 x 120 mm	<b>8,56</b>

(E063)

## Nadelentroster RRI-4006



- Nadelentroster für schwere Einsatzfälle
- Gummi-Polster am Griff zum Kälteschutz
- 19 Nadeln à 3 mm



Schläge	3000 min	Luftverbrauch	2,6 l/s
Hub	34 mm	Gewicht	2,6 kg

Best.-Nr.	<b>0290 0260</b>	€/Stück	<b>300,00</b>
-----------	------------------	---------	---------------

(E060)

## Nadelentroster RR-2110 NS



- Nadelentroster mit Gummi-Polster am Griff zum Kälteschutz
- 19 Nadeln à 3 mm



Schläge	3000 min	Luftverbrauch	3,0 l/s
Hub	33 mm	Gewicht	2,5 kg

Best.-Nr.	<b>0290 0270</b>	€/Stück	<b>173,00</b>
-----------	------------------	---------	---------------

(E060)

## Ersatznadeln



- Es werden 19 Nadeln für den Nadelentroster RRI-4006 benötigt
- 3 x 178 mm



Best.-Nr.	Typ	€/Stück
<b>0290 0275</b>	Ersatznadeln, flach	<b>0,60</b>

(E063)

## Spezialöl für Werkzeuge

- Mineralisches Werkzeug-Öl für tägliche Anwendung
- Speziell schlagende Werkzeuge sollten täglich über den Stecknippel geölt werden

Inhalt	1,0 l
--------	-------

Best.-Nr.	<b>0250 0151</b>	€/Stück	<b>11,50</b>
-----------	------------------	---------	--------------

(E054)

## Farbspritzpistole AZ 2



- Speziell für Modellbau, Karosserieinstandhaltung, kleine Ausbesserungsarbeiten usw.
- Für kleinste bis größere Flächen kann der Farbstrahl von Rund- auf Breitstrahl stufenlos eingestellt werden
- Weitgehend ermüdungsfreies Arbeiten über längere Zeit durch niedriges und gut ausgewogenes Gewicht
- Geeignet für Verarbeitung von wasserlöslichen und lösungsmittelhaltigen Materialien durch Farbdüse und Farbnadel aus Edelstahl
- Geeignet zur Verarbeitung unterschiedlichster Materialien durch Düsen-Sortiment von 0,3 bis 1,2 mm  $\varnothing$
- Durch die Anti-Haft-Beschichtung wird eine schnelle und einfache Reinigung des Pistolenkörpers ermöglicht
- Lieferumfang: Pistole, Düse 0,5 mm  $\varnothing$  und Fließbecher 0,25 l



Arbeitsdruck 2–4 bar  
Luftverbrauch 130–200 l/min  
Gewicht 0,27 kg

Best.-Nr. **0261 0125** €/Stück **179,00**  
(E054)

## Reifenfüllmessgerät RF-RM



- Gerades Steckventil
- Manometer  $\varnothing$  63 mm mit Gummischutz
- Ungeiecht
- Lieferumfang: Reifenfüllmesser mit 3 auswechselbaren Düsenvorsätzen (für Fahrrad-, Rennrad-, Mountain-Bike-, Auto- und Motorradreifen, Bälle usw.)



Max. Druck 7 bar  
Schlauchlänge 0,41 m  
Gewicht 0,4 kg

Best.-Nr. **0261 0146** €/Stück **26,90**  
(E054)

## Farbspritzpistole FP-HTE 1,5



- Ermüdungsfreies Arbeiten durch geringes Gewicht
- Durch die neue, polierte Oberfläche ist ein sehr einfaches und leichtes Reinigen der Pistole möglich
- Geeignet für Verarbeitung von wasserlöslichen und lösemittelhaltigen Materialien durch Farbdüse und Nadel aus Edelstahl
- Besonders geeignet für große Flächen
- Feinste Zerstäubung
- Stufenlos einstellbar für Rund- und Breitstrahl
- Lieferumfang: Pistole, Düsen- $\varnothing$  1,5 mm und Fließbecher 0,6 l



Arbeitsdruck 2–3 bar  
Luftverbrauch 200–300 l/min  
Gewicht 0,52 kg

Best.-Nr. **0261 0135** €/Stück **135,00**  
(E054)

## Reifenfüllmessgerät RF-RMG



- Für ein präzises und einfaches Arbeiten
- Ausführung aus Aluminium
- Manometer 80 mm  $\varnothing$  mit Gummischutz
- Anschlussschlauch mit Drehausgleich
- RF-RMG-K-Ausstattung: Kipphelstecker
- RF-RMG-Ausstattung: Doppelseitiger Ventilstecker
- Lieferumfang: Gerät, Anschlussschlauch mit Druckausgleich



Max. Druck 0–12 bar  
Schlauchlänge 0,46 + 0,30 m  
Gewicht 0,9 kg

Best.-Nr. **0261 0144** €/Stück **78,10**  
(E054)

## Kartuschenpistole KTP 310 DR



- Für handelsübliche 310-ml-Kunststoff-Kartuschen
- Mittelgriff-Ausführung mit optimalem Schwerpunkt
- Mit Schnellentlüftungsventil, um ein Nachlaufen des Materials zu verhindern
- Stufenlose Geschwindigkeitsregulierung für richtiges Dosieren des Materials



Arbeitsdruck 10 bar  
Luftbedarf 60 l/min  
Gewicht 0,46 kg

Best.-Nr. **0261 0142** €/Stück **98,00**  
(E054)

## Reifenfüllmessgerät RF 12 MG



- Einfache Bedienung dank Momentstecker
- Besonders flexibles Arbeiten durch 1,5 m langen Schlauch
- Höchste Präzision durch geeichtes Manometer nach EWG Bauartzulassung
- Unschlagbar im Werkstattalltag dank extrem robustem und stoßfestem Gehäuse
- Genaue Dosierung der Luftmenge durch ergonomische Tasten
- Optimal geeignet für Lkw und Busse durch Druckbereich bis 12 bar



Max. Druck 15 bar  
Manometeranzeige 0,7–12 bar  
Arbeitstemperatur –20 bis +60 °C  
Schlauchlänge 1,50 m  
Gewicht 0,8 kg

Best.-Nr. **0260 0165** €/Stück **119,00**  
(E054)

## Ausblaspistole AP-Vario-P

- Exaktes Dosieren der Druckluft durch stufenlos bedienbaren Abzughebel
- Keine kalten Hände durch Vollkunststoff-Gehäuse
- Speziell für empfindliche Oberflächen
- Düsenspitze mit abnehmbarer Gummiummantelung verhindert Kratzer



Luftbedarf	222 l/min	Arbeitsdruck	4–6 bar
Best.-Nr.	<b>0261 0115</b>	€/Stück	<b>15,70</b> <small>(E054)</small>

## Saug- und Blaspistole 9043N-10

**NEU**



- Mit Einhandumschaltung
- **Zum Absaugen von Schmutz in den Staubbeutel sowie Ausblasen von Oberflächen**
- Metallgehäuse
- Deflector-Spezialeinsatz schützt Beutel vor Beschädigung, z. B. durch Metallspäne, indem das direkte Aufprallen der beschleunigten Späne verhindert wird



Betriebsdruck	6,3 bar	Schall-Druckpegel	92 dB
Schall-Leistungspegel	97 dB	Luftanschluss	12,91 mm
Best.-Nr.	<b>0305 0390</b>	€/Stück	<b>59,50</b> <small>(E090)</small>

# Das innovative Rohrleitungssystem

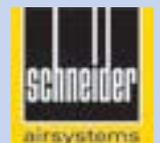
### Die Basis-Dosen:

Für wenig bis mittleren Bedarf an Abgängen.

### Die Top-Dosen:

Zur Aufrüstung der Basis-Dosen bei erhöhtem Bedarf an Abgängen.

Wechselnde Anforderungen erfordern eine hohe Flexibilität in der Arbeitswelt. Aus diesem Grund können Sie unser Rohrleitungssystem einfach und schnell auf Ihre individuellen Bedürfnisse anpassen und erweitern – mit dem innovativen und modularen Rohrleitungssystem von Schneider airsystems.



**TUV**  
Unsere Rohrleitungssysteme sind TÜV-zertifiziert

 <p>7/2</p>	 <p>7/4</p>	 <p>7/7</p>	<p>Hochdruckreiniger unbeheizt 7/2-7/6 Hochdruckreiniger beheizt 7/4, 7/7</p>
 <p>7/8</p>	 <p>7/9</p>		<p>Trockensauger 7/8-7/9</p>
 <p>7/10</p>	 <p>7/10</p>	 <p>7/15</p>	<p>Nass- und Trockensauger 7/10-7/15 Industriesauger 7/15</p>
 <p>7/17</p>	 <p>7/18</p>		<p>Sicherheitssauger 7/16-7/18</p>
 <p>7/19</p>	 <p>7/19</p>		<p>Kehrmaschinen 7/19</p>
 <p>7/20</p>	 <p>7/20</p>		<p>Scheuersaug- und Bodenreinigungsmaschinen 7/20</p>

## Hochdruckreiniger K 4 Compact Home

- Wassergekühlter Motor
- Der Druck kann stufenlos direkt am Vario-Power-Strahlrohr reguliert werden
- Mit dem Flächenreiniger T 350 werden größere Flächen schnell und ohne Spritzwasser wieder sauber
- Die Dreckfräse beitiigt auch starke Verschmutzungen
- Integrierter Wasserfilter zum Schutz der Pumpe
- Lieferumfang: Hochdruckreiniger, 6 m Hochdruckschlauch, Hochdruckpistole mit Quick Connect, Dreckfräser, **Flächenreiniger T 350 mit Griff**, Vario-Power-Strahlrohr, Teleskopgriff, integrierter Wasserfilter, Adapter für Gartenschlauch-Anschluss A 3/4", Reinigungsmittelschlauch mit Filter, Stein- und Fassadenreiniger 3-in-1

Anschlussleistung	1,8 kW		
Spannung	230 V		
Max. Druckleistung	130 bar	Max.	
Wasserleistung		Wasserzulauftemperatur	40 °C
Q min./Q max.	-/420 l/h	Gewicht	10,7 kg

Best.-Nr. **0231 0155** €/Stück **210,08**  
(E045)



**KÄRCHER**

makes a difference

## Hochdruckreiniger K 5 Compact Home

- Der Druck kann stufenlos direkt am Vario-Power-Strahlrohr reguliert werden
- Der Hochdruckschlauch ist an beiden Enden mit dem neuen Quick-Connect-Schnellverschluss ausgestattet
- Mit dem Flächenreiniger T 350 werden größere Flächen schnell und ohne Spritzwasser wieder sauber
- Die Dreckfräse beseitigt auch hartnäckigste Verschmutzungen
- Lieferumfang: Hochdruckreiniger, 8 m Hochdruckschlauch, Hochdruckpistole mit Quick Connect, geräteseitiges Quick Connect, **Flächenreiniger T 350 mit Griff**, Dreckfräser, Vario-Power-Strahlrohr, integrierter Wasserfilter, Wasseransaugung, Reinigungsmittelschlauch mit Filter, Adapter für Gartenschlauch-Anschluss A 3/4", Stein- und Fassadenreiniger 3-in-1

Anschlussleistung	2,1 kW		
Spannung	230 V		
Max. Druckleistung	145 bar	Max.	
Wasserleistung		Wasserzulauftemperatur	40 °C
Q min./Q max.	-/500 l/h	Gewicht	11,5 kg

Best.-Nr. **0231 0203** €/Stück **277,30**  
(E045)



**KÄRCHER**

makes a difference

## Hochdruckreiniger K 7 Compact Home

- Der Druck kann stufenlos direkt am Vario-Power-Strahlrohr reguliert werden
- Der Hochdruckschlauch ist an beiden Enden mit dem neuen Quick-Connect-Schnellverschluss ausgestattet
- Mit dem Flächenreiniger T 450 werden größere Flächen schnell und ohne Spritzwasser wieder sauber
- Die Dreckfräse beseitigt auch hartnäckigste Verschmutzungen
- Lieferumfang: Hochdruckreiniger, 10 m Hochdruckschlauch, Hochdruckpistole mit Quick Connect, geräteseitiges Quick Connect, **Flächenreiniger T 450 mit Griff**, Dreckfräser, Vario-Power-Strahlrohr, integrierter Wasserfilter, Wasseransaugung, Reinigungsmittelschlauch mit Filter, Adapter für Gartenschlauch-Anschluss A 3/4", Stein- und Fassadenreiniger

Anschlussleistung	3,0 kW		
Spannung	230 V		
Max. Druckleistung	160 bar	Max.	
Wasserleistung		Wasserzulauftemperatur	60 °C
Q min./Q max.	-/600 l/h	Gewicht	17,1 kg

Best.-Nr. **0231 0206** €/Stück **411,76**  
(E045)



**KÄRCHER**

makes a difference

## Hochdruckreiniger HD 5/15 CX Plus + FR Classic

- Zylinderkopf und Wasserzulauf aus Messing
- Stehender und liegender Betrieb möglich
- Stufenlose Druck- und Wassermengenregulierung
- Mit verlängerter Easy-Press-Pistole
- Dreckfräser
- Dreifachdüse mit Edelstahleinsatz und Powerdüsen-Kontur
- Mit praktischer Zubehöraufnahme am Gerät
- Leichtes Verladen durch integrierten Tragegriff auf Gerätevorderseite
- Auf Knopfdruck einfahrbarer Schubbügel
- Integrierte HD-Schlauchtrommel
- Mit Flächenreiniger FR Classic zur spritzfreien Hochdruckreinigung
- Lieferumfang: Hochdruckreiniger, 15 m Hochdruckschlauch, NW 6, AVS, verlängerte Handspritzpistole Easy Press, Edelstahl-Strahlrohr 840 mm, integrierte HD-Schlauchtrommel, Dreifachdüse (0°/25°/40°), Dreckfräser, Flächenreiniger FR Classic

Anschlussleistung	2,8 kW		
Spannung	230 V		
Max. Druckleistung	180 bar	Max.	
Wasserleistung		Wasserzulauftemperatur	60 °C
Q min./Q max.	-/500 l/h	Gewicht	27,5 kg

Best.-Nr. **0231 0280** €/Stück **759,00**  
(E046)



**KÄRCHER**

makes a difference

**180 bar**  
**500 l/h**

## Hochdruckreiniger HD 6/13 C Plus FR Classic

- Zylinderkopf und Wasserzulauf aus Messing
- Stehender und liegender Betrieb möglich
- Stufenlose Druck- und Wassermengenregulierung
- Mit verlängerter Easy-Press-Pistole
- Dreckfräser
- Dreifachdüse mit Edelstahleinsatz und Powerdüsen-Kontur
- Mit praktischer Zubehöraufnahme am Gerät
- Leichtes Verladen durch integrierten Tragegriff auf Gerätevorderseite
- Auf Knopfdruck einfahrbarer Schubbügel
- Mit Flächenreiniger FR Classic zur spritzfreien Hochdruckreinigung
- Lieferumfang: Hochdruckreiniger, 10 m Hochdruckschlauch, NW 6, AVS, verlängerte Handspritzpistole Easy Press, Edelstahl-Strahlrohr 840 mm, Dreifachdüse (0°/25°/40°), Dreckfräser, Flächenreiniger FR Classic

Anschlussleistung	2,9 kW		
Spannung	230 V		
Max. Druckleistung	190 bar	Max.	
Wasserleistung		Wasserzulauftemperatur	60 °C
Q min./Q max.	-/590 l/h	Gewicht	27,5 kg

Best.-Nr. **0231 0325** €/Stück **699,00**  
(E046)



**KÄRCHER**

makes a difference

**190 bar**  
**590 l/h**

## Hochdruckreiniger HD 6/15 CX plus

- Mit Druckschaltersteuerung, Anti-Verdreh-System, drehbarem Strahlrohr, drehbar gelagertem Hochdruckschlauch (15 m) und Wasserzulauf aus Messing
- Stufenlose Druck- und Wassermengenregulierung am Gerät (30 bis max. 150 bar)
- Lange Standzeiten durch 3-Kolben-Axialpumpe
- Schlauchtrommel mit 15 m Hochdruckschlauch
- Lieferumfang: Reiniger, 15 m Hochdruckschlauch (drehbar gelagert), integrierte Schlauchtrommel, Easy-Press-Pistole mit Softgrip-Einlage, Edelstahl-Strahlrohr 850 mm, Dreckfräser, Dreifachdüse (0°/25°/40°)

Anschlussleistung	3,1 kW		
Spannung	230 V		
Max. Druckleistung	30-190 bar	Max.	
Wasserleistung		Wasserzulauftemperatur	60 °C
Q min./Q max.	230/560 l/h	Gewicht	28 kg

Best.-Nr. **0231 0320** €/Stück **859,00**  
(E046)



**KÄRCHER**

makes a difference

**190 bar**  
**560 l/h**

## Hochdruckreiniger HD 7/18-4 MX Plus

**KÄRCHER**

makes a difference

- Hochdruckreiniger mit 4-poligem, langsam laufendem Drehstrom-Motor
- Easy-Press-Pistole reduziert deutlich die Halte- und Abzugskräfte
- Wassermenge und Arbeitsdruck können mit der Servo-Control direkt an der Handspritzpistole geregelt werden
- Mit Druckschaltersteuerung, Anti-Verdreh-System, drehbarem Strahlrohr und drehbar gelagertem Hochdruckschlauch
- Switch-CHEM zur exakten, stufenlosen Reinigungsmittel-Dosierung
- 2-Wege-Dosierventil zur Umschaltung zwischen unterschiedlichen Reinigungsmitteln
- Lieferumfang: Hochdruckreiniger, Hochdruckschlauch (drehbar gelagert, 15 m), integrierte Schlauchtrommel, Easy-Press-Pistole mit Softgrip-Einlage und Servo-Control, unter Druck drehbares Edelstahl-Strahlrohr, 1050 mm, Dreckfräser, Dreifachdüse (0°/25°/40°)



**215 bar**  
**700 l/h**

Anschlussleistung	5,0 kW		
Spannung	400 V		
Max. Druckleistung	30–215 bar	Max. Wasserzulauf-temperatur	60 °C
Wasserleistung		Gewicht	52,0 kg
Q min./Q max.	240/700 l/h		

Best.-Nr. **0231 0420** €/Stück **1290,00**  
(E046)

## Hochdruckreiniger HD 7/18-4 M Plus

- Ausstattung wie vor, jedoch ohne Schlauchtrommel, mit 10-m-HD-Schlauch

Best.-Nr. **0231 0410** €/Stück **1190,00**  
(E046)

## Hochdruckreiniger HDS 5/15 UX

**NEU**

**KÄRCHER**

makes a difference

- Auslaufsichere Pumpe und Brennstofftank für liegenden Transport
- Chemikalienzumischung im Niederdruckbetrieb
- Patentierte Düsentechologie
- Ablagemöglichkeiten für Schlauch und Sprühlanze
- Integrierte Schlauchtrommel
- Von außen entnehmbare Wasserfilter
- Lieferumfang: Hochdruckreiniger, Hochdruckschlauch (15 m), Handspritzpistole, verlängerte HD-Pistole, Strahlrohr (550 mm), Anti-Verdrehsystem, Druckabschaltung



**150 bar**

Anschlussleistung	2,7 kW	Max. Wasserzulauf-temperatur	80 °C
Spannung	230 V	Brennstofftank (HW)	6,5 l
Max. Druckleistung	150 bar	Gewicht	76,0 kg
Wasserleistung			
Q min./Q max.	–/450 l/h		

Best.-Nr. **0231 0445** €/Stück **1610,00**  
(E046)

## Hochdruckreiniger HDS 5/15 U

**NEU**

- Ausstattung wie vor, jedoch ohne Schlauchtrommel, mit 10-m-HD-Schlauch

Best.-Nr. **0231 0435** €/Stück **1490,00**  
(E046)

## Hochdruckreiniger HDS 8/18-4 CX

**KÄRCHER**

makes a difference

- 4-poliger, wassergekühlter Elektromotor
- Eco-Stufe gewährleistet umweltfreundlichen und wirtschaftlichen Betrieb
- Integrierte Tanks für Reinigungsmittel und Brennstoff
- Ergonomische Easy-Press-Pistole mit Softgrip
- Stufenlose Druck-/Wassermengenverstellung Servo-Control direkt am Zubehör
- Praktische Ablagefächer für Zubehör, Düsen etc.
- Mit Anti-Verdreh-System (AVS) und Druckabschaltung
- Integrierte Schlauchtrommel
- Lieferumfang: Maschine, Handspritzpistole, Hochdruckschlauch (15 m), Strahlrohr (1050 mm), Powerdüse, SDS-System

Anschlussleistung	6,0 kW	Max. Wasserzulauf-temperatur	155 °C
Spannung	400 V	Brennstofftank (HW)	15 l
Max. Druckleistung	30–180 bar	Reinigungsmittel-tank	10 l
Wasserleistung		Gewicht	114,0 kg
Q min./Q max.	300/800 l/h		

Best.-Nr. **0231 0585** €/Stück **2990,00**  
(E046)

## Hochdruckreiniger HDS 8/18-4 C

- Ausstattung wie vor, jedoch ohne Schlauchtrommel, mit 10-m-HD-Schlauch

Best.-Nr. **0231 0575** €/Stück **2890,00**  
(E046)



## Hochdruckreiniger C-PG 130.2-8 PCDI X-TRA



- Aufrechtes und ergonomisches Design
- Anti-Drill-System gegen das Verdrehen des Hochdruckschlauches
- Aufbewahrung von Hochdruckpistole, Strahlrohr, CLICK & CLEAN-Schaumprüher, CLICK & CLEAN-Düsen und Netzkabel direkt am Gerät
- Leistungsregulierung mit Powergriff
- Lieferumfang: Hochdruckreiniger, Tornado-Düse PR, Powerspeed-Düse, Schaumprüher mit Flasche, Hochdruckpistole und Strahlrohr, Schlauchtrommel HD-Schlauch 8 m, Terrassenreiniger Compact Ratio, Saugschlauch 3 m, Rohrreinigungs-Set 8 m



Anschlussleistung	1,8 kW		
Spannung	230 V		
Max. Druckleistung	130 bar		
Wasserleistung			
Q min./Q max.	350/520 l/h		
Max. Wasserzulauftemperatur	40 °C	Gewicht	11,2 kg

Best.-Nr. **0230 0045** €/Stück **268,82**  
(E050)

## Hochdruckreiniger P 160.2-15 X-TRA



- Schlauchtrommel mit 15 m Schlauch
- Stahlarmierter Hochdruckschlauch
- Messing-Zylinderkopf für lange Lebensdauer der Pumpe
- Druckregulierung an der Düse
- Automatic Start/Stop
- Praktische, zentrale Reinigungsmittelsteuerung
- Hochdruckpistole mit Schnellschlusskupplung inkl. Anti-Drill-Effekt
- Transparenter, abnehmbarer Reinigungsmittelbehälter
- Lieferumfang: Hochdruckreiniger, Tornado-Düse PR (Druckregulierung), Powerspeed-Düse, Transportwagen, Schlauchtrommel, Teleskopgriff



**Keramikkolben**

Anschlussleistung	3,3 kW	Max. Wasserzulauftemperatur	60 °C
Spannung	230 V	Reinigungsmitteltank	2 l
Max. Druckleistung	160 bar	Pumpendrehzahl	2800 min <sup>-1</sup>
Wasserleistung		Gewicht	27,8 kg
Q min./Q max.	570/650 l/h		

Best.-Nr. **0230 0450** €/Stück **546,13**  
(E050)

## Hochdruckreiniger E 140.3-9 PAD X-TRA



- Anti-Drill-System gegen das Verdrehen des Hochdruckschlauches
- Aufbewahrung von Hochdruckpistole, Strahlrohr, CLICK & CLEAN Schaumprüher, CLICK & CLEAN Düsen und Netzkabel direkt am Gerät
- Leichte Druckregulierung mit der CLICK & CLEAN Tornado PR Düse
- Automatic Start/Stop - Pumpe und Motor sind nur aktiv, wenn die Pistole gedrückt ist, spart Energie
- Teleskopgriff aus Aluminium
- Druckregulierung an der Düse – nur so viel Druck wählen, wie gerade notwendig ist
- Aluminiumpumpe
- Lieferumfang: Hochdruckreiniger, CLICK & CLEAN Tornado PR Düse, CLICK & CLEAN Powerspeed-Düse, CLICK & CLEAN Schaumprüher mit Flasche, Hochdruckpistole und Strahlrohr, Schlauchtrommel 4D-Schlauch 9 m, Terrassenreiniger Patio, rotierende Bürste, Rohrreinigungs-Set 8 m



Wasserleistung		Q min./Q max.	420/500 l/h
Max. Wasserzulauftemperatur	60 °C		
Hochdruckschlauch	9 m		
Gewicht	18,6 kg		
Anschlussleistung	2,1 kW		
Spannung	230 V		
Max. Druckleistung	140 bar		

Best.-Nr. **0230 0055** €/Stück **470,50**  
(E050)

## Terrassenreiniger Patio Plus



- Zur Reinigung von Terrassen, Fliesen, Wänden und anderen großen Oberflächen
- Druckregulierung für verschiedene Oberflächen (z. B. Stein oder Holz)
- Rundum-Borsten gewährleisten Spritzschutz
- Griffe für vertikale Reinigungsarbeiten
- Der Anschlussstutzen ist um 145° frei drehbar, für eine stabile Arbeitsposition kann er arretiert werden
- Anschluss mit Bajonettverschluss und Adapter für CLICK & CLEAN System
- Für alle Hochdruckreiniger-Modelle



Best.-Nr. **0230 0279** €/Stück **67,14**  
(E051)

## Rohrreinigungsset

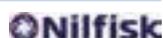


- Zur einfachen Reinigung von verstopften Abflüssen, Rohren oder Regenrinnen
- Länge: 15 m



Best.-Nr. **0230 0380** €/Stück **57,98**  
(E051)

## HD Verlängerungsschlauch



- Schlauchlänge 7 m
- Mit Schnellkupplung



Best.-Nr. **0230 0375** €/Stück **46,12**  
(E051)

## Verlängerungsrohr



Best.-Nr. **0230 0385** €/Stück **16,72**  
(E051)

## Kaltwasser-Hochdruckreiniger MC 2C-150/650 XT



- Keramikkolben und Messing-Zylinderkopf für lange Lebensdauer der Pumpe
- Ergo-System für ermüdungsfreies Arbeiten
- Universal Plus Strahlrohr mit 4-in-1 Düse
- Automatic Start/Stop: Pumpe und Motor sind nur aktiv, wenn die Pistole gedrückt ist – maschinenschonend
- Reinigungsmitteltank für den effektiven und wirtschaftlichen Verbrauch von Reinigungsmitteln
- Lieferumfang: Hochdruckreiniger, Universal Plus Strahlrohr mit 4-in-1 Düse, Schlauchtrommel, Keramikkolben, 15 m Hochdruckschlauch



**Keramikkolben**

Anschlussleistung	3,3 kW	Reinigungsmitteltank	2 l
Spannung	230 V	Pumpendrehzahl	2800 min <sup>-1</sup>
Max. Druckleistung	150 bar	Gewicht	28,1 kg
Wasserleistung			
Q min./Q max.	570/650 l/h		
Max. Wasserzulauftemperatur	60 °C		

Best.-Nr. **0230 0193** €/Stück **799,00**  
(E049)

## Kaltwasser-Hochdruckreiniger MC 5M-200/1050 XT



- Die neuen MC 5M Modelle sind Kaltwasser-Hochdruckreiniger der Mittelklasse und ein vielseitiger Partner für anspruchsvolle Kunden aus den Bereichen Landwirtschaft, Industrie, Baugewerbe und Automotive
- Überarbeitete NA5-Taumelscheibenpumpe (NA 5,2)
- Motor mit einer Pumpendrehzahl von 1450 min<sup>-1</sup>
- Messingzylinderkopf und Keramikkolben
- Einklappbarer Transportgriff für platzsparende Lagerung
- Große Räder für maximale Mobilität
- Niederdruck-Reinigungsmittel-System
- Druckaktiviertes System
- Selbstansaugung möglich
- Integrierte Schlauchtrommel 15 m
- Lieferumfang: Hochdruckreiniger, HD-Schlauch (DN 8 x 15 m), Ergo 2000-Pistole, Ergo Schnellkupplungssystem, Schlauchtrommel, Tornado-Plus-Strahlrohr ohne HD-Düse, Turbohammer-Plus-Strahlrohr mit HD-Düse, Tornado-Plus-Düse



Anschlussleistung	6,1 kW	Reinigungsmitteltank	2 x 2,5 l
Spannung	400 V	Pumpendrehzahl	1450 min <sup>-1</sup>
Max. Druckleistung	200 bar	Gewicht	78,0 kg
Wasserleistung		Integrierte Schlauchtrommel	15 m
Q min./Q max.	960/1050 l/h		
Max. Wasserzulauftemperatur	60 °C		

Best.-Nr. **0230 0223** €/Stück **1599,00**  
(E049)

## Hochdruckreiniger MC 4M-180/740 XT



- Integrierte Schlauchtrommel mit 15 m Hochdruckschlauch
- Ölstandsanzeige außen
- Universal Plus Strahlrohr mit 4-in-1 Düse
- Messingzylinderkopf und Keramikkolben
- Innovativer Schaumprüher
- Drehbarer Kabelhaken und Pistolhalterung
- Lieferumfang: Hochdruckreiniger, Ergo 2000-Pistole, Universal Plus Strahlrohr mit 4-in-1 Düse, Schlauchtrommel, Schaumprüher mit Reinigungsmittelkanister 2,5 l



**Keramikkolben  
Langsamläufer**

Anschlussleistung	4,2 kW	Max. Wasserzulauftemperatur	60 °C
Spannung	400 V	Pumpendrehzahl	1450 min <sup>-1</sup>
Max. Druckleistung	180 bar	Gewicht	42,0 kg
Wasserleistung			
Q min./Q max.	740/660 l/h		

Best.-Nr. **0230 0198** €/Stück **1249,00**  
(E049)

## Kaltwasser-Hochdruckreiniger MC 6P-180/1300 XT



- NA6 4 Keramikkolbenpumpe, Start/Stop
- Messingzylinderkopf
- Einklappbarer Transportgriff für platzsparende Lagerung
- Große Räder und eine Lenkrolle mit Feststeller für maximale Mobilität
- Wärmeschutz am Motor
- Flussaktiviertes System (kein Standby-Druck bei Schlauch und Pistole)
- Niederdruck Reinigungsmittelsystem
- Pumpenölstandskontrolle
- Manometer
- Lieferumfang: Hochdruckreiniger, 15 m Hochdruckschlauch, Ergo 2000-Pistole, Ergo Schnellkupplungssystem, Schlauchtrommel, Tornado Plus Strahlrohr ohne HD-Düse, Turbohammer Plus Strahlrohr mit HD-Düse, Tornado Plus-Düse



Anschlussleistung	7,7 kW	Max. Wasserzulauftemperatur	80 °C
Spannung	400 V	Pumpendrehzahl	1450 min <sup>-1</sup>
Max. Druckleistung	180 bar	Gewicht	93,0 kg
Wasserleistung			
Q min./Q max.	1200/1310 l/h		

Best.-Nr. **0230 0218** €/Stück **2499,00**  
(E049)

## Hochdruckreiniger MH 1C-110/600



Heißwasser

- Kompaktes und vertikales Design
- DUO-Motor-System (im Kaltwasserbetrieb arbeitet nur eine Pumpeneinheit, im Heißwasserbetrieb arbeiten zwei Motoren)
- Tornado Plus Düse (gleichbleibend starker Flächenstrahl über das gesamte Düsenbild, dadurch effiziente Reinigung)
- Eco Power Wärmetauscher (>92 %)
- Abnehmbarer Reinigungsmitteltank ist einfach zu befüllen und zu entleeren
- Abgastemperatur- und Flammenüberwachung
- Lieferumfang: Maschine, Plus 2000-Pistole, FlexoPower-Strahlrohr, Tornado Plus Düse, 10 m HSD Schlauch



**230 Volt**

Anschlussleistung	2,8 kW	Max. Wassertemperatur	80 °C
Spannung	230 V	Brennstofftank (HW)	17 l
Max. Druckleistung	110 bar	Reinigungsmitteltank	5 l
Wasserleistung		Pumpendrehzahl	2800 min <sup>-1</sup>
Q min./Q max.	540/600 l/h	Gewicht	94,0 kg

Best.-Nr. **0230 0187** €/Stück **1599,00**  
(E049)

## Hochdruckreiniger MH 4M-200/1050 XP



Heißwasser

- Messingzylinderkopf
- Taumelscheiben-/Reihenkolbenpumpe
- Flüssiggesteuerte Regelung
- Druck-/Mengenregulierung
- EcoPower Wärmetauscher (>92 % Wirkungsgrad)
- DUO-Motor-System
- Abgastemperaturüberwachung
- Flammüberwachung serienmäßig
- Ergo Zubehörkonzept
- Anti-Kalk
- Reinigungsmittelinjektor und -dosiersystem
- QUICK-SERVICE-Konzept
- Integrierte Schlauchtrommel
- Lieferumfang: Sauger, HD-Schlauch (DN8), Ergo 2000-Pistole, Schlauchtrommel, Tornado-Plus-Strahlrohr ohne Düse, Tornado-Plus-Düse



Anschlussleistung	7,9 kW	Max. Wasserzulauftemperatur	40 °C
Spannung	400 V	Brennstofftank (HW)	15 l
Max. Druckleistung	200 bar	Pumpendrehzahl	1450 min <sup>-1</sup>
Wasserleistung		Gewicht	140,0 kg
Q min./Q max.	960/1050 l/h		

Best.-Nr. **0230 0209** €/Stück **4099,00**  
(E049)

## Hochdruckreiniger MH 2M-155/660 X



Heißwasser

- DUO-Motor-System (im Kaltwasserbetrieb arbeitet nur eine Pumpeneinheit, im Heißwasserbetrieb arbeiten zwei Motoren)
- Tornado Plus Düse: Gleichbleibend starker Flächenstrahl über das gesamte Düsenbild, dadurch effiziente Reinigung
- Eco Power Wärmetauscher (>92 % Wirkungsgrad)
- Abnehmbarer Reinigungsmitteltank ist einfach zu befüllen und zu entleeren
- Der Schlauch kann praktisch aufgerollt werden und ist gleichzeitig vor Schäden geschützt
- Lieferumfang: Maschine, Ergo 2000-Pistole, Universal-Plus-Strahlrohr, Tornado Plus Düse, 5 l Reinigungsmitteltank, Schlauchtrommel mit 15 m HD Schlauch, Flammenüberwachung



**Keramikkolben  
Langsamläufer**

Anschlussleistung	3,8 kW	Max. Wassertemperatur	80 °C
Spannung	400 V	Brennstofftank (HW)	17 l
Max. Druckleistung	155 bar	Reinigungsmitteltank	5 l
Wasserleistung		Pumpendrehzahl	1450 min <sup>-1</sup>
Q min./Q max.	600/660 l/h	Gewicht	99,0 kg

Best.-Nr. **0230 0370** €/Stück **2799,00**  
(E049)

## Hochdruckreiniger MH 5M-190/960 X



Heißwasser

- DUO-Motor-System
- EcoPower-Wärmetauscher (>92% Wirkungsgrad)
- Schlauchtrommel mit 20 m Hochdruckschlauch
- Quickservice-Konzept
- Pumpenölstandskontrolle stoppt die Maschine und sichert die Pumpe gegen Ölmangel
- Flammenüberwachung. Sobald die Flamme erlischt, wird kein weiterer Brennstoff mehr in den Wärmetauscher gespritzt und der Brenner schaltet ab
- Reinigungsmittel-System wird beim Wechsel klargespült, dadurch kein ungewolltes Vermischen verschiedener Reinigungsmittel (WDK-System)
- AntiKalk-Einrichtung: Einsatz und einfache Dosierung von Kalkschutzkonzentrat zur Vermeidung schädlicher Kalkablagerungen
- Lieferumfang: Hochdruckreiniger, Ergo 2000-Pistole, Tornado Plus Strahlrohr, Tornado-Plus-Düse, Schlauchtrommel mit 20 m HD-Schlauch



**Keramikkolben  
Langsamläufer**

Anschlussleistung	6,4 kW	Brennstofftank (HW)	35 l
Spannung	400 V	Reinigungsmitteltank	15 + 10 l
Max. Druckleistung	190 bar	Pumpendrehzahl	1450 min <sup>-1</sup>
Wasserleistung		Gewicht	165,0 kg
Q min./Q max.	900/960 l/h		
Max. Wassertemperatur	90/150 °C		

Best.-Nr. **0230 0231** €/Stück **4399,00**  
(E049)

## Trockensauger T 7/1 eco!efficiency

**KÄRCHER**

makes a difference

- Trockensauger mit Fußschalter und Rammschutz
- Saugen ohne Filtertüte – auch über lange Intervalle
- Einfacher Nachlauf durch zwei große gummierte Räder und zwei Doppellenkrollen
- Steckbares Netzkabel
- Lieferumfang: Sauger, Saugschlauch 2 m, Saugrohr Metall 2 x 0,5 m, Filtertüte-Vlies, Bodendüse 285 mm, Clipsystem zur Schlauchverlängerung



Nennaufnahme	750 W	Behälterinhalt	7 l
Luftmenge	2580 l/min	Filtertyp	Vlies
Max. Unterdruck	230 mbar	Kabellänge	7,5 m
Arbeitsgeräusch	54 dB(A)	Gewicht	5,3 kg

Best.-Nr. **0222 0015** €/Stück **139,00**  
(E045)

## Staubsauger T 15/1

**KÄRCHER**

makes a difference

- Sehr wendiger und leiser Sauger mit perfekter Zubehörintegration, große Behälterkapazität, kompakte und robuste Konstruktion
- 2 Parkpositionen für die Bodendüse
- Integrierte Zubehöraufbewahrung
- Gummierte Laufräder und zwei Lenkrollen
- Highflex-Kabel
- Lieferumfang: Sauger, 2,5 m Saugschlauch, Teleskopsaugrohr, Filtertüte-Vlies, waschbarer Nylon-Filter (Hauptfilter), umschaltbare Bodendüse 285 mm, Fugendüse, Heizkörperdüse, Polsterdüse



Nennaufnahme	1300 W	Staubbeutelvolumen	15 l
Luftmenge	3660 l/min	Filtertyp	Nylon
Max. Unterdruck	244 mbar	Kabellänge	15 m
Arbeitsgeräusch	60 dB(A)	Gewicht	8,0 kg

Best.-Nr. **0222 0074** €/Stück **349,00**  
(E045)

## Trockensauger T 12/1 eco!efficiency

**KÄRCHER**

makes a difference

- Trockensauger mit Fußschalter und Rammschutz
- Einfacher Nachlauf durch zwei große gummierte Räder und zwei Doppellenkrollen
- Netzkabelaufwicklung am Turbinenkopf
- Parkposition für die Bodendüse
- Steckdose für Elektrosaugbürste
- Steckbares Netzkabel



Nennaufnahme	750 W	Luftmenge	2580 l/min
		Max. Unterdruck	230 mbar
		Arbeitsgeräusch	65 dB(A)
		Behälterinhalt	12 l
		Filtertyp	Vlies
		Kabellänge	12 m
		Gewicht	6,6 kg

Best.-Nr. **0222 0068** €/Stück **285,00**  
(E045)

## Filtertüte-Vlies

- Für Staubsauger T 7/1
- Verpackungseinheit: 10 Stück
- Kärcher-Nr. 6.904-335.0



Best.-Nr. **0222 0007** €/VE **19,00**  
(E047)

## Filtertüten, Vlies

- Für Sauger T12/1
- Verpackungseinheit: 10 Stück
- Kärcher-Nr. 6.904-315.0



Best.-Nr. **0222 0201** €/VE **27,00**  
(E047)

## Filtertüte-Vlies

- Für Staubsauger T 15/1
- Verpackungseinheit: 10 Stück
- Kärcher-Nr. 6.907-017.0



Best.-Nr. **0222 0200** €/VE **32,00**  
(E047)

## Trockensauger Coupe Neo Energy



- Klein und handlich, einfach zu bedienen und zu verstauen
- Starke Saugkraft
- Robustes Design
- HEPA 10 Filtration, saubere Abluft für ein gesundes Raumklima
- Höhenverstellbares Teleskophandrohr
- Variable Saugkraftregulierung
- Integriertes Zubehör, direkt am Gerät und einfach zu finden
- Staubbeutel leicht herausnehmbar, kein Kontakt mit dem Schmutz
- Automatische Kabelaufwicklung
- Staubbeutelfüllstandsanzeige
- Praktischer Tragegriff und Parkclip
- Energieeffizienzklasse A
- Lieferumfang: Sauger, Kombibodendüse Eco, Rundbürste Nylon, Polsterdüse Nylon, Staubbeutel, Vorfilter, Abluftfilter Micro, Teleskoprohr Chrom, Saugschlauch, EPA Filter EPA 10



Nennaufnahme Luftmenge	700 W 2340 l/min	Max. Unterdruck Gewicht	110 mbar 5,0 kg
<b>Best.-Nr.</b>	<b>0221 0415</b>	<b>€/Stück</b>	<b>109,16</b>

(E050)

## Select Comfort



- HEPA 13 Filtration
- 5 Jahre Garantie
- 8 m Kabel mit automatischer Kabelaufwicklung
- Hervorragende Staubaufnahme
- Geringer Energieverbrauch
- Energieeffizienzklasse A
- Ergonomisch und einfach zu tragen
- Höhenverstellbares Teleskoprohr
- Saugkraftregulierung
- Integriertes Zubehör direkt am Gerät
- Leicht entnehmbare Staubbeutel ohne Kontakt zum Schmutz
- Elektronische Anzeige Staubbeutel voll/Filteranzeige
- Lieferumfang: Sauger, Kombibodendüse, Rundbürste Naturhaar, Saugschlauch, Teleskoprohr Aluminium, Vorfilter, Fugendüse, Polsterdüse, Staubbeutel, Hepa 13 Filter

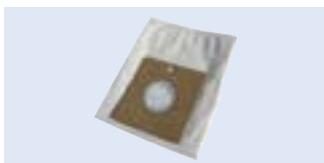


Nennaufnahme Luftmenge	750 W 2700 l/min	Max. Unterdruck Gewicht	200 mbar 6,4 kg
<b>Best.-Nr.</b>	<b>0221 0487</b>	<b>€/Stück</b>	<b>235,21</b>

(E050)

## Staubbeutel, Coupe Neo Vliesbeutel

- Nilfisk-Nr. 78602600
- Verpackungseinheit: 5 Stück + Vorfilter



<b>Best.-Nr.</b>	<b>0221 0435</b>	<b>€/Stück</b>	<b>8,32</b>
------------------	------------------	----------------	-------------

(E051)

## Trockensauger Elite Energy Eco



- HEPA 14 Ultra Filtration
- Niedriger Energieverbrauch, hohe Leistung
- Mehr als 95% recyclebar
- Starke Reinigungsleistung
- Leises Arbeitsgeräusch
- 5 Jahre Garantie
- 8 m Kabel mit automatischer Kabelaufwicklung
- Hochdichter Mikrofaser Staubbeutel
- Hoher Komfort - Fernbedienung am Handrohr mit Saugkraftregulierung
- Integriertes Zubehör direkt am Sauger
- Energieeffizienzklasse A
- Leicht entnehmbare Staubbeutel ohne Kontakt zum Schmutz
- Lieferumfang: Sauger, Kombibodendüse, Rundbürste Naturhaar, Saugschlauch, Teleskoprohr Alu, Fugendüse, Polsterdüse, Staubbeutel, HEPA 14 Filter



Nennaufnahme Luftmenge Max. Unterdruck	750 W 2640 l/min 210 mbar	Filtertyp Kabellänge Gewicht	HEPA H 14 8m 7,2 kg
<b>Best.-Nr.</b>	<b>0221 0490</b>	<b>€/Stück</b>	<b>319,24</b>

(E050)

## Vliesbeutel für Power P 10/Power Spezial

- Nilfisk-Nr. 1470416500
- Verpackungseinheit: 4 Stück



<b>Best.-Nr.</b>	<b>0221 0455</b>	<b>€/Stück</b>	<b>12,50</b>
------------------	------------------	----------------	--------------

(E051)

## Staubbeutel, Elite Vliesbeutel a 4 Stck

- Nilfisk-Nr. 107407940
- Verpackungseinheit: 4 Stück



<b>Best.-Nr.</b>	<b>0221 0495</b>	<b>€/Stück</b>	<b>8,32</b>
------------------	------------------	----------------	-------------

(E051)

## Nass- und Trockensauger WD 5 P Premium

**KÄRCHER**

makes a difference

- Edelstahlbehälter
- **Integrierte Impulsfunktion zur Reinigung des Filters**
- Per Fußschalter, zwischen Trocken- und Nasssaugen, umschaltbare Bodendüse
- Handgriff mit elektrostatischem Schutz
- Blasfunktion
- Zubehöraufbewahrung am Gerät
- Automatische Gerätesteckdose mit Fernschaltung
- Lieferumfang: Sauger, Kunststoff-Saugrohre (2 x 0,5 m), Nass-/Trockensaugdüse, Fugendüse, Filtertüte-Vlies



Nennaufnahme	1800 W	Spannung	230 V
		Behältervolumen	25 l
		Gewicht	8,7 kg

Best.-Nr. **0222 0101** €/Stück **168,06**  
(E046)

## Nass- und Trockensauger Buddy II 18L INOX

**Nilfisk**

- Erlaubt das Aufsaugen von feuchtem Schmutz, ohne einen Nassfilter einsetzen zu müssen
- Das VET-Filterelement ist auswaschbar und erleichtert die Reinigung der Maschine
- Integrierter Schwimmerschalter: Der Saugvorgang wird unterbrochen, sobald der Behälter mit Flüssigkeit gefüllt ist
- Leichtes Aufblasen von jeglichen Luftpumpen (Blasadapter erforderlich)
- Das nötige Zubehör und das Werkzeug sind direkt an der Maschine untergebracht
- Edelstahlbehälter
- Die Bürstendüse lässt sich durch ein Klicksystem leicht gegen eine Düse mit Gummilippen austauschen
- Mit einem Klick vom Trocken- zum Nasseinsatz.
- Ermöglicht das Anbringen des Saugrohres direkt am Gerät
- Praktische und sichere Aufbewahrung des Saugschlauches
- Für eine saubere und hygienische Reinigung
- Lieferumfang: Sauger, Düsenkit, Filterelement, Staubbeutel Vlies



Nennaufnahme	1200 W	Max. Unterdruck	200 mbar
Spannung	230 V	Behältervolumen	18 l
Luftmenge	3600 l/min	Gewicht	5,6 kg

Best.-Nr. **0221 0620** €/Stück **79,75**  
(E050)

## Nass- und Trockensauger WD 5 Premium

- Ausführung wie vor, jedoch ohne Gerätesteckdose

Nennaufnahme	1800 W	Behältervolumen	25 l
Spannung	230 V	Gewicht	8,7 kg

Best.-Nr. **0222 0097** €/Stück **151,25**  
(E046)

## Nass- und Trockensauger WD 6 P Premium

**KÄRCHER**

makes a difference

- Edelstahlbehälter
- **Integrierte Impulsfunktion zur Reinigung des Filters**
- Per Fußschalter, zwischen Trocken- und Nasssaugen, umschaltbare Bodendüse
- Handgriff mit elektrostatischem Schutz
- Blasfunktion
- Zubehöraufbewahrung am Gerät
- Automatische Gerätesteckdose mit Fernschaltung
- **Mit Ablassschraube zur Flüssigkeitsentleerung**
- Lieferumfang: Sauger, Kunststoff-Saugrohre (2 x 0,5 m), Nass-/Trockensaugdüse, Fugendüse, Filtertüte-Vlies



Nennaufnahme	2000 W	Behältervolumen	30 l
Spannung	230 V	Gewicht	9,1 kg

Best.-Nr. **0222 0106** €/Stück **201,67**  
(E046)

## Nass- und Trockensauger Aero 21-21 PC Inox

**Nilfisk**

- PUSH & CLEAN Filterabreinigungssystem
- Auswaschbares PET Vliesfilterelement
- Motorkopf mit integriertem Handgriff und Ablagefläche
- Edelstahlbehälter
- Gerätesteckdose mit Einschaltautomatik
- Multifit-Zubehörsystem
- Blasfunktion
- Kabelhalter
- Lieferumfang: Sauger, Saugschlauch 1,9 m, Verlängerungsrohre Aluminium 2 x 0,5 mm, PET-Filterelement, Vlies-Filterbeutel, Nassfilter, Fugendüse 300 mm, Bodendüse 300 mm, Saugbürste, Universaldüse 115 mm



Leistung Pmax	1250 W	Arbeitsgeräusch	64 dB(A)
Spannung	230 V	Gewicht	8,5 kg
Luftmenge	3600 l/min		
Max. Unterdruck	210 mbar		
Behältervolumen	20 l		

Best.-Nr. **0221 0068** €/Stück **219,00**  
(E049)

## Nass- und Trockensauger Aero 21-01 PC Inox

- Ausführung wie vor, jedoch ohne Gerätesteckdose

Leistung Pmax	1250 W	Behältervolumen	20 l
Spannung	230 V	Arbeitsgeräusch	64 dB(A)
Luftmenge	3600 l/min	Gewicht	8,5 kg
Max. Unterdruck	210 mbar		

Best.-Nr. **0221 0058** €/Stück **179,00**  
(E049)

## Nass- und Trockensauger NT Premium

**TIP**  
Preis/  
Leistung

**PREMIUM**  
exklusiv

- Nass- und Trockensauger
- Der große Flachfaltenfilter ermöglicht den sofortigen Wechsel von Nass- auf Trockensaugen ohne Filterentnahme
- **Per Fernbedienung am Handgriff wird die Abreinigung des Flachfaltenfilters ausgelöst (Power-Filter-Clean)**
- Lieferumfang: Nass- und Trockensauger, 2,5 m Saugschlauch DN 35 mit Krümmer + Modul, Flachfaltenfilter mit Power-Filter-Clean-Funktion, Saugrohr 2 x 0,5 m (Metall), Fugendüse, Universal-Bodendüse, Eco-Flachfaltenfilter (BIA-C/Staubklasse M), Papierfiltertüte (doppellagig, BIA-C)

# KÄRCHER

makes a difference



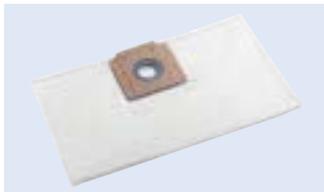
Nennaufnahme	1380 W	Max. Unterdruck	235 mbar
Spannung	230 V	Behältervolumen	35 l
Luftmenge	3660 l/min	Gewicht	10,5 kg

Best.-Nr. **0222 0105** €/Stück **209,00**

(E090)

### Vliesfiltertüten

- Für Sauger NT 25, NT 35, NT Premium
- Verpackungseinheit: 5 Stück
- Kärcher-Nr. 6.904-351.0



Best.-Nr. **0222 0257** €/STK **25,00**

(E047)

### Fugendüse Kunststoff

- Länge: 210 mm
- Kärcher-Nr. 6.900-385
- DN35



Best.-Nr. **0222 0600** €/Stück **5,50**

(E047)

### Saugschlauch

- 2,5 m langer Standard-Saugschlauch mit Krümmer
- Geräteseitiger Bajonett- und C-35-Clip-Anschluss auf Zubehörseite
- Ohne PFC-Modul
- Standard bei den Modellen NT 27/1/Me Advance, NT 48/1, NT 25/1, NT 35/1, NT 45/1 und NT 55/1



Best.-Nr. **0222 0583** €/Stück **32,00**

(E047)

### Fugendüse Metall

- Länge: 500 mm
- Kärcher-Nr. 6.900-922
- DN35



Best.-Nr. **0222 0610** €/Stück **45,00**

(E047)

### Saugschlauch

- 4 m langer Standard-Saugschlauch ohne Krümmer
- Geräteseitiger Bajonett- und C-35-Clip-Anschluss auf Zubehörseite
- Kärcher-Nr. 6.906-241.0



Best.-Nr. **0222 0590** €/Stück **33,00**

(E047)

### Allzweckdüse Kunststoff

- 300 mm Arbeitsbreite
- Mit seitlichen Rollen, Bürstenstreifen und Gummilippen
- **Nur für NT-Sauger**
- DN35
- Kärcher-Nr. 6.906-512



Best.-Nr. **0222 0620** €/Stück **31,00**

(E047)

7 Reinigungstechnik

## Nass- und Trockensauger NT 35/1 TACT Te

- Automatische Filterabreinigung TACT
- Patentiertes Eco-Flachfalten-Filterssystem
- Stufenlose Drehzahlregulierung
- Ablage für Werkzeuge auf dem Gebläsekopf
- Steckdose mit Standby-Funktion für Elektrowerkzeuge
- Integrierte Zubehöralterung an der Geräte-Rückseite

Nennaufnahme	700–1380 W	Behältervolumen	35 l
Spannung	220–240 V	Arbeitsgeräusch	69 dB(A)
Luftmenge	4440 l/min	Gewicht	12,5 kg
Max. Unterdruck	254 mbar		

Best.-Nr. **0222 0129** €/Stück **459,00**  
(E046)

## Nass- und Trockensauger NT 35/1 TACT

- Ausstattung wie vor, jedoch ohne Gerätesteckdose und Werkzeugmuffe

Best.-Nr. **0222 0125** €/Stück **399,00**  
(E046)

## Flachfaltenfilter (PES)

- Für NT 25; NT 35, NT Premium
- Vlies, verrottungssicher, VE 1 Stück
- Kärcher-Nr.: 6.904-360.0



Best.-Nr. **0222 0325** €/Stück **48,00**  
(E047)

## Filtertüten

- Filtertüten für Sauger NT 25, NT 35
- Verpackungseinheit: 5 Stück
- Kärcher-Nr. 6.907.479.0



Best.-Nr. **0222 0227** €/Stück **14,50**  
(E047)

## Nass- und Trockensauger NT 55/1 TACT Te

- Nass- und Trockensauger für den professionellen Einsatz
- Automatische Filterabreinigung TACT
- Patentiertes „Eco“ Flachfalten-Filterssystem
- Stufenlose Drehzahlregulierung
- Steckdose mit Standby-Funktion für Elektrowerkzeuge
- Ablage für Werkzeuge auf dem Gebläsekopf
- Integrierte Zubehöralterung an der Geräte-Rückseite
- Ein-/Ausschalter für TACT-System mit beleuchteter LED
- Mit ölbeständigem Ablassschlauch

Nennaufnahme	700–1380 W	Behältervolumen	55 l
Spannung	230 V	Arbeitsgeräusch	69
Luftmenge	4440 l/min	dB(A)	
Max. Unterdruck	254 mbar	Gewicht	17,0 kg

Best.-Nr. **0222 0195** €/Stück **659,00**  
(E046)

## Nass- und Trockensauger NT 55/1 TACT

Best.-Nr. **0222 0190** €/Stück **599,00**  
(E046)

## Nass- und Trockensauger NT 75/2 AP ME TC

- Halbautomatische Filterabreinigung ApClean
- Gewerblicher Nass-/Trockensauger für harte Einsätze in Industrie und Gewerbe
- Zwei leistungsstarke Turbinen
- Flachfaltenfilter (Staubklasse M)
- Integrierter Ablass-Schlauch (ölbeständig)
- Integrierte Ablagefläche auf dem Gehäusekopf für Werkzeug und Zubehör
- Edelstahlbehälter
- Automatische Abschaltung bei Erreichen der max. Füllhöhe beim Saugen von Flüssigkeiten
- Lieferumfang: Sauger, Saugschlauch mit Krümmer, 4,0 m, Saugrohr Metall 2 x 0,5 m, Filtertüte-Papier, Nass-/Trockenbodendüse, 360 mm, Fugendüse, Flachfaltenfilter Papier

Nennaufnahme	2760 W	Behältervolumen	75 l
Spannung	230 V	Arbeitsgeräusch	73 dB(A)
Luftmenge	2 x 4440 l/min	Gewicht	26,5 kg
Max. Unterdruck	254 mbar	Filterabreinigung	halbautomatisch

Best.-Nr. **0222 0158** €/Stück **1169,00**  
(E046)

**KÄRCHER**

makes a difference



**KÄRCHER**

makes a difference



**Steckdose mit Einschaltautomatik**

**KÄRCHER**

makes a difference



**Mit Kippahrgestell**

## Nass- und Trockensauger Aero 26-21 PC

- Auswaschbares PET Filterelement mit einer Filtration von min. 99,9%
- MultiFit Anschlussystem
- Werkzeugadapter mit Saugkraftregulierung
- Zahlreiche Möglichkeiten für die Aufnahme des Zubehörs
- Flexibles Gummiband zu Befestigung des Saugschlauches
- Blasfunktion
- Stabiles Fahrwerk und ergonomisches Design für einen sicheren Betrieb
- Kabelhalter
- Gerätesteckdose mit Einschaltautomatik
- Zubehörablage
- Lieferumfang: Nass-/Trockensauger, Bodendüse, Saugdüse, Fugendüse Universaldüse, Filterelement, Vlies-Filter Sack, Saugschlauch  $\varnothing 32$  mm x 3,5 m, Verlängerungsrohre  $\varnothing 36$  mm 2 x 0,5 m verchromt, Werkzeugadapter

Nennaufnahme	1250 W	Behältervolumen	25 l
Spannung	230 V	Arbeitsgeräusch	64 dB(A)
Luftmenge	3600 l/min	Gewicht	9,0 kg
Max. Unterdruck	210 mbar		

Best.-Nr. **0221 0078** €/Stück **269,00**  
(E049)

**Nilfisk**



## Nass- und Trockensauger Aero 26-01 PC

Ausführung wie vor, jedoch ohne Gerätesteckdose

Best.-Nr. **0221 0073** €/Stück **249,00**  
(E049)

## Nass- und Trockensauger Maxxi II 75-2

- Neues duales Filtersystem - ohne Filterwechsel Nass- oder Trockensaugen möglich
- Kippvorrichtung zur Entleerung des Behälters
- Der Motor wird durch einen Filtersack vor dem Eindringen von Schaum geschützt
- Sehr wendig
- Saugrohr kann am Gerät geparkt werden
- Lieferumfang: Sauger, Saugschlauch ( $\varnothing 40$  mm x 2,5 m), Edelstahlrohre (2 x 0,5 m,  $\varnothing 40$  mm), Rohrhalter, Bodendüse nass, Hartbodendüse, Fugendüse, Filterkassette, Nassfilter

Leistung Pmax	2400 W	Behältervolumen	75 l
Spannung	230 V	Arbeitsgeräusch	66 dB(A)
Luftmenge	4320 l/min	Gewicht	28 kg
Max. Unterdruck	210 mbar		

Best.-Nr. **0221 0095** €/Stück **619,00**  
(E049)

**Nilfisk**



## Nass- und Trockensauger ATTIX 30-21 XC

- Kompakt gestalteter Nass- und Trockensauger, lässt sich problemlos im Auto transportieren
- Kraftvolles Reinigungswerkzeug
- Integrierte Saugkraftregulierung
- **XtremeClean-Technologie zur automatischen Filterabreinigung**
- Lieferumfang: Sauger, 2 x 500 mm Verlängerungsrohr, verchromter Stahl,  $\varnothing 36$  mm, gebogenes Handrohr, Chrom, Entsorgungssack, PET-Nanofaser-Flachfilter (2 Stück), Werkzeugadapter für Click IT, 7,5 m Kabel, Bodendüse, Fugendüse

Leistung Pmax	1500 W	Behältervolumen	30 l
Spannung	230 V	Arbeitsgeräusch	59 dB(A)
Luftmenge	3700 l/min	Gewicht	11,0 kg
Max. Unterdruck	250 mbar		

Best.-Nr. **0221 0127** €/Stück **459,00**  
(E049)

**Nilfisk**



**Automatische  
Filterabreinigung  
Steckdose  
mit Einschaltautomatik**

7  
Reinigungs-  
technik

## Nass- und Trockensauger NT 70/3

**KÄRCHER**

makes a difference

- Leistungsstarker Nass-/Trockensauger mit großem Patronenfilter
- Mit 3 saugstarken, getrennt voneinander schaltbaren Motoren, optimiert zur Aufnahme von grobem Schmutz und Flüssigkeiten
- Beim Nasssaugen unterbricht der Schwimmer den Saugstrom, wenn der Behälter voll ist
- Die Flüssigkeit kann mithilfe des Ablassschlauches leicht abgelassen werden
- Der ergonomische Schubbügel und die großen, stabilen Räder machen den großen Behälter des Saugers mobil
- Mit praktischer Zubehöraufnahme und integriertem Kabelhaken an der Rückseite des Saugers
- Robustes Kunststoff-Chassis mit Bumper zum Schutz vor Stößen
- Lieferumfang: Sauger, 4,0 m Saugschlauch, DN 40, mit Krümmer, Saugrohre 2 x 0,5 m (Metall), Bodendüse, 360 mm, Kunststoff mit Rollen, Bürstenstreifen und Gummilippen-Fugendüse, 290 mm, Patronenfilter

Nennaufnahme	3600 W	Behältervolumen	70 l
Spannung	230 V	Arbeitsgeräusch	79 dB(A)
Luftmenge	3 x 3360 l/min	Gewicht	27,6 kg
Max. Unterdruck	208 mbar		

Best.-Nr. **0222 0180** €/Stück **745,00**  
(E046)



## Fahrbahndüse für alle NT-TC Modelle

- Metalldüse, höhenverstellbar mit Bürstenstreifen und Gummilippe, für alle NT-TC Modelle



**KÄRCHER**

makes a difference

Best.-Nr. **0222 0164** €/Stück **335,00**  
(E047)

## Nass- und Trockensauger ATTIX 751-11

**Nilfisk**

- Extrem leise, robust
- Elektrokabelhalter
- PET-Vlies-Filterpatrone
- Großzügige Werkzeugablage
- SoftStart
- Lieferumfang: Sauger, 4 m Saugschlauch, Ø 36 mm, Handrohr gebogen, Gummi-Schrägrohrdüse, Filterelement, Filtersack, Edelstahlbehälter



Leistung Pmax	1500 W	Behältervolumen	70 l
Spannung	230 V	Arbeitsgeräusch	57 dB(A)
Luftmenge	3600 l/min	Gewicht	25,0 kg
Max. Unterdruck	230 mbar		

Best.-Nr. **0221 1010** €/Stück **799,00**  
(E049)

## Nass- und Trockensauger ATTIX 961-01 PC

**Nilfisk**

- Starker Hochleistungssauger mit zwei Motoren
- Mit PUSH & CLEAN Filter-Abreinigung
- Mit kipp- und herausnehmbarem 70-Liter-Edelstahlbehälter
- Der SoftStart schont die Motoren beim Start des Gerätes
- Lieferumfang: Sauger, Saugschlauch Universal, Ø 38 mm, Verlängerungsrohr (Edelstahl), Gummidüse, Industriebodendüse, Filtersack, Filterelement, 10 m Gummi-Netzkabel



Leistung Pmax	1500 W	Behältervolumen	70 l
Luftmenge	2 x 3600 l/min	Arbeitsgeräusch	67 dB(A)
Max. Unterdruck	250 mbar	Gewicht	30,0 kg

Best.-Nr. **0221 1050** €/Stück **1249,00**  
(E049)

## Industriesauger IVC 60/24-2 TACT<sup>2</sup>

**KÄRCHER**

makes a difference

- Kompakter Industriesauger mit antistatischer Ausstattung zur Reinigung von Fertigungsbereichen und Produktionsmaschinen
- Zwei Gebläsemotoren
- Patentierte Filterabreinigung TACT<sup>2</sup>
- Zyklonvorabscheider
- Automatische Filterabreinigung
- Füllstandsüberwachung
- Elektronisch gesteuerte Motoren
- Fahrbarer 60-l-Behälter – Edelstahl
- Lieferumfang: Sauger, Flachfilter PES

Nennaufnahme	2 x 1200 W	Behältervolumen	60 l
Spannung	220–240 V	Arbeitsgeräusch	73 dB(A)
Luftmenge	2 x 4440 l/min	Gewicht	60,0 kg
Unterdruck	254 mbar		

Best.-Nr. **0222 0575** €/Stück **2560,00**  
(E046)



## Nass- und Trockensauger ATTIX 145-01

**Nilfisk**

- Manueller Filterrüttler
- Schnelles und einfaches Reinigen des Filterelements
- Wartungsfreier Seitenkanalverdichter
- Leistungsstark und wartungsfrei
- Zubehörhalterung für Schlauch, Rohr und Kabel stets griffbereit
- MultiFit Zubehörsystem
- Sternfilter aus PET L-Klasse
- Große Filteroberfläche
- Großer Transportgriff
- Lieferumfang: Sauger, Sternfilter, MultiFit-Adapter, Netzkabel

Nennaufnahme	2200 W	Behältervolumen	100 l
Spannung	400 V	Arbeitsgeräusch	68 dB(A)
Luftmenge	5250 l/min	Gewicht	114,0 kg
Max. Unterdruck	300 mbar		

Best.-Nr. **0221 1095** €/Stück **3699,00**  
(E049)

**Seitenkanal-  
verdichter**



## Nass- und Trockensauger ATTIX 155-01

**Nilfisk**

- Manueller Filterrüttler
- Schnelles und einfaches Reinigen des Filterelements
- Wartungsfreier Seitenkanalverdichter
- Zubehörhalterung für Schlauch, Rohr und Kabel stets griffbereit
- Multifit Zubehörsystem
- Sternfilter aus PET (Polyethylen) L-Klasse
- Große Filteroberfläche
- Großer Transportgriff
- Lieferumfang: Sauger, Sternfilter, Multifit-Adapter, Netzkabel

Nennaufnahme	4000 W	Behältervolumen	100 l
Spannung	400 V	Arbeitsgeräusch	72 dB(A)
Luftmenge	8600 l/min	Gewicht	139,0 kg
Max. Unterdruck	300 mbar		

Best.-Nr. **0221 1110** €/Stück **4399,00**  
(E049)

**Seitenkanal-  
verdichter**





## Staubklasse M

Diese Sauger erlauben die Aufnahme von Stäuben der Staubklassen L und M. Dazu gehören alle gesundheitsgefährdenden, nicht krebserregenden Stäube mit MAK-Werten  $> 1,0 \text{ mg/m}^3$  sowie Hartholzstäube.



## Staubklasse H

Diese Sauger erlauben die Aufnahme von Stäuben der Staubklassen L, M und H. Dazu gehören alle gesundheitsgefährdenden Stäube mit MAK-Werten, alle krebserregenden Stäube sowie mit Krankheitskeimen und Bakterien belastete Stäube.

Seit 1997 EN 60335-2-69, IEC 60335-2-69		Gefährdungen	Entsorgung
Staubklassen/Zone	Max. Durchlassgrad		
L	1 %	Hält 99 % zurück von: • Stäuben mit MAK-Werten $> 1 \text{ mg/m}^3$	–
M	0,1 %	Hält 99,9 % zurück von: • Stäuben mit MAK-Werten $\geq 0,1 \text{ mg/m}^3$ • Holzstäuben (bis 1200 W/50 l)	Staubarme Entsorgung
H	0,005 %	Hält 99,995 % zurück von: • Stäuben mit MAK-Werten • Krebserregenden Stäuben • Stäuben mit Krankheitserregern	Staubfreie Entsorgung
Zusatzanforderung Asbest	als <b>H mit Asbestzulassung gemäß TRGS 519, für Deutschland</b>	• Asbeststäube	
<b>Explosive Stäube</b> (ATEX Zone 22)	<b>TYPE 22</b> wie Staubklasse L, M oder H mit Zusatzanforderung	• Stäube der Staubexplosionsklassen St1, St2 und St3 in ATEX Zone 22 (bisher Zone 11)	Wie bei M oder H Staubklasse



- Diese Sauger erlauben die Aufnahme von Stäuben der Staubklassen L und M.
- Dazu gehören alle gesundheitsgefährdenden, nicht krebserregenden Stäube mit MAK-Werten  $> 1,0 \text{ mg/m}^3$  sowie Hartholzstäube.



- Asbeststäube dürfen nur mit Saugern aufgenommen werden, die der Staubklasse H entsprechen.
- In Deutschland müssen die Sauger darüber hinaus zusätzliche Anforderungen für Asbest erfüllen.



- Diese Sauger erlauben die Aufnahme von Stäuben der Staubklassen L, M und H.
- Dazu gehören alle gesundheitsgefährdenden Stäube mit MAK-Werten, alle krebserregenden Stäube sowie mit Krankheitskeimen und Bakterien belastete Stäube.



- Diese Sauger sind für die Aufnahme explosiver Stäube sowie für Stäube der Staubklassen L und M zugelassen.
- Dazu gehören Hartholzstäube, alle nicht krebserregenden Stäube mit MAK-Werten  $> 1,0 \text{ mg/m}^3$  und/oder entzündliche Stäube für Anwendungen in ATEX Zone 22.

## Nass- und Trockensauger NT 35/1 TACT Te M



- Nass- und Trockensauger für das Ab- und Aufsaugen von trockenen, nicht brennbaren, leicht gesundheitsgefährdenden Stäuben wie z. B. Keramik-, Kunststoff- oder Holzstaub (H2 Zulassung) der Staubklasse M
- Automatische Filterabreinigung TACT, ist abschaltbar
- Patentiertes Eco-Flachfalten-Filterssystem
- Ablage für Werkzeuge auf dem Gebläsekopf
- Integrierte Zubehöralterung an der Geräte-Rückseite
- Ein-/Ausschalter für TACT-System mit beleuchteter LED
- Elektronische Volumenstromüberwachung
- Automatische Abschaltung bei Erreichen der max. Füllhöhe beim Saugen von Flüssigkeiten
- Gerätesteckdose mit Einschaltautomatik
- Zur Einhaltung und Kontrolle der gesetzlich vorgeschriebenen Luftgeschwindigkeit von 20 m/s bei Sicherheitssaugern
- Lieferumfang: Nass- und Trockensauger, 2,5 m Saugschlauch mit Krümmer, 2 x 0,5 m Saugrohr (Metall), Nass- und Trockenbodendüse 300 mm, Fugendüse, Filtertüte-Vlies, Flachfaltenfilter Papier

Nennaufnahme	990–1380 W	Behältervolumen	35 l
Spannung	230 V	Arbeitsgeräusch	67 dB(A)
Luftmenge	4440 l/min	Gewicht	13,0 kg
Max. Unterdruck	254 mbar		

Best.-Nr. **0222 0217** €/Stück **669,00**  
(E046)



**KÄRCHER**

makes a difference

## Nass- und Trockensauger NT 35/1 TACT Te H



- Nass- und Trockensauger für das Ab- und Aufsaugen von asbesthaltigen und anderen krebserregenden, stark gesundheitsgefährdenden Stoffen der Staubklasse H
- Automatische Filterabreinigung TACT, ist abschaltbar
- Patentiertes Eco-Flachfalten-Filterssystem
- Integrierte Zubehöralterung an der Geräte-Rückseite
- Ein-/Ausschalter für TACT-System mit beleuchteter LED
- Automatische Abschaltung bei Erreichen der max. Füllhöhe beim Saugen von Flüssigkeiten
- Gerätesteckdose mit Einschaltautomatik
- Lieferumfang: Nass- und Trockensauger, 2,5 m Saugschlauch mit Krümmer, 2 x 0,5 m Saugrohr (Metall), Nass- und Trockenbodendüse 300 mm, Fugendüse, Filtertüte-Vlies, Flachfaltenfilter Glasfaser

Nennaufnahme	1000 W	Behältervolumen	35 l
Spannung	230 V	Arbeitsgeräusch	67 dB(A)
Luftmenge	4440 l/min	Gewicht	13,5 kg
Max. Unterdruck	254 mbar		

Best.-Nr. **0222 0219** €/Stück **769,00**  
(E046)



**KÄRCHER**

makes a difference

## Nass- und Trockensauger NT 45/1 TACT Te M



- Nass-/Trockensauger für das Ab- und Aufsaugen von trockenen, nicht brennbaren, leicht gesundheitsgefährdenden Stäuben wie z. B. Keramik-, Kunststoff- oder Holzstaub (H2-Zulassung) der Staubklasse M
- Nass- und Trockensaugen ohne Filterwechsel
- Automatische Filterabreinigungsfunktion TACT, ist abschaltbar
- Integrierte Steckdose mit Ein-/Ausschaltfunktion und Nachlaufverzögerung
- Stufenlose Drehzahlregulierung zur Anpassung der Saugleistung an verschiedene Elektrowerkzeuge
- Antistatik-System
- Automatische Abschaltung bei Erreichen der max. Füllhöhe beim Saugen von Flüssigkeiten
- Schlauchaufbewahrung, Zubehöralterung und große Ablagefläche (z. B. für Werkzeuge) am Gerät
- Lieferumfang: Sauger, integrierte Steckdose, 2,5 m Saugschlauch mit Krümmer, Saugrohr 2 x 0,5 m, Metall, Nass-/Trocken-Bodendüse (300 mm), Fugendüse, Eco-Flachfaltenfilter (Staubklasse M), Filtertüte-Vlies, Werkzeugmuffe

Nennaufnahme	990–1380 W	Behältervolumen	45 l
Spannung	230 V	Arbeitsgeräusch	67 dB(A)
Luftmenge	4440 l/min	Gewicht	13,5 kg
Max. Unterdruck	254 mbar		

Best.-Nr. **0222 0218** €/Stück **769,00**  
(E046)



**KÄRCHER**

makes a difference

## Sicherheitssauger ATTIX 30-2 M PC



- Sicherheitssauger für gesundheitsgefährdende Stäube der Staubklasse M
- PUSH & CLEAN Filter-Abreinigungs-System
- Niedriger Geräuschpegel
- SoftStart, sanfter Start des Motors, Anlaufstrom wird niedrig gehalten, Spannungsabfall vermieden
- Zubehörhalter
- Gerätesteckdose
- Einschaltautomatik
- Drehzahlregulierung
- Lieferumfang: Sauger, 5,0 m Saugschlauch (Antistatic), Ø 36 mm, Verlängerungsrohr verchromt (2 x 0,5 m), Handrohr, Werkzeugadapter, Bodendüse, Filtersack, PET-Filterelement, 7,5 m Netzkabel



**Steckdose mit Einschaltautomatik Antistatic-Schlauch**

Leistung Pmax	1500 W	Behältervolumen	30 l
Spannung	230 V	Arbeitsgeräusch	59 dB(A)
Luftmenge	3700 l/min	Gewicht	10,0 kg
Unterdruck	250 mbar		

Best.-Nr. **0221 1150** €/Stück **699,00** (E049)

## Sicherheitssauger ATTIX 30-0H PC-Asbest



- Zugelassen für Arbeiten mit gefährlichen Stäuben, der Klasse H
- Industrielle Spezifikationen, robust und leistungsstark
- PUSH & CLEAN Filter-Abreinigungs-System
- Niedriger Geräuschpegel
- Zubehörhalter
- Asbestzulassung
- SoftStart
- Lieferumfang: Sauger, Bodendüse 36 x 400 mm, Filterelement „H“ Ø 211 x 14, Handrohr gebogen Ø 36, 2 x Saugrohr verchromt Ø 36 x 50, Saugschlauch 36 x 3000 mm, Schrägrohrdüse Ø 36 x 190, Sicherheitsfiltersack



Leistung Pmax	1500 W	Behältervolumen	30 l
Spannung	230 V	Arbeitsgeräusch	59 dB(A)
Luftmenge	3700 l/min	Gewicht	10,0 kg
Unterdruck	250 mbar		

Best.-Nr. **0221 1165** €/Stück **799,00** (E049)

## Sicherheitssauger ATTIX 30-2 H PC



- Sicherheitssauger für gesundheitsgefährdende Stäube der Staubklasse L, M und H mit AGW-Werten > 0,1 mg/m<sup>3</sup>, für krebserzeugende Stäube und Stäube mit Krankheitserregern
- PUSH & CLEAN Filter-Abreinigungs-System
- Niedriger Geräuschpegel
- SoftStart
- Zubehörhalter
- Gerätesteckdose
- Einschaltautomatik
- Drehzahlregulierung
- Lieferumfang: Sauger, 5,0 m Saugschlauch (Antistatic), Ø 36 mm, Werkzeugadapter, Sicherheitsfiltersack, 7,5 m Netzkabel



**Steckdose mit Einschaltautomatik Antistatic-Schlauch**

Leistung Pmax	1500 W	Behältervolumen	30 l
Spannung	230 V	Arbeitsgeräusch	59 dB(A)
Luftmenge	3700 l/min	Gewicht	10,0 kg
Unterdruck	250 mbar		

Best.-Nr. **0221 1160** €/Stück **899,00** (E049)

## Sicherheitssauger ATTIX 40-0M PC TYPE 22



- Zugelassen für Umgebungen mit explosionsgefährlichen Stäuben gemäß ATEX Zone 22
- PUSH & CLEAN Filter-Abreinigungs-System
- Bürstenlose Longlife-Motoren für höchste Leistung und Haltbarkeit
- Behälter mit 40 Litern Fassungsvermögen für umfangreiche Reinigungsaufgaben
- Komplettes Zubehörsortiment für TYPE 22, um den Sauger exakt auf die Anwendung anzupassen
- Zugelassen für Anwendung als Entstauber (EOB)
- Lieferumfang: Sauger, antistatischer Saugschlauch, Filtersack, Filterelement, Entsorgungssack, Gummischrägrohrdüse



**Für explosive Stäube Antistatic-Schlauch**

Leistung Pmax	1400 W	Behältervolumen	37 l
Spannung	230 V	Arbeitsgeräusch	60 dB(A)
Luftmenge	3200 l/min	Gewicht	13,0 kg
Max. Unterdruck	230 mbar		

Best.-Nr. **0221 1170** €/Stück **2349,00** (E049)

## Kehrmaschine FLOORTEC 480 M



- Kehrwalzantrieb über die Fahr-Räder
- Tandemwalzen-Überwurfprinzip
- Kehrwalzen bestehen aus hoch verschleißfestem Nylon
- Zwei Seitenbesen gewähren eine hohe Reinigungsleistung
- Lieferumfang: Kehrmaschine, 2 Hauptkehrwalzen, 2 Seitenbesen



Arbeitsbreite mit 2 Seitenbesen	840 mm	Maße (L x B x H)	1300 x 820 x 1030 mm
Theor. Flächenleistung	3360 m <sup>2</sup> /h	Gewicht	16,0 kg
Schmutzbehälterinhalt	34 l		

Best.-Nr. **0240 0046** €/Stück **252,00** (E049)

## Kehrmaschine KM 70/30 C Bp Pack Advance



makes a difference

- Geringe Schiebekräfte, sehr wendig und laufruhig
- Antrieb der Hauptkehrwalze und des Seitenbesens durch den Elektromotor
- Hauptkehrwalze kann durch einen Handgriff stufenlos verstellt werden
- Staubfreies Kehren wird durch eine Absaugvorrichtung ermöglicht
- Schwenkbarer Seitenbesen
- Seitenbesen mit stufenlos einstellbarem Anpressdruck
- Schubbügel 3-fach verstellbar und einklappbar
- Lieferumfang: Maschine, Akku, Ladegerät



Antriebsart	12,0 V/195 W	Filterfläche	0,61 m <sup>2</sup>
Arbeitsbreite m./o. Seitenbesen	700/480 mm	Maße (L x B x H)	1240 x 710 x 1150 mm
Theor. Flächenleistung	2800 m <sup>2</sup> /h	Gewicht	47,0 kg
Schmutzbehälterinhalt	brutto/netto 42/30 l		

Best.-Nr. **0241 0025** €/Stück **1635,00** (E046)

## Kehrmaschine KM 70/15 C



makes a difference

- Manuell angetriebene Kehrmaschine für den Innen- und Außenbereich
- Hauptkehrwalze wird durch beide Räder betrieben
- Durch Luftfiltration wird der Staub zurückgehalten
- Klappbarer Schubbügel
- Seitenbesen 4-fach verstellbar
- Durch verschleißarmen Antrieb ist das Gerät wartungsfrei
- Lieferumfang: Maschine, Standard-Kehrwalze



Arbeitsbreite m./o. Seitenbesen	700/480 mm	Maße (L x B x H)	1300 x 810 x 1040 mm
Theor. Flächenleistung	2800 m <sup>2</sup> /h	Gewicht	20,0 kg
Schmutzbehälterinhalt	42/20 l		

Best.-Nr. **0241 0005** €/Stück **379,00** (E046)

## Kehrmaschine FLOORTEC 350



- Robuste, langlebige Kunststoffkonstruktion
- Werkzeuglose Entnahme von Filter und Seitenbesen
- Mechanische Filterabreinigung
- Seitenbesen wird über eigenen Motor angetrieben
- Variable Arbeitsgeschwindigkeit
- Direktkehrsystem sorgt für überzeugende Reinigungsergebnisse
- Kehrgutbehälter ist leicht zu entnehmen
- Leistungsstarke 12-V-Batterie mit 49 Ah für längere Arbeitsintervalle
- Batteriezustand wird angezeigt
- Lieferumfang: Maschine, Hauptkehrwalze, Seitenbesen, Ladegerät, Batterie 12 V



Antriebsart (batteriebetrieben)	12 V	Filterfläche	1 m <sup>2</sup>
Arbeitsbreite m./o. Seitenbesen	720/500 mm	Maße (L x B x H)	998 x 797 x 500 mm
Theor. Flächenleistung	2880 m <sup>2</sup> /h	Gewicht (ohne Batterie)	52,0 kg
Schmutzbehälterinhalt	60 l		

Best.-Nr. **0240 0045** €/Stück **2559,00** (E049)

## Scheuersaugmaschine BR 35/12 C BpPack

**KÄRCHER**

makes a difference

- Schnell aufladbare Hochleistungs-Lithium-Ionen-Batterie
- ecoefficiency-Stufe
- Extrem wendig
- Um +/- 200° drehbarer Bürstenkopf mit KART-Technologie
- Inklusive Kehrfunktion
- Komplettladung 3 Stunden, eine halbe Stunde (Zwischenladungen jederzeit möglich)
- Leichteres Überfahren von Stufen, Schwellen oder Treppen
- Lieferumfang: Maschine, Walzenbürste, Saugbalken gerade, 2-Tank-System, Batterie, Einbauladegerät, Transporträder



Bürstenmotor	500 W		
Spannung	220–240 V		
Arbeitsbreite		Theor. Flächenleistung	1400 m <sup>2</sup> /h
Saugen/Bürsten	450/350 mm	Gewicht	35,0 kg

Best.-Nr. **0214 0132** €/Stück **2890,00** (E046)

## Bodenreiniger SCRUBTEC 337.2

**Nilfisk**

- Geeignet für leichte bis mittelschwere Reinigungsaufgaben auf Hartböden
- Kompakte, batteriebetriebene Scheuersaugmaschine mit starker Reinigungs- und Trockenleistung
- Neuartiges, rotierendes Schrubbdeck mit patentiertem Sauglippen-System ermöglicht die Reinigung vorwärts und rückwärts
- Sofort einsatzbereit
- Verstell- und einklappbarer Griff
- Niedriges Arbeitsgeräusch, optimal für die Reinigung in lärmsensiblen Bereichen
- Einfache Entleerung, Reinigung und Befüllung des Tanks
- Einstellbarer Anpressdruck und Wassermenge
- Lieferumfang: Batterie, integriertes Ladegerät, Bürste, Sauglippe



EAN	5711145171283	Flächenleistung max.	1480 m <sup>2</sup> /h
Leistung Bürstenmotor	260 W	Tankvolumen Frisch-/Schmutzwasser	11/12 l
Leistung Saugmotor	200 W	Geschwindigkeit	4 km/h
Spannung	12 V	Anpressdruck	27 kg
Arbeitsbreite	370 mm	Bürstengeschwindigkeit	120 min <sup>-1</sup>
Breite Saugleiste	470 mm	Gewicht	72 kg

Best.-Nr. **0240 0052** €/Stück **2899,00** (E049)

## Scheuersaugmaschine BR 40/10 C Advance

**KÄRCHER**

makes a difference

- Ergonomischer Handgriff
- Steuerung ist im Handgriff integriert
- Umklappbarer Schubbügel
- Scheuern und Saugen in zwei Richtungen
- Lange Nutzungszeit
- Integriertes Transportfahrwerk mit großen Rädern
- Einfacher Bürstenwechsel, schneller Wechsel der Sauglippen
- Wirtschaftlich auf Flächen von 100 bis 400 m<sup>2</sup>
- Lieferumfang: Maschine, 2 mittelharte, rote Walzenbürsten, Saugbalken Standard, 2 Sauglippen



Bürstenmotor	2710 W		
Spannung	220–240 V		
Arbeitsbreite	400 mm	Frisch-/Schmutzwassertank	10/10 l
Theor. Flächenleistung	400 m <sup>2</sup> /h	Gewicht	30,0 kg

Best.-Nr. **0214 0103** €/Stück **2070,00** (E046)

## Bodenreiniger SCRUBTEC 343.2 B Combi / E

**Nilfisk**

- Batterieantrieb
- Kompakt und leicht manövrierbar
- Bedienergriff justierbar
- Frischwassertank mit Ablassventil
- Große Frisch- und Schmutzwassertanks
- Bürstenunterstützter Antrieb
- Tiefentladeschutz
- Einfache Entleerung des Schmutzwassertanks
- Automatische Bürstenabschaltung
- „Break away“-Saugfuß mit Fußpedalbedienung
- Polypropylen-Tanks
- Einfacher Zugriff auf Filter
- Zusätzliches Rad für einfachen Transport
- Bürstenhalterung für Transport
- Einfacher Batteriezugriff
- Lieferumfang: Scheuersaugmaschine, Saugleiste, Tellerbürste, Batterie 76 Ah, integriertes Ladegerät

**Mit Batterie, Bürste und Ladegerät**



Bürstenmotor	450 W	Saugfußbreite	720 mm
Spannung	24 V	Frisch-/Schmutzwassertank	31/30 l
Arbeitsbreite	430 mm	Gewicht	133 kg
Theor. Flächenleistung	1720 m <sup>2</sup> /h		

Best.-Nr. **0240 0065** €/Stück **4399,00** (E049)

 <p>8/2</p>	 <p>8/2</p>		<p>Drainagepumpen 8/2 Schmutzwasserpumpen 8/2</p>
 <p>8/3</p>	 <p>8/4</p>	 <p>8/4</p>	<p>Tauchpumpen 8/3–8/4 Schmutzwasser-Tauchpumpen 8/4</p>
 <p>8/5</p>	 <p>8/6</p>		<p>Gartenpumpen 8/5–8/6</p>
 <p>8/6</p>	 <p>8/6</p>	 <p>8/7</p>	<p>Hauswasserwerke 8/6–8/7</p>
 <p>8/8</p>	 <p>8/8</p>		<p>Tiefbrunnenpumpen 8/8 Montage-Sets 8/8</p>

## Drainagepumpe DP 18-5 SA

- Für die effektive Förderung von großen Mengen an Schmutz-, Regen-, Grund- und Baustellenwasser
- Gleitringdichtung zum Schutz der Pumpe bei stark verschmutztem Wasser
- Selbstreinigendes Vortex-Laufrad
- Für den Dauerbetrieb geeignet
- Überlastschutz
- Schwimmerschalter für Automatikbetrieb
- Für mobilen und stationären Einsatz geeignet
- Lieferumfang: Drainagepumpe, Schwimmschalter

**metabo**



**Schmutzwasser-geeignet**

Nennaufnahme	900 W	Max. Druck	1,2 bar
Spannung	220–240 V	Druckanschluss	IG 1 1/2 Zoll
Max. Fördermenge	18000 l/h	Max. Korngröße	bis 5 mm
Max. Förderhöhe	9,4 m	Pumpengehäuse	Aluminium
Max. Eintauchtiefe	7 m	Gewicht	10 kg

Best.-Nr. **0400 0570** €/Stück **459,00** (E011)

## Schmutzwasserpumpe SP 24-46 SG

- Für Entwässerung und Trockenlegung von Baugruben, Kellern und Schächten und Förderung von Schmutz- und Abwasser im industriellen und häuslichen Umfeld
- Gleitringdichtung zum Schutz der Pumpe
- Selbstreinigendes Vortex-Laufrad
- Für den Dauerbetrieb geeignet
- Überlastschutz
- Schwimmerschalter für Automatikbetrieb
- Für mobilen und stationären Einsatz geeignet
- Lieferumfang: Schmutzwasserpumpe, Schwimmschalter

**metabo**



**Schmutzwasser-geeignet**

Nennaufnahme	900 W	Max. Druck	0,9 bar
Spannung	220–240 V	Druckanschluss	IG 2 Zoll
Max. Fördermenge	24000 l/h	Max. Korngröße	46 mm
Max. Förderhöhe	9 m	Pumpengehäuse	Grauguss
Max. Eintauchtiefe	7 m	Gewicht	17,9 kg

Best.-Nr. **0400 0590** €/Stück **599,00** (E011)

## Drainagepumpe DP 28-10 S Inox

- Für die effektive Förderung von großen Mengen an Schmutz-, Regen-, Grund- und Baustellenwasser
- Für den Dauerbetrieb geeignet
- **Pumpengehäuse aus korrosionsfreiem, hochwertigem Edelstahl**
- Optimale Motorkühlung durch das Fördermedium auch bei niedrigem Wasserstand
- Doppelte Gleitringdichtung mit zwischenliegender Ölkommer für optimalen Schutz der Pumpe
- Selbstreinigendes Vortex-Laufrad
- Thermischer Motorschutz
- Schwimmerschalter für Automatikbetrieb
- Lieferumfang: Drainagepumpe, Schwimmschalter

**metabo**



**Schmutzwasser-geeignet**

Nennaufnahme	1850 W	Max. Druck	1,7 bar
Spannung	220–240 V	Druckanschluss	IG 1 1/2 Zoll
Max. Fördermenge	28000 l/h	Max. Korngröße	bis 10 mm
Max. Förderhöhe	17 m	Pumpengehäuse	Edelstahl
Max. Eintauchtiefe	7 m	Gewicht	18,5 kg

Best.-Nr. **0400 0580** €/Stück **839,00** (E011)

## Schmutzwasserpumpe Set SP 28-50 S Inox

- Für Entwässerung und Trockenlegung von Baugruben, Kellern und Schächten und Förderung von Schmutz- und Abwasser im industriellen und häuslichen Umfeld
- Für sehr grobes Schmutzwasser mit Festkörpern bis  $\varnothing$  50 mm
- Doppelte Gleitringdichtung mit Ölkommer für optimalen Schutz der Pumpe
- **Pumpengehäuse aus korrosionsfreiem, hochwertigem Edelstahl**
- Selbstreinigendes Vortex-Laufrad
- Für den Dauerbetrieb geeignet
- Überlastschutz
- Schwimmerschalter für Automatikbetrieb
- Für mobilen und stationären Einsatz geeignet

**metabo**



**Schmutzwasser-geeignet**

Nennaufnahme	1470 W	Max. Druck	1,2 bar
Spannung	220–240 V	Druckanschluss	IG 2 Zoll
Max. Fördermenge	28000 l/h	Max. Korngröße	50 mm
Max. Förderhöhe	12 m	Pumpengehäuse	Edelstahl
Max. Eintauchtiefe	7 m	Gewicht	19,3 kg

Best.-Nr. **0400 0600** €/Stück **719,00** (E011)

## Ablauf-Garnitur Schmutzwasser-Tauchpumpen

- Zum Anschluss aller Tauchpumpen mit Storz-Kupplungen C = 2"
- Bau-/Industrieschlauch 2" aus hochfestem Polyestergerüst, rund gewebt, innen gummiert, alterungs-/ozonbeständig, verrottungs-/moderfest
- Beidseitig eingebundene Leichtmetall-Storz-Kupplungen C = 2" mit Knaggenabstand 66 mm
- Kupplungen mit Edelstahldraht eingebunden

**metabo**



Innen- $\varnothing$	52 mm	Temperaturbeständig	0–60 °C
Länge	15 m	Berstdruck	30 bar
Wandstärke	2,4 mm	Gewicht	6,2 kg
Arbeitsdruck	10 bar		

Best.-Nr. **0400 0620** €/Stück **84,00** (E011)

## Storzkupplung 2" AG

- Storz-Kupplung 2" AG
- C = 2" x 2" AG

**metabo**



Best.-Nr. **0400 0625** €/Stück **16,50** (E011)

## Klarwasser-Tauchpumpe TPF 6600 SN

**metabo**

- Optimal zum Auspumpen, Leerpumpen und Umwälzen von klarem Wasser
- Geeignet zum Bewässern von Gärten und Rasenflächen aus Wasserreservoirs
- Schwimmerschalter für Automatikbetrieb
- Niveauregulierung des Schwimmerschalters
- Flachsaugend, 2–3 mm Restwasserstand
- **Gehäuse aus Edelstahl**
- Lieferumfang: Pumpe, Schwimmerschalter mit Niveauregulierung, Winkelanschlussstück mit Multiadapter



Nennaufnahme	450 W	Max. Druck	0,6 bar
Spannung	230 V	Druckanschluss	IG 1 1/4 "
Max. Fördermenge	6600 l/h	Restwasserstand	2–3 mm
Max. Förderhöhe	6 m	Pumpengehäuse	Edelstahl
Max. Eintauchtiefe	5 m	Gewicht	4,6 kg

Best.-Nr. **0400 0212** €/Stück **145,00**  
(E011)

## Flachsaugende Klarwasser-Tauchpumpe TPF 7000 S

**metabo**

- Optimal zum Auspumpen, Leerpumpen und Umwälzen von klarem Wasser
- Geeignet zum Bewässern von Gärten und Rasenflächen aus Wasserreservoirs
- Überlastschutz
- Einstellbarer Schwimmerschalter für Automatikbetrieb
- Flachsaugend, 2–3 mm Restwasserstand
- Gehäuse aus schlagfestem Kunststoff
- Lieferumfang: Pumpe, Schwimmerschalter mit Niveauregulierung, Winkelanschlussstück mit Multiadapter



Nennaufnahme	450 W	Max. Druck	0,6 bar
Spannung	230 V	Druckanschluss	IG 1 1/4 "
Max. Fördermenge	7000 l/h	Restwasserstand	2–3 mm
Max. Förderhöhe	6 m	Pumpengehäuse	Kunststoff
Max. Eintauchtiefe	5 m	Gewicht	4,6 kg

Best.-Nr. **0400 0225** €/Stück **145,00**  
(E011)

## Tauchpumpe TP 7500 SI

**metabo**

- Auspumpen, Leerpumpen, Umwälzen von klarem Wasser
- Gartenbewässerung
- Mit integriertem Schwimmerschalter
- Problemloser Einsatz in engeren Schächten (25 x 25 cm)
- Flachsaugend, 2–3 mm Restwasserstand
- Integrierte Rückschlagklappe und automatische Entlüftung
- Lieferumfang: Pumpe, Multiadapter, Universalanschluss (1 1/4" AG)



Nennaufnahme	300 W	Max. Druck	0,65 bar
Spannung	230 V	Restwasserstand	2–3 mm
Max. Fördermenge	7500 l/h	Druckanschluss	IG 1 1/4 "
Max. Förderhöhe	6,5 m	Pumpengehäuse	Kunststoff
Max. Eintauchtiefe	7 m	Gewicht	4,2 kg

Best.-Nr. **0400 0220** €/Stück **145,00**  
(E011)

## Tauchpumpe TP 12000 SI

**metabo**

- Auspumpen, Leerpumpen, Umwälzen von klarem Wasser
- Gartenbewässerung
- Überlastschutz
- Mit integriertem Schwimmerschalter
- Mit integrierter Rückschlagklappe und automatischer Entlüftung
- Problemloser Einsatz in engeren Schächten (20 x 20 cm)
- Flachsaugend, 2–3 mm Restwasserstand
- Lieferumfang: Pumpe, Multiadapter, Universalanschluss (1", 1.1/4")



Nennaufnahme	600 W	Max. Druck	0,9 bar
Spannung	230 V	Druckanschluss	AG 1 1/4 "
Max. Fördermenge	11700 l/h	Restwasserstand	2–3 mm
Max. Förderhöhe	9 m	Pumpengehäuse	Kunststoff
Max. Eintauchtiefe	7 m	Gewicht	5,1 kg

Best.-Nr. **0400 0125** €/Stück **185,00**  
(E011)

## Tauchdruckpumpe TDP 7501 S

**metabo**

- Optimal zum direkten Betrieb von Bewässerungsanlagen sowie für die Bewässerung und Beregnung von Gärten und Rasenflächen aus tiefer gelegenen Quellen
- 3-stufiges Pumpen-Laufwerk sorgt für optimalen Druckaufbau
- Einstellbarer Schwimmerschalter für Automatikbetrieb
- Integrierte Rückschlagklappe
- Massives Messinggewinde
- Gehäuse aus schlagfestem Kunststoff
- Geeignet für die Gartenberegnung bis 3 Regner
- Lieferumfang: Pumpe, Schwimmerschalter mit Niveauregulierung, Multiadapter



Nennaufnahme	1000 W	Max. Druck	3,4 bar
Spannung	230 V	Pumpengehäuse	Kunststoff
Max. Fördermenge	7500 l/h	Druckanschluss	IG 1 "
Max. Förderhöhe	34 m	Gewicht	9,1 kg
Max. Eintauchtiefe	7 m		

Best.-Nr. **0400 0245** €/Stück **259,00**

(E011)

## Schmutzwasser-Tauchpumpe PS 7500 S

**metabo**

- Optimal zum Auspumpen, Leerpumpen und Umwälzen von klarem oder verschmutztem Wasser aus Behältern, Wasserbecken, Schwimmbecken oder überschwemmten Kellern
- Geeignet zum Bewässern von Gärten und Rasenflächen aus Wasserreservoirs
- Schwimmerschalter für Automatikbetrieb
- Niveauregulierung des Schwimmerschalters
- Gehäuse aus schlagfestem Kunststoff
- Für grobe Verschmutzungen bis 30 mm Korngröße
- Winkelanschlussstück mit Multiadapter
- Ergonomischer Tragegriff
- Lieferumfang: Pumpe, Schwimmerschalter mit Niveauregulierung, Winkelanschlussstück mit Multiadapter



Nennaufnahme	450 W	Max. Druck	0,5 bar
Spannung	230 V	Max. Korngröße	30 mm
Max. Fördermenge	7500 l/h	Druckanschluss	IG 1 1/4 "
Max. Förderhöhe	5 m	Pumpengehäuse	Kunststoff
Max. Eintauchtiefe	5 m	Gewicht	4,8 kg

Best.-Nr. **0400 0135** €/Stück **119,00**

(E011)

## Schmutzwasser-Tauchpumpe PS 18000 SN

**metabo**

- Optimal zum Auspumpen, Leerpumpen und Umwälzen von klarem oder verschmutztem Wasser aus Behältern, Wasserbecken, Schwimmbecken oder überschwemmten Kellern
- Geeignet zum Bewässern von Gärten und Rasenflächen aus Wasserreservoirs
- Schwimmerschalter für Automatikbetrieb
- Niveauregulierung des Schwimmerschalters
- Gehäuse aus korrosionsfreiem Edelstahl
- Für grobe Verschmutzungen bis 35 mm Korngröße
- Winkelanschlussstück mit Multiadapter
- Ergonomischer Tragegriff
- Lieferumfang: Maschine, Schwimmerschalter mit Niveauregulierung, Winkelanschlussstück mit Multiadapter



**Schmutzwasser-geeignet**

Nennaufnahme	1100 W	Max. Druck	1,1 bar
Spannung	230 V	Druckanschluss	IG 1 1/2 "
Max. Fördermenge	19000 l/h	Max. Korngröße	35 mm
Max. Förderhöhe	11 m	Pumpengehäuse	Edelstahl
Max. Eintauchtiefe	7 m	Gewicht	7,9 kg

Best.-Nr. **0400 0123** €/Stück **279,00**

(E011)

## Kombi-Tauchpumpe TPS 16000 S Combi

**metabo**

- Multifunktional einsetzbar als Tauchpumpe für Klarwasser oder Schmutzwasser
- Flachabsaugung bis 1 mm (im Betrieb als Klarwasser-Tauchpumpe)
- Einfache Einstellung des Pumpenfußes auf die gewünschte Funktion
- Für die Funktion Flachabsaugung kann der Schwimmerschalter von Automatikbetrieb auf manuellen Betrieb umgestellt werden
- Niveauregulierung des Schwimmerschalters
- Mit den Wahltasten direkt am Netzstecker wird der Wechsel von Automatikbetrieb mit Schwimmerschalter auf manuellen Handbetrieb zum Flachabsaugen hergestellt
- Für grobe Verschmutzungen bis 30 mm Korngröße (im Betrieb als Schmutzwasser-Tauchpumpe)
- Lieferumfang: Pumpe, Schwimmerschalter mit Niveauregulierung, Winkelanschlussstück mit Multiadapter



**Schmutzwasser-geeignet**

Nennaufnahme	970 W	Max. Korngröße	30 mm
Spannung	230 V	Druckanschluss	IG 1 1/2 "
Max. Fördermenge	16000 l/h	Restwasserstand	1 mm
Max. Förderhöhe	9,5 m	Pumpengehäuse	Kunststoff
Max. Eintauchtiefe	7 m	Gewicht	7,8 kg
Max. Druck	0,95 bar		

Best.-Nr. **0400 0255** €/Stück **185,00**

(E011)

## Kombi-Tauchpumpe TPS 14000 S Combi

- Ausstattung wie vor, jedoch mit 770 W Motorleistung, 14000 l/h max. Fördermenge und 8,5 m max. Förderhöhe, max. Korngröße 20 mm

Druckanschluss IG 1 1/2 "

Best.-Nr. **0400 0250** €/Stück **155,00**

(E011)

## Gartenpumpe P 3300 G

- Zur Gartenbewässerung und Grundwasserförderung sowie zum Fördern, Auspumpen und Umwälzen von Klarwasser
- Wartungsfreier Kondensatormotor
- Überlastschutz
- Hochwertiges Gleitringdichtungssystem
- Separate Wasser-Einfüllöffnung für einfache Inbetriebnahme der Pumpe
- Für die Gartenbewässerung mit 1 oder 2 Regnern
- Lieferumfang: Pumpe, Gewindedichtband



Nennaufnahme	900 W	Laufräder	1
Spannung	220–240 V	Max. Druck	4,5 bar
Max. Fördermenge	3300 l/h	Max. Druck	IG 1 "
Max. Ansaughöhe	8 m	Druckanschluss	IG 1 "
Max. Förderhöhe	45 m	Sauganschluss	IG 1 "
Regner bis zu	2	Gewicht	11,1 kg

Best.-Nr. **0400 0312** €/Stück **95,00**  
(E011)

## Gartenpumpe P 4500 Inox

- Zur Gartenbewässerung und Grundwasserförderung sowie zum Fördern, Auspumpen und Umwälzen von Klarwasser
- Wartungsfreier Kondensatormotor
- Überlastschutz
- Hochwertiges Gleitringdichtungssystem
- Pumpengehäuse und Antriebswelle aus Edelstahl
- Separate Wasser-Einfüllöffnung für einfache Inbetriebnahme der Pumpe
- Für die Gartenbewässerung mit 1 bis 3 Regnern
- Lieferumfang: Pumpe, Gewindedichtband



Nennaufnahme	1300 W	Laufräder	1
Spannung	220–240 V	Max. Druck	4,8 bar
Max. Fördermenge	4500 l/h	Druckanschluss	IG 1 "
Max. Ansaughöhe	8 m	Sauganschluss	IG 1 "
Max. Förderhöhe	48 m	Gewicht	10,6 kg

Best.-Nr. **0400 0318** €/Stück **165,00**  
(E011)

## Gartenpumpe P 4000 G

- Zur Gartenbewässerung und Grundwasserförderung sowie zum Fördern, Auspumpen und Umwälzen von Klarwasser
- Wartungsfreier Kondensatormotor
- Überlastschutz
- Hochwertiges Gleitringdichtungssystem
- Separate Wasser-Einfüllöffnung für einfache Inbetriebnahme der Pumpe
- Werkzeuglose Wasserablassschraube
- Für die Gartenbewässerung mit 1 bis 3 Regnern
- Lieferumfang: Pumpe, Gewindedichtband



Nennaufnahme	1100 W	Laufräder	1
Spannung	220–240 V	Max. Druck	4,6 bar
Max. Fördermenge	4000 l/h	Druckanschluss	IG 1 "
Max. Ansaughöhe	8 m	Sauganschluss	IG 1 "
Max. Förderhöhe	46 m	Gewicht	12,2 kg
Regner bis zu	3		

Best.-Nr. **0400 0317** €/Stück **115,00**  
(E011)

## Gartenpumpe P 6000 Inox

- Zur Gartenbewässerung und Grundwasserförderung sowie zum Fördern, Auspumpen und Umwälzen von Klarwasser
- Automatischer Trockenlaufschutz mit LED-Anzeige
- Mehrstufiges Pumpenlaufwerk
- Wartungsfreier Kondensatormotor
- Überlastschutz
- Hochwertiges Gleitringdichtungssystem
- Pumpengehäuse und Antriebswelle aus Edelstahl
- Separate Wasser-Einfüllöffnung für einfache Inbetriebnahme der Pumpe
- Für die Gartenbewässerung mit 1 bis 4 Regnern
- Lieferumfang: Pumpe, Gewindedichtband



Nennaufnahme	1300 W	Laufräder	5
Spannung	220–240 V	Max. Druck	5,5 bar
Max. Fördermenge	6000 l/h	Gewicht	12,7 kg
Max. Ansaughöhe	8 m	Druckanschluss	IG 1 "
Max. Förderhöhe	48 m	Sauganschluss	IG 1 "

Best.-Nr. **0400 0325** €/Stück **265,00**  
(E011)

## Gartenpumpe P 9000 G

**metabo**

- Zur Gartenbewässerung und Grundwasserförderung sowie zum Fördern, Auspumpen und Umwälzen von Klarwasser
- Wartungsfreier Kondensatormotor
- Überlastschutz
- Hochwertiges Gleitringdichtungssystem
- Für die Gartenbewässerung mit 1 bis 6 Regnern
- Lieferumfang: Pumpe, Gewindedichtband



Nennaufnahme	1900 W	Laufräder	1
Spannung	220-240 V	Max. Druck	5,1 bar
Max. Fördermenge	9000 l/h	Druckanschluss	IG 1 "
Max. Ansaughöhe	9 m	Sauganschluss	IG 1 1/4 "
Max. Förderhöhe	51 m	Gewicht	25,1 kg
Regner bis zu	6		

Best.-Nr. **0400 0340** €/Stück **329,00**  
(E011)

## Hauswasserwerk HWW 4500/25 Inox Plus

**metabo**

- Für die automatische Wasserversorgung, zur Gartenbewässerung, Grundwasserförderung sowie zum Fördern, Auspumpen und Umwälzen von Klarwasser
- Druckschalter für automatische Aktivierung des Hauswasserwerks bei größerem Wasserbedarf
- Wartungsfreier Kondensatormotor
- Überlastschutz: schützt den Motor vor Überhitzung
- Hochwertiges Gleitringdichtungssystem
- **Langlebiges Edelstahl-Pumpengehäuse und Edelstahltank**
- Separate Wasser-Einfüllöffnung für einfache Inbetriebnahme der Pumpe
- Werkzeuglose Wasser-Ablassschraube zum Schutz bei Frostgefahr
- Für die Gartenbewässerung mit 1 bis 3 Regnern
- Lieferumfang: Hauswasserwerk, Rückschlagventil, Gewindedichtband



**Edelstahlkessel**

Nennaufnahme	1300 W	Sauganschluss	IG 1 "
Spannung	220-240 V	Kesselinhalt	24 l
Max. Fördermenge	4500 l/h	Laufräder	1
Max. Ansaughöhe	8 m	Pumpengehäuse	Edelstahl
Max. Förderhöhe	48 m	Kessel	Edelstahl
Max. Druck	4,8 bar	Gewicht	16,2 kg
Druckanschluss	IG 1 "		

Best.-Nr. **0400 0565** €/Stück **315,00**  
(E011)

## Hauswasserwerk HWW 4500/25 Inox

**metabo**

- Für die automatische Wasserversorgung, zur Gartenbewässerung, Grundwasserförderung sowie zum Fördern, Auspumpen und Umwälzen von Klarwasser
- Druckschalter für automatische Aktivierung des Hauswasserwerks bei größerem Wasserbedarf
- Wartungsfreier Kondensatormotor
- Überlastschutz: schützt den Motor vor Überhitzung
- Hochwertiges Gleitringdichtungssystem
- **Langlebiges Edelstahl-Pumpengehäuse und Edelstahl-Tank**
- Separate Wasser-Einfüllöffnung für einfache Inbetriebnahme der Pumpe
- Werkzeuglose Wasser-Ablassschraube zum Schutz bei Frostgefahr
- Für die Gartenbewässerung mit 1 bis 3 Regnern
- Lieferumfang: Hauswasserwerk, Rückschlagventil, Gewindedichtband



Nennaufnahme	1300 W	Kesselinhalt	24 l
Spannung	220-240 V	Druckanschluss	IG 1 "
Max. Fördermenge	4500 l/h	Sauganschluss	IG 1 "
Max. Ansaughöhe	8 m	Laufräder	1
Max. Förderhöhe	48 m	Gewicht	17,1 kg
Max. Druck	4,8 bar		

Best.-Nr. **0400 0555** €/Stück **225,00**  
(E011)

## Hauswasserwerk HWW 6000/25 Inox

**metabo**

- Für die automatische Wasserversorgung, zur Gartenbewässerung, Grundwasserförderung sowie zum Fördern, Auspumpen und Umwälzen von Klarwasser
- Druckschalter für automatische Aktivierung des Hauswasserwerks bei größerem Wasserbedarf
- Metabo Pump Protection: automatischer Trockenlaufschutz mit LED-Anzeige zum Schutz der Pumpe und für hohe Anwendersicherheit
- Mehrstufiges Pumpenlaufwerk für hohe Leistungsfähigkeit und leisen Betrieb
- Wartungsfreier Kondensatormotor
- Überlastschutz: schützt den Motor vor Überhitzung
- Hochwertiges Gleitringdichtungssystem
- **Langlebiges Edelstahl-Pumpengehäuse**
- Separate Wasser-Einfüllöffnung für einfache Inbetriebnahme der Pumpe
- Werkzeuglose Wasser-Ablassschraube zum Schutz bei Frostgefahr
- Für die Gartenbewässerung mit 1 bis 4 Regnern
- Lieferumfang: Hauswasserwerk, Rückschlagventil, Gewindedichtband



Nennaufnahme	1300 W	Laufräder	5
Spannung	220-240 V	Pumpengehäuse	Edelstahl
Max. Fördermenge	6000 l/h	Druckanschluss	IG 1 "
Max. Ansaughöhe	8 m	Sauganschluss	IG 1 "
Max. Förderhöhe	55 m	Kessel	Edelstahl
Max. Druck	5,5 bar	Gewicht	18,9 kg
Kesselinhalt	24 l		

Best.-Nr. **0400 0525** €/Stück **325,00**  
(E011)

## Hauswasserautomat HWA 3500 Inox

- Für die automatische Wasserversorgung, zur Gartenbewässerung, Grundwasserförderung sowie zum Fördern, Auspumpen und Umwälzen von Klarwasser
- Intelligente Elektronik für bedarfsgerechten und energiesparenden Automatikbetrieb
- Automatischer Trockenlaufschutz mit LED-Anzeige
- Wartungsfreier Kondensatormotor
- Überlastschutz
- Hochwertiges Gleitringdichtungssystem
- **Pumpengehäuse und Antriebswelle aus Edelstahl**
- Separate Wasser-Einfüllöffnung
- Werkzeuglose Wasser-Ablassschraube
- Für die Gartenbewässerung mit 1 oder 2 Regnern
- Lieferumfang: Hauswasserautomat, Rückschlagventil, Gewindedichtband

**metabo**



Nennaufnahme	1100 W	Druckanschluss	IG 1 "
Spannung	220-240 V	Sauganschluss	IG 1 "
Max. Fördermenge	3500 l/h	Laufräder	1
Max. Ansaughöhe	8 m	Pumpengehäuse	Edelstahl
Max. Förderhöhe	45 m	Gewicht	10,6 kg
Max. Druck	4,5 bar		

Best.-Nr. **0400 0545** €/Stück **185,00**

(E011)

## Hauswasserautomat HWA I 4500 Inox

- Für die automatische Wasserversorgung, zur Gartenbewässerung, Grundwasserförderung sowie zum Fördern, Auspumpen und Umwälzen von Klarwasser
- Mit integriertem Filter und Rückschlagventil
- Intelligente Elektronik für bedarfsgerechten und energiesparenden Automatikbetrieb
- Automatischer Trockenlaufschutz mit LED-Anzeige
- Wartungsfreier Kondensatormotor
- Überlastschutz
- Hochwertiges Gleitringdichtungssystem
- **Pumpengehäuse und Antriebswelle aus Edelstahl**
- Separate Wasser-Einfüllöffnung
- Werkzeuglose Wasser-Ablassschraube
- Für die Gartenbewässerung mit 1 oder 3 Regnern
- Lieferumfang: Hauswasserautomat, Gewindedichtband

**metabo**



Nennaufnahme	1300 W	Max. Druck	4,8 bar
Spannung	220-240 V	Laufräder	1
Max. Fördermenge	4500 l/h	Druckanschluss	IG 1 "
Max. Ansaughöhe	8 m	Sauganschluss	IG 1 "
Max. Förderhöhe	48 m	Gewicht	11,5 kg

Best.-Nr. **0400 0640** €/Stück **275,00**

(E011)

## Hauswasserautomat HWA 6000 Inox

- Für die automatische Wasserversorgung, zur Gartenbewässerung, Grundwasserförderung sowie zum Fördern, Auspumpen und Umwälzen von Klarwasser
- Intelligente Elektronik für bedarfsgerechten und energiesparenden Automatikbetrieb
- Automatischer Trockenlaufschutz mit LED-Anzeige
- Wartungsfreier Kondensatormotor
- Überlastschutz
- Hochwertiges Gleitringdichtungssystem
- **Pumpengehäuse und Antriebswelle aus Edelstahl**
- Separate Wasser-Einfüllöffnung
- Werkzeuglose Wasser-Ablassschraube
- Für die Gartenbewässerung mit 1 oder 4 Regnern
- Lieferumfang: Hauswasserautomat, Rückschlagventil, Gewindedichtband

**metabo**



Nennaufnahme	1300 W	Max. Druck	5,5 bar
Spannung	220-240 V	Laufräder	1
Max. Fördermenge	6000 l/h	Druckanschluss	IG 1 "
Max. Ansaughöhe	8 m	Sauganschluss	IG 1 "
Max. Förderhöhe	55 m	Gewicht	13,0 kg

Best.-Nr. **0400 0535** €/Stück **349,00**

(E011)

## Tiefbrunnenpumpe TBP 4000 M

**metabo**

- Kraftvolle Pumpe, die Tiefen bewältigt
- Speziell geeignet für große Tiefen, wie in Bohrlöchern und Schächten
- Nur  $\varnothing$  98 mm, daher für Einsatz in Bohrlöchern ab 100 mm  $\varnothing$
- 7-stufiges Pumpenlaufwerk
- Pumpengehäuse aus Edelstahl/Kunststoff
- Lieferumfang: Pumpe, 22 m Anschlusskabel und Netzstecker



Nennaufnahme	750 W	Max. Druck	5,5 bar
Spannung	230 V	Druckanschluss	1 "
Max. Fördermenge	3800 l/h	Pumpengehäuse	Edelstahl/Kunststoff
Max. Förderhöhe	55 m		
Max. Eintauchtiefe	20 m	Gewicht	12,0 kg

Best.-Nr. **0400 0410** €/Stück **349,00**  
(E011)

## Montage-Set MSS 310 HWA/P für Pumpen

**metabo**

- Zur Montage an den Sauganschluss von allen Gartenpumpen und Hauswasserautomaten mit 1"-Innengewinde
- Gartenpumpen und Hauswasserautomaten benötigen einen kurzen Filter, bedingt durch ihre geringere Bauhöhe
- Baulänge ca. 310 mm
- Set bestehend aus: Filter 1" kurz, waschbarer Filtereinsatz, Messing-Doppelnippel, Messing-Rückschlagventil, Kugelhahn Messing vernickelt, Schnellkupplung Messing, 12-m-Rolle Gewindedichtband, Filterschlüssel



Best.-Nr. **0400 0450** €/Stück **79,00**  
(E011)

## Montage-Set MSS 380 HWW

**metabo**

- Zur Montage an den Sauganschluss von allen Hauswasserwerken mit 1"-Innengewinde
- Kugelauslaufhahn mit Tülle für Anschlussmöglichkeit eines 3/4"-Gartenschlauchs
- Set bestehend aus: Filter 1" lang, waschbarer Filtereinsatz, Rückschlagventil, Kugelhahn, Doppelnippel, Schnellkupplung, Dichtband, Rohrnippel, Filterschlüssel



Best.-Nr. **0400 0440** €/Stück **85,00**  
(E011)

 <p>9/4</p>	 <p>9/8</p>	 <p>9/10</p>	<p>Kapp- und Gehrungssägen <b>9/3–9/11</b></p>
 <p>9/15</p>	 <p>9/16</p>	 <p>9/17</p>	<p>Tischkreissägen <b>9/15, 9/17</b>                  Baukreissägen <b>9/16</b>                  Kreissägeblätter <b>9/12–9/16</b>                  Unterflurzugkreissägen <b>9/18</b></p>
 <p>9/19</p>	 <p>9/19</p>		<p>Bandsägen <b>9/19</b></p>
 <p>9/20</p>			<p>Dekupiersägen <b>9/20</b></p>
 <p>9/21</p>	 <p>9/21</p>	 <p>9/22</p>	<p>Abricht- und Dickenhobelmaschinen <b>9/21</b>                  Absauganlagen <b>9/21–9/22</b></p>



# BOSCH

Bei Bestellung einer dieser Sägen erhalten Sie jeweils das Untergestell GTA 2600 Professional kostenlos dazu.



**Preisvorteil  
139,00 €**



Paneelsäge GCM 8 SDE Professional  
Best.-Nr. 0175 1050  
📖 9/4

**599,00 €**



Paneelsäge GCM 8 JSL Professional  
Best.-Nr. 0175 0013  
📖 9/3

**499,00 €**



Kapp- und Gehrungssäge GCM 12 JL  
Best.-Nr. 0175 0014  
📖 9/4

**619,00 €**



Paneelsäge GCM 12 GDL Professional  
Best.-Nr. 0175 1025  
📖 9/6

**1059,00 €**

Kombisäge GTM 12 JL Professional  
Best.-Nr. 0175 1038  
📖 9/6

**759,00 €**



Paneelsäge GCM 10 S Professional  
Best.-Nr. 0175 1018  
📖 9/5

**659,00 €**



Paneelsäge GCM 12 SDE Professional  
Best.-Nr. 0175 1060  
📖 9/5

**899,00 €**

## Paneelsäge GCM 800 SJ Professional

36 Monate  
VollService  
PREISGRUPPE:  
C



**BOSCH**

- Kompaktes Leichtgewicht für Standardschnitte
- Zum Sägen von Holz, Kunststoffen und Nichteisenmetallen
- Nur 13,5 kg Maschinengewicht für optimale Handlichkeit
- 270 mm horizontale Schnittkapazität für Standardanwendungen
- Spindelarretierung
- Sanftanlauf
- Lieferumfang: Maschine, Kreissägeblatt 216 x 30 mm, Innensechskantschlüssel



Nennaufnahme	1400 W		
Leerlaufdrehzahl	5500 min <sup>-1</sup>		
Sägeblatt-Ø	216 x 30 mm	Schnittbereich bei 0°	70 x 270 mm
Gehrungswinkel links/rechts	47/47 °	Schnittbereich 45°	
Neigungswinkel links/rechts	45/0 °	Gehr./Neig.	70 x 190 mm / 48 x 270 mm
		Gewicht	13,5 kg

Best.-Nr. **0175 2245** €/Stück **315,00**

(E002)

## Paneelsäge GCM 8 SJL Professional + Untergestell GTA 2600 Professional

36 Monate  
VollService  
PREISGRUPPE:  
D



**BOSCH**

- Geringes Gewicht und handlicher Tragegriff
- Hohe vertikale und horizontale Schnittkapazität
- Intuitive, seitliche Neigungsverriegelung
- Laser-Schnittanzeige
- Winkelschnellverstellung
- 2-Punkt-Staubabsaugung für besonders staubarmes Arbeiten
- Lieferumfang: Maschine, Sägeblatt 216 mm, Untergestell GTA 2600

**Untergestell GTA  
kostenlos  
Preisvorteil 139,00 €**



Nennaufnahme	1600 W		
Leerlaufdrehzahl	5500 min <sup>-1</sup>		
Sägeblatt-Ø	216 x 30 mm	Schnittbereich	
Gehrungswinkel links/rechts	52/60 °	Gehr./Neig. 90°/45°	70 x 214 mm
Neigungswinkel links/rechts	47/-2 °	Schnittbereich	
Schnittbereich		Gehr./Neig. 45°/90°	48 x 312 mm
Gehr./Neig. 90°/90°	70 x 312 mm	Schnittbereich	
		Gehr./Neig. 45°/45°	48 x 214 mm
		Gewicht	15,3 kg

Best.-Nr. **0175 0013** €/Stück **499,00**

(E002)

## Paneelsäge GCM 8 SDE Professional + Untergestell GTA 2600 Professional

**NEU**

36 Monate  
VollService  
PREISGRUPPE:  
D



**BOSCH**

- Hohe vertikale und horizontale Schnittkapazität
- Variable Drehzahl für optimale Bearbeitung unterschiedlicher Materialien
- Beidseitige Neigung möglich
- SDS-System für schnellen Sägeblattwechsel
- Laser-Schnittanzeige
- 2-Punkt-Staubabsaugung für besonders staubarmes Arbeiten
- Lieferumfang: Maschine, Sägeblatt 216 mm, Untergestell GTA 2600

**Untergestell GTA  
kostenlos  
Preisvorteil 139,00 €**



Nennaufnahme	1600 W		
Leerlaufdrehzahl	3500–5000 min <sup>-1</sup>		
Sägeblatt-Ø	216 x 30 mm	Schnittbereich	
Gehrungswinkel links/rechts	52/60 °	Gehr./Neig. 90°/45°	70 x 214 mm
Neigungswinkel links/rechts	47/47 °	Schnittbereich	
Schnittbereich		Gehr./Neig. 45°/90°	48 x 312 mm
Gehr./Neig. 90°/90°	70 x 312 mm	Schnittbereich	
		Gehr./Neig. 45°/45°	48 x 214 mm
		Gewicht	18,5 kg

Best.-Nr. **0175 1050** €/Stück **599,00**  
(E002)

## Kapp- und Gehrungssäge GCM 12 JL + Untergestell GTA 2600 Professional

36 Monate  
VollService  
PREISGRUPPE:  
D



**BOSCH**

- Integrierte Abstandshalter für den schnellen Wechsel zwischen maximaler horizontaler und maximaler vertikaler Schnittkapazität
- Leistungsstarker 2000-Watt Motor – für präzises Arbeiten in unterschiedlichsten Materialien
- Geringes Gewicht und integrierter Handgriff für einfachen Transport
- Lieferumfang: Maschine, Sägeblatt 305 mm, Staubsack, Einlegeplatte, Spannzange, Untergestell GTA 2600

**Untergestell GTA  
kostenlos  
Preisvorteil 139,00 €**



Nennaufnahme	2000 W		
Leerlaufdrehzahl	4300 min <sup>-1</sup>		
Sägeblatt-Ø	305 x 30 mm	Schnittbereich	
Gehrungswinkel links/rechts	52/52 °	90°/45°	38 x 200 mm
Neigungswinkel links/rechts	47/-2 °	Schnittbereich	
Schifterschnittbereich		45° x 90°	75 x 141/100 x 100° mm
90°/90°	75 x 200/100 x 150 ° mm*	Schnittbereich	
		Gehr./Neig. 45°/45°	38 x 141 mm
		Gewicht	20,2 kg

Best.-Nr. **0175 0014** €/Stück **619,00**  
(E002)

## Paneelsäge GCM 10 S Professional + Untergestell GTA 2600 Professional

36 Monate  
Vollservice  
PREISGRUPPE:  
D

**BOSCH**

- Leistungsstarker Motor für härteste Anwendungen
- Präzise Schnitte durch parallele Führung der Schlittenfunktion
- Spindle-Lock für einfachen Sägeblattwechsel
- Schwenkbarer Sägekopf für Neigungsschnitte bis zu 47° links
- Tisch und Anschlag in hochwertiger Aluminium-Druckgussbauweise
- Lieferumfang: Maschine, Sägeblatt 254 mm, Staubfangsack, Schnellspannzwinge, Einlegeplatte, Untergestell GTA 2600

**Untergestell GTA  
kostenlos  
Preisvorteil 139,00 €**



Nennaufnahme	1800 W	Schnittbereich	
Leerlaufdrehzahl	4700 min <sup>-1</sup>	Gehr./Neig. 90°/45°	87 x 216 mm
Sägeblatt-Ø	254 x 30 mm	Schnittbereich	
Gehrungswinkel		Gehr./Neig. 45°/90°	53 x 305 mm
links/rechts	52/62 °	Schnittbereich	
Neigungswinkel		Gehr./Neig. 45°/45°	53 x 216 mm
links/rechts	47/0 °	Max. Schnitttiefe	87 mm
Schnittbereich		Gewicht	21,5 kg
Gehr./Neig. 90°/90°	87 x 305 mm		

Best.-Nr. **0175 1018** €/Stück **659,00**

(E002)

## Paneelsäge GCM 12 SDE Professional + Untergestell GTA 2600 Professional

**NEU**

36 Monate  
Vollservice  
PREISGRUPPE:  
D

**BOSCH**

- Variable Drehzahl für optimale Bearbeitung unterschiedlicher Materialien
- Beidseitige Neigung möglich
- SDS-System für schnellen Sägeblattwechsel
- Integrierte Tischverlängerung
- Alle Einstellungen (auch Neigung) von vorne bedienbar
- Handgriff mit Soft-Grip ist in vier Arbeitspositionen feststellbar
- Gehrungswinkel bis 60°, rechts
- Lieferumfang: Maschine, HM-Sägeblatt 60 Zahn, Schnellspannzwinge, Einlegeplatte, Staubsack, Untergestell GTA 2600

**Untergestell GTA  
kostenlos  
Preisvorteil 139,00 €**



Nennaufnahme	1800 W	Schnittbereich	
Leerlaufdrehzahl	3100–4000 min <sup>-1</sup>	Gehr./Neig. 90°/45°	60 x 360 mm
Sägeblatt-Ø	305 x 30 mm	Schnittbereich	
Gehrungswinkel		Gehr./Neig. 45°/90°	85 x 250 mm
links/rechts	52/60 °	Schnittbereich	
Neigungswinkel		Gehr./Neig. 45°/45°	60 x 240 mm
links/rechts	47/47 °	Max. Schnitttiefe	120 mm
Schnittbereich		Gewicht	28,6 kg
Gehr./Neig. 90°/90°	120 x 400 mm		

Best.-Nr. **0175 1060** €/Stück **899,00**

(E002)

## Paneelsäge GCM 12 GDL Professional + Untergestell GTA 2600 Professional



**BOSCH**

- Dauerhafte Präzision durch innovativen, wartungsfreien und extrem robusten Führungsarm
- Reibungsfreier Zugmechanismus sorgt für sehr leichtes Sägen ohne Kraftverlust
- Akkurate Schnitte und höchste Schnittqualität durch integrierten Doppellinienlaser (Klasse 2) und „Top-Precision-Best-for-Wood“ Sägeblatt
- Effiziente Staubabsaugung durch optimierte Ansaugstutzen
- Alle Bedienelemente für Gehrungs- und Neigungseinstellungen vorne an der Maschine für angenehmeres Arbeiten
- Rechts und links integrierte, ausziehbare Materialauflagen mit integriertem Längsstopp
- Integrierter Tragegriff für leichten Transport
- Kompakter Zugmechanismus ermöglicht raumsparende Platzierung direkt an der Wand
- Durchzugsstarker Motor (2000 Watt) bietet ausreichende Leistungsreserve für dicke Hölzer
- Nutenschnittfunktion
- Lieferumfang: Maschine, Sägeblatt, Staubsack, Untergestell GTA 2600



**Untergestell GTA  
kostenlos**  
**Preisvorteil 139,00 €**



Nennaufnahme	2000 W	Schnittbereich	
Leerlaufdrehzahl	3800 min <sup>-1</sup>	Gehr./Neig. 90°/45°	51 x 341 mm
Sägeblatt-Ø	305 x 30 mm	Schnittbereich	
Gehrungswinkel		Gehr./Neig. 45°/90°	104 x 240 mm
links/rechts	52/60 °	Schnittbereich	
Neigungswinkel		Gehr./Neig. 45°/45°	51 x 240 mm
links/rechts	47/47 °	Max. Schnitttiefe	104 mm
Schnittbereich		Gewicht	32,1 kg
Gehr./Neig. 90°/90°	104 x 341 mm		

Best.-Nr. **0175 1025** €/Stück **1059,00**  
(E002)

## Kombisäge GTM 12 JL Professional + Untergestell GTA 2600 Professional



**BOSCH**

- Tischkreissäge sowie Kapp- und Gehrungssäge in einem Gerät
- Präzises Arbeiten mit integriertem Laser (Klasse 2)
- Hochwertig gefräste Winkelskala für präzise Winkelschnitte
- Präziser Parallelanschlag für höchste Schnittgenauigkeit
- Spindel-Lock für einfachen Sägeblattwechsel
- Lieferumfang: Maschine, Sägeblatt 305 mm, Staubsack, Schiebestock, Untergestell GTA 2600 Professional



**Untergestell GTA  
kostenlos**  
**Preisvorteil 139,00 €**



Nennaufnahme	1800 W	Neigungswinkel	
Leerlaufdrehzahl	3800 min <sup>-1</sup>	links/rechts	47/2 °
Sägeblatt-Ø	305 x 30 mm	Schnittbereich	
Schnitttiefe		Gehr./Neig. 90°/90°	95 x 151 mm
Kreissägebetrieb 90°/45°	95/51 mm	Schnittbereich	
Gehrungswinkel		Gehr./Neig. 45°/45°	60 x 65 mm
links/rechts	49/49 °	Gewicht	20,7 kg

Best.-Nr. **0175 1038** €/Stück **759,00**  
(E002)

## Kappsäge KGSV 72 Xact

**NEU**

**metabo**

- Zugfunktion für breite Werkstücke bis 305 mm: Kein Platzbedarf hinter der Säge
- Gehrungseinstellung 50°/50°
- Sägekopfneigung 47°/47°
- Doppellinienlaser zur exakten Anzeige der Schnittlinie links und rechts vom Sägeblatt
- Drehzahlregelung
- Optimale Spanabsaugung über integrierten Spänefangtrichter
- Schnelle und präzise Einstellung gängiger Winkel über Rastpunkte
- Helles LED-Arbeitslicht
- Hohe, seitlich verschiebbare Anschläge für sicheres Sägen
- Tiefenanschlag zur einfachen Herstellung von Nuten
- Einfacher Sägeblattwechsel durch Spindelaretierung; keine Demontage der Pendelschutzhaube erforderlich
- Lieferumfang: Maschine, Hartmetall-Sägeblatt 40Z, 2 integrierte Tischverbreiterungen, Materialklemme, Werkzeug für Sägeblattwechsel, Kabelaufwicklung



Nennaufnahme	1800 W		
Leerlaufdrehzahl	2200–6300 min <sup>-1</sup>		
Gehrungswinkel links/rechts	50/50 °	Gehrungseinstellungen	
Sägeblatt-∅	216 mm	Sägekopf links/rechts	47/47 °
Schnitttiefe/-länge		Schnittbereich	
Kappbetrieb 45°	215 mm	Gehr./Neig. 90°/90°	305 x 72 mm
Schnitttiefe/-länge		Schnittbereich	
Kappbetrieb 90°	305 mm	Gehr./Neig. 45°/45°	215 x 42 mm
		Gewicht	16,1 kg

Best.-Nr. **0351 0140** €/Stück **549,00**

(E014)

## Kappsäge KGSV 72 Xact SYM

**NEU**

**metabo**

- Zugfunktion für breite Werkstücke bis 305 mm: Kein Platzbedarf hinter der Säge
- Durch ein symmetrisch verstellbares Anschlagssystem auch als Leistensäge einsetzbar
- Mit der Schmiege abgenommene Schnittwerte werden 1:1 auf die Anschläge übertragen
- Gehrungseinstellung 50°/50°
- Sägekopfneigung 47°/47°
- Doppellinienlaser zur exakten Anzeige der Schnittlinie links und rechts vom Sägeblatt
- Drehzahlregelung
- MultiCut-Sägeblatt Z60 für den Einsatz in unterschiedlichen Materialien
- Optimale Spanabsaugung über integrierten Spänefangtrichter
- Schnelle und präzise Einstellung gängiger Winkel über Rastpunkte
- Helles LED-Arbeitslicht
- Hohe, seitlich verschiebbare Anschläge für sicheres Sägen
- Tiefenanschlag zur einfachen Herstellung von Nuten
- Einfacher Sägeblattwechsel durch Spindelaretierung; keine Demontage der Pendelschutzhaube erforderlich
- Lieferumfang: Maschine, Hartmetall-Sägeblatt 60Z, Winkelschmiege, 2 integrierte Tischverbreiterungen, Materialklemme, Werkzeug für Sägeblattwechsel, Kabelaufwicklung



Nennaufnahme	1800 W		
Leerlaufdrehzahl	2200–6300 min <sup>-1</sup>		
Gehrungswinkel links/rechts	50/50 °	Schnittbereich	
Sägeblatt-∅	216 mm	Gehr./Neig. 90°/90°	305 x 72 mm
Gehrungseinstellungen		Schnittbereich	
Sägekopf links/rechts	47/47 °	Gehr./Neig. 45°/45°	215 x 42 mm
		Gewicht	18,3 kg

Best.-Nr. **0351 0150** €/Stück **699,00**

(E014)

## Akku-Kappsäge KS 18 LTX 216 18,0 V / 5,2 Ah



- Akku-Kappsäge für Montagearbeiten, mit hoher Schnittleistung
- Bis zu 200 Schnitte in Weichholz 60 x 60 mm pro Akkuladung (5,2 Ah)
- Einfacher Transport durch ergonomische Tragegriffe und Sägekopfsicherung
- Motorbremse für Schnellstopp des Sägeblattes in 3 Sekunden
- Robuste Bauweise aus Aluminium-Druckguss
- Schnelle und präzise Einstellung gängiger Winkel über Rastpunkte
- Schnittlinien-Laser und LED-Arbeitslicht
- Hohe, seitlich verschiebbare Anschläge für sicheres Sägen
- Materialklemme zur sicheren Fixierung des Werkstücks von oben oder von vorne
- Sägekopf nach links neigbar, mit zusätzlichem Winkelbereich für Hinterschnitte
- Alle Skalen und Bedienelemente aus Arbeitsposition einsehbar
- Einfacher Sägeblattwechsel durch Spindelarretierung; keine Demontage der Pendelschutzhaube erforderlich
- Akkupacks mit Kapazitätsanzeige
- 3 Jahre Akkupack-Garantie durch Ultra-M-Technologie
- Lieferumfang: Gerät, Hartmetall-Sägeblatt (40 Zähne), 2 integrierte Tischverbreiterungen, Ablänganschlag, Materialklemme, Werkzeug für Sägeblattwechsel, Spänefangsack, 2 Li-Power Akkupacks (18 V / 5,2 Ah), Ladegerät ASC 30-36 V "AIR COOLED"



Akku-Spannung	18,0 V	Schnitttiefe/-länge	
Akku-Kapazität	5,2 Ah	Kapptrieb 90°	60 x 120 mm
Sägeblatt-Ø	216 x 30 mm	Gehrungseinstellungen	
Schnitttiefe/-länge		Sägekopf links/rechts	47/2 °
Kapptrieb 45°	45 x 80 mm	Gewicht	9,6 kg

Best.-Nr. **0351 0110** €/Stück **579,00**  
(E090)

## Akku-Kappsäge KS 18 LTX 216 18,0 V **NEU**

• Ausstattung wie vor, jedoch ohne Akku, ohne Ladegerät

Best.-Nr. **0178 1560** €/Stück **329,00**  
(E090)

## 18-Volt-Akku-Kappsäge KGS 18 LTX 216 18,0 V / 5,5 Ah



- Akku-Kappsäge für Montagearbeiten mit hoher Schnittleistung
- Bis zu 400 Schnitte in Laminat 195 x 8 mm pro Akkuladung (5,2 Ah)
- Bis zu 200 Schnitte in Weichholz 60 x 60 mm pro Akkuladung (5,2 Ah)
- Zugfunktion für breite Werkstücke
- Einfacher Transport durch ergonomische Tragegriffe und Sägekopfsicherung
- Motorbremse für Schnellstopp des Sägeblattes in 3 Sekunden
- Robuste Bauweise aus Aluminium-Druckguss
- Schnelle und präzise Einstellung gängiger Winkel über Rastpunkte
- Schnittlinien-Laser und LED-Arbeitslicht
- Hohe, seitlich verschiebbare Anschläge für sicheres Sägen
- Tiefenanschlag zur einfachen Herstellung von Nuten
- Sägekopf nach links neigbar, mit zusätzlichem Winkelbereich für Hinterschnitte
- Alle Skalen und Bedienelemente aus Arbeitsposition einsehbar
- Einfacher Sägeblattwechsel durch Spindelarretierung; keine Demontage der Pendelschutzhaube erforderlich
- Akkupacks mit Kapazitätsanzeige
- 3 Jahre Akkupack-Garantie durch Ultra-M-Technologie
- Lieferumfang: Gerät, Hartmetall-Sägeblatt (40 Zähne), 2 integrierte Tischverbreiterungen, Ablänganschlag, Materialklemme, Werkzeug für Sägeblattwechsel, Spänefangsack, 2 LiHD Akkupacks (18 V / 5,5 Ah), Ladegerät ASC 30-36 V „AIR COOLED“



Akku-Spannung	18,0 V	Schnitttiefe/-länge	
Akku-Kapazität	5,5 Ah	Kapptrieb 90°	65 x 305 mm
Gehrungswinkel links/rechts	47/47 °	Gehrungseinstellungen	
Sägeblatt-Ø	216 x 30 mm	Sägekopf (links/rechts)	47/2 °
Schnitttiefe/-länge		Gewicht	13,8 kg
Kapptrieb 45°	35 x 205 mm		

Best.-Nr. **0351 0130** €/Stück **749,00**  
(E090)

## Akku-Kappsäge KGS 18 LTX 216 **NEU**

• Ausstattung wie vor, jedoch ohne Akku, ohne Ladegerät

Best.-Nr. **0178 1550** €/Stück **439,00**  
(E090)

## Kapp- und Gehrungssäge KGS 216 M

**metabo**

- Zugfunktion für breite Werkstücke
- Robuste Bauweise aus Aluminium-Druckguss
- Effektive Spanabsaugung über integrierten Spänefangtrichter
- Schnelle und präzise Einstellung gängiger Winkel über Rastpunkte
- Laser zur exakten Anzeige der Schnittlinie (netzbetrieben, keine Batterien notwendig)
- Helles LED-Arbeitslicht zur Ausleuchtung der Schnittstelle (netzbetrieben, keine Batterien notwendig)
- Hohe, seitlich verschiebbare Anschläge
- Tiefenanschlag zur einfachen Herstellung von Nuten
- Sägekopf nach links neigbar, mit zusätzlichem Winkelbereich für Hinterschnitte
- Alle Skalen und Bedienelemente aus Arbeitsposition einsehbar
- Einfacher Sägeblattwechsel durch Spindelarretierung; keine Demontage der Pendelschutzhaube erforderlich
- Lieferumfang: Maschine, Hartmetall-Sägeblatt (40 Zähne), 2 integrierte Tischverbreiterungen, Ablänganschlag, Materialklemme, Werkzeug für Sägeblattwechsel, Kabelaufwicklung, Spänefangsack



Nennaufnahme	1500 W		
Leerlaufdrehzahl	5000 min <sup>-1</sup>		
Gehrungswinkel links/rechts	47/47 °	Schnitttiefe/-länge Kappbetrieb 90°	65 / 305 mm
Sägeblatt-∅	216 x 30 mm	Gehrungseinstellungen Sägekopf links/rechts	47/0 °
Schnitttiefe/-länge Kappbetrieb 45°	36 x 205 mm	Gewicht	13,5 kg

Best.-Nr. **0351 0065** €/Stück **249,00**

(E014)

## Kapp- und Gehrungssäge KGSV 216 M

**metabo**

- Mit Sägeblatt "multi cut" (Flach-/Trapezzahn) für hohe Schnittgüte und lange Standzeit, z.B. in Laminat und Alu-Profilen
- Drehzahlregelung für erweitertes Einsatzspektrum
- Vario-Constamatic (VC)-Vollwellenelektronik zum Arbeiten mit materialgerechten Drehzahlen, die unter Last nahezu konstant bleiben
- Zugfunktion für breite Werkstücke
- Robuste Bauweise aus Aluminium-Druckguss für härteste Ansprüche
- Effektive Spanabsaugung über integrierten Spänefangtrichter
- Schnelle und präzise Einstellung gängiger Winkel über Rastpunkte
- Laser zur exakten Anzeige der Schnittlinie (netzbetrieben, keine Batterien notwendig)
- Helles LED-Arbeitslicht zur Ausleuchtung der Schnittstelle (netzbetrieben, keine Batterien notwendig)
- Hohe, seitlich verschiebbare Anschläge
- Tiefenanschlag zur einfachen Herstellung von Nuten
- Sägekopf nach links neigbar, mit zusätzlichem Winkelbereich für Hinterschnitte
- Alle Skalen und Bedienelemente aus Arbeitsposition einsehbar
- Einfacher Sägeblattwechsel durch Spindelarretierung; keine Demontage der Pendelschutzhaube erforderlich
- Lieferumfang: Maschine, Hartmetall-Sägeblatt (60 Zähne), 2 integrierte Tischverbreiterungen, Ablänganschlag, Materialklemme, Werkzeug für Sägeblattwechsel, Kabelaufwicklung, Spänefangsack



Nennaufnahme	1700 W		
Leerlaufdrehzahl	2500-5500 min <sup>-1</sup>		
Gehrungseinstellung links/rechts	47/47 °	Schnitttiefe/-länge bei 45°	36/205 mm
Sägeblatt-∅	216 x 30 mm	Gehrungseinstellungen Sägekopf links/rechts	47/2 °
Schnitttiefe/-länge bei 90°	65/305 mm	Gewicht	13,5 kg

Best.-Nr. **0351 0068** €/Stück **349,00**

(E014)

## Kapp- und Gehrungssäge KGS 254 M

**metabo**

- Zugfunktion für breite Werkstücke
- Robuste Bauweise aus Aluminium-Druckguss
- Effektive Spanabsaugung über integrierten Spänefangtrichter
- Schnelle und präzise Einstellung gängiger Winkel über Rastpunkte
- Laser zur exakten Anzeige der Schnittlinie (netzbetrieben, keine Batterien notwendig)
- Helles LED-Arbeitslicht zur Ausleuchtung der Schnittstelle (netzbetrieben, keine Batterien notwendig)
- Hohe, seitlich verschiebbare Anschläge für sicheres Sägen
- Tiefenanschlag zur einfachen Herstellung von Nuten
- Sägekopf nach links neigbar, mit zusätzlichem Winkelbereich für Hinterschnitte
- Alle Skalen und Bedienelemente aus Arbeitsposition einsehbar
- Einfacher Sägeblattwechsel durch Spindelarretierung; keine Demontage der Pendelschutzhaube erforderlich
- Lieferumfang: Maschine, Hartmetall-Sägeblatt (48 Zähne), 2 integrierte Tischverbreiterungen, Ablänganschlag, Materialklemme, Werkzeug für Sägeblattwechsel, Kabelaufwicklung, Spänefangsack



Nennaufnahme	1800 W	Schnittlänge/-tiefe bei 90°/45°	305 / 47 mm
Leerlaufdrehzahl	4500 min <sup>-1</sup>	Schnittlänge/-tiefe bei 45°/45°	205/47 mm
Gehrungswinkel links/rechts	47/47 °	Gehrungseinstellungen	47/2 °
Sägeblatt-Ø	254 x 30 mm	Sägekopf links/rechts	16,3 kg
Schnittlänge/-tiefe bei 90°/90°	305/92 mm	Gewicht	

Best.-Nr. **0351 0078** €/Stück **339,00**  
(E014)

## Kapp- und Gehrungssäge KGS 254 Plus

**metabo**

- Problemloser Zuschnitt aller Winkel-, Schräg- und Schifterschnitte
- Zweiter Absaugpunkt direkt an der Schnittstelle
- Leistungsstarker Universalmotor
- Hohe Präzision und gute Arbeitsergebnisse gewährleistet der stabile Sägekopf
- Horizontale Winkeleinstellung links und rechts bis 47°
- Präzise gelagerte Zugeinrichtung
- Metabo „Quick“-Sägeblatt-Schnellwechsel ohne Schlüssel
- Laser zur exakten Anzeige des Schnittes
- Integrierte Schnittiefenregulierung
- Seitliche Tragegriffe
- Lieferumfang: Maschine, Hartmetall-Sägeblatt mit Wechselzahn (60 Zähne), 2 integrierte Tischverbreiterungen, hohe, seitlich verschiebbare Anschlagprofile, Werkstückspanvorrichtung, Späneabsauganschlüsse, Übergangsstück, Laser



Nennaufnahme	2000 W	Schnittlänge/-tiefe bei 90°	305/90 mm
Drehzahl bei Nennlast	5150 min <sup>-1</sup>	Schnittlänge/-tiefe bei 45°	214/54 mm
Gehrungseinstellungen links/rechts	47/60 °	Gehrungseinstellungen	46/46 °
Sägeblatt-Ø	254 x 30 mm	Sägekopf links/rechts	24,0 kg
		Gewicht	

Best.-Nr. **0351 0090** €/Stück **829,00**  
(E014)

## Kapp- und Gehrungssäge KGS 305 M

**metabo**

- Enorme Schnittleistung durch extrem leistungsstarken Universalmotor und großes Sägeblatt
- Zugfunktion für breite Werkstücke
- Robuste Bauweise aus Aluminium-Druckguss
- Effektive Spanabsaugung über integrierten Spänefangtrichter
- Sanftanlauf
- Schnelle und präzise Einstellung gängiger Winkel über Rastpunkte
- Laser zur exakten Anzeige der Schnittlinie (netzbetrieben, keine Batterien notwendig)
- Helles LED-Arbeitslicht zur Ausleuchtung der Schnittstelle (netzbetrieben, keine Batterien notwendig)
- Hohe, seitlich verschiebbare Anschläge für sicheres Sägen
- Tiefenanschlag zur einfachen Herstellung von Nuten
- Sägekopf nach links neigbar, mit zusätzlichem Winkelbereich für Hinterschnitte
- Alle Skalen und Bedienelemente aus Arbeitsposition einsehbar und intuitiv bedienbar
- Einfacher Sägeblattwechsel durch Spindelarretierung; keine Demontage der Pendelschutzhaube erforderlich
- Lieferumfang: Maschine, Hartmetall-Sägeblatt (56 Zähne), 2 integrierte Tischverbreiterungen, Ablänganschlag, Materialklemme, Werkzeug für Sägeblattwechsel, Kabelaufwicklung, Spänefangsack



Nennaufnahme	2000 W		
Drehzahl bei Nennlast	2600 min		
Gehrungseinstellungen links/rechts	47/47 °	Schnittlänge/-tiefe bei 90°	305 / 105 mm
Sägeblatt-∅	305 x 30 mm	Schnittlänge/-tiefe max. bei 45°	205 / 67 mm
Gehrungseinstellungen Sägekopf links/rechts	47/2 °	Gewicht	19,6 kg

Best.-Nr. **0351 0100** €/Stück **539,00**  
(E014)

## Kapp- und Gehrungssäge KGS 315 Plus

**metabo**

- Problemloser Zuschnitt aller Winkel-, Schräg- und Schifterschnitte
- Optimale Spanabsaugung durch zweiten Absaugpunkt direkt an der Schnittstelle
- Leistungsstarker Universalmotor
- Hohe Präzision und gute Arbeitsergebnisse gewährleistet der stabile Sägekopf
- Rutschfeste Gummierung an Hand- und Tragegriff
- Horizontale Winkeleinstellung links und rechts bis 47°
- Präzise gelagerte Zugeinrichtung
- Sägeblattparretierung zum einfachen Sägeblattwechsel
- Metabo „Quick“-Sägeblatt-Schnellwechsel ohne Schlüssel
- Laser zur exakten Anzeige des Schnittes
- Integrierte Schnitttiefenregulierung
- Lieferumfang: Maschine, Hartmetall-Sägeblatt 84 WZ, 2 integrierte Tischverbreiterungen, hohe, seitlich verschiebbare Anschlagprofile, Werkstückspannvorrichtung, Späneabsauganschlüsse, Laser



Nennaufnahme	2200 W		
Drehzahl bei Nennlast	4100 min <sup>-1</sup>		
Gehrungseinstellungen links/rechts	47/60 °	Gehrungseinstellungen Sägekopf links/rechts	46/46 °
Sägeblatt-∅	315 x 30 mm	Schnittlänge/-tiefe max. bei 45°	223/76 mm
Schnittlänge/-tiefe bei 90°	320/120 mm	Gewicht	26,0 kg

Best.-Nr. **0351 0095** €/Stück **999,00**  
(E014)

## Maschinenständer UMS

metabo

- Für alle gängigen Kapp- und Gehrungssägen geeignet
- Sicherer Stand durch verstellbaren Fuß
- Kompakt zusammenklappbar



Arbeitstischhöhe 830 mm  
Max. mittige Traglast 250 kg Gewicht 12,0 kg

Best.-Nr. **0360 0060** €/Stück **103,00**  
(E014)

## Maschinenständer KSU 251

NEU

metabo

- Für alle gängigen Kapp- und Gehrungssägen geeignet
- Mit Trolleyfunktion
- Ausziehbare Werkstückauflagen mit klappbarem Anschlag
- Höhe der Werkstückauflagen 92–99 cm
- Zusammenklappbar auch mit montierter Säge
- Beine arretierbar
- Traglast 250 kg
- Lieferumfang Untergestell, 1 Paar Maschinenträger



Best.-Nr. **0360 0051** €/Stück **179,00**  
(E014)

## Kreissägeblätter Optiline Wood

NEU

BOSCH

- Saubere und präzise Schnitte in Vollholz (Querschnitte) und Holzwerkstoffe
- **Sehr gut geeignet für:** Hart- und Weichholz, Spanplatte (roh), Akustik- und Leichtbauplatten, Verbundwerkstoffe, Pressschicht- und Sperrholz, Faserwerkstoffe, MDF, OSB, MDF-Verbundplatten, Tischlerplatten
- **Geeignet für:** Abrasive, Plattenwerkstoffe, ein- oder zweiseitig beschichtet - harte Beschichtung, Plattenwerkstoffe, furniertes Laminat, Dünnspanplatten, Fußbodenlaminat, -parkett

- Für Kapp- und Gehrungssägen
- Stammbblatt aus SK5 Stahl, gehärtet
- Zähne aus hochwertigem Hartmetall
- Körper- und Dehnungsschlitze vermindern Schwingungen und wirken geräuschdämmend, reduzierte Hitzeentwicklung



Best.-Nr.	Ø x Bohrung/Schnittstärke mm	Passend für	Zähne-Zahl	Zahnform	€/Stück
<b>0190 2500</b>	216 x 30/2,0	GCM 800 SJ, GCM 8 SJ, Akku-Kappsäge KS 18 LTX 216, Kappsäge KGS 216 Compact, KGS 216 Compact SYM, Kapp- und Gehrungssäge KGS 216 M, KGSV 216	60	WZ/N	<b>90,32</b>
<b>0190 2550</b>	254 x 30/2,0	Paneelsäge GCM 10 S, Kapp- und Gehrungssäge KGS 254 M, KGS 254 Plus	60	WZ/N	<b>93,17</b>
<b>0190 2590</b>	305 x 30/2,5	Paneelsäge GCM 12 SD, GCM 12 SDE, Kapp- und Gehrungssäge GCM 12 GDL; Kombisäge GTM 12 JL und Kapp- und Gehrungssäge KGS 305 M	60	WZ/N	<b>102,96</b>

(E084)

## Kreissägeblätter Multi Material

NEU



- Saubere Schnitte in verschiedene Materialien
- **Sehr gut geeignet für:** Spanplatten (roh), Akustik- und Leichtbauplatten, Faserwerkstoffe, MDF, OSB, MDF-Verbundplatten, Kunststoffe, Kunststoffe, Epoxy, NE-Metalle (Aluminium, Messing, Kupfer)
- **Gut geeignet für:** Hart-, Weichholz, abrasive Plattenwerkstoffe, ein- oder zweiseitig beschichtet - harte Beschichtung, Plattenwerkstoffe, furniertes Laminat, Dünnsplattplatten, Verbundwerkstoffe, Tischlerplatten, Fußbodenlaminat und -parkett, Hochdruck-Schichtpressstoffplatten, Trespa©

- Bei Schnitten in Metalle wird die Verwendung eines Universalschneidöls empfohlen, hierdurch wird die Standzeit erheblich verlängert
- Für Kapp- und Gehrungssägen
- Stammblatt aus SK5 Stahl, gehärtet
- Zähne aus hochwertigem Hartmetall



Best.-Nr.	Ø x Bohrung/Schnittstärke mm	Passend für	Zähne-Zahl	Zahnform	€/Stück
0190 2510	216 x 30/2,5	Pannelsäge GCM 800 SJ, GCM 8 SJ, Akku Kappsäge KS 18 LTX 216, Kappsäge KGS 216 Compact, KGS 216 Compact SYM, Kapp- und Gehrungssäge KGS 216 M, KGSV 216 M	80	TR-F	113,30
0190 2585	254 x 30/3,2	Paneelsäge GCM 10 S, Kapp- und Gehrungssäge KGS 254 M, KGS 254 Plus	96	TR-F	142,34
0190 2610	305 x 30/3,2	Paneelsäge GCM 12 SD, Kapp- und Gehrungssäge GCM 12 GDL; Kombisäge GTM 12 JL und Kapp- und Gehrungssäge KGS 305 M	96	TR-F	145,11

(E084)

## Kreissägeblätter Top Precision best for Wood

NEU



- Für präzise, saubere und leise Schnitte in Vollholz und Holzwerkstoffen
- **Sehr gut geeignet für:** Hart- und Weichholz, Spanplatten (roh), Akustik- und Leichtbauplatten, Verbundwerkstoffe, Pressschicht- und Sperrholz, Faserwerkstoffe, MDF, OSB, MDF-Verbundplatten, Tischlerplatten
- **Geeignet für:** Abrasive Plattenwerkstoffe, ein- oder zweiseitig beschichtet - harte Beschichtung, Plattenwerkstoffe, furniertes Laminat, Dünnsplattplatten, Fußbodenlaminat und -parkett
- Für Kapp- und Gehrungssägen
- Stammblatt aus Stahl HRC46, lasergeschnitten

- Hohe Präzision ohne Blattverzug
- Cleanteq-Beschichtung verhindert das Anhaften von Leim, Harz
- Durch PU gefüllte Dämpfungsschlitzte werden Vibrationen und Geräuschentwicklung stark vermindert
- Microteq-Zähne, hergestellt aus extra-harten Hartmetallkörnern



Best.-Nr.	Ø x Bohrung/Schnittstärke mm	Passend für	Zähne-Zahl	Zahnform	€/Stück
0190 2520	216 x 30/2,3	Pannelsäge GCM 800 SJ, GCM 8 SJ, Akku Kappsäge KS 18 LTX 216, Kappsäge KGS 216 Compact, KGS 216 Compact SYM, Kapp- und Gehrungssäge KGS 216 M, KGSV 216 M	48	WZ	121,69
0190 2560	254 x 30/2,3	Paneelsäge GCM 10 S, Kapp- und Gehrungssäge KGS 254 M, KGS 254 Plus	60	WZ	151,65
0190 2600	305 x 30/2,3	Paneelsäge GCM 12 SD, Kapp- und Gehrungssäge GCM 12 GDL; Kombisäge GTM 12 JL und Kapp- und Gehrungssäge KGS 305 M	72	WZ	194,70
0190 2650	315 x 30/3,2	Kapp- und Gehrungssäge KGS 315 Plus, Tischkreissägen TKHS 315 C, TKHS 315 M	48	WZ	220,94

(E084)

## Kreissägeblätter Best for Laminates

NEU



- Sägeblatt speziell für Laminatfußböden mit sehr hoher Standzeit
- **Sehr gut geeignet für:** Spanplatten (roh), Akustik- und Leichtbauplatten, Fußbodenlaminat und -parkett
- Für Kapp- und Gehrungssägen
- Stammblatt aus Stahl HRC46, lasergeschnitten
- Hohe Präzision ohne Blattverzug

- Cleanteq-Beschichtung verhindert das Anhaften von Rückständen (Leim, Harz)
- Durch PU gefüllte Dämpfungsschlitzte werden Vibrationen und Geräuschentwicklung stark vermindert
- Microteq-Zähne, hergestellt aus extra-harten Hartmetallkörnern



Best.-Nr.	Ø x Bohrung/Schnittstärke mm	Passend für	Zähne-Zahl	Zahnform	€/Stück
0190 2530	216 x 30/2,5	Pannelsäge GCM 800 SJ, GCM 8 SJ, Akku Kappsäge KS 18 LTX 216, Kappsäge KGS 216 Compact, KGS 216 Compact SYM, Kapp- und Gehrungssäge KGS 216 M, KGSV 216 M	60	TR-F	171,29
0190 2570	254 x 30/2,5	Paneelsäge GCM 10 S, Kapp- und Gehrungssäge KGS 254 M, KGS 254 Plus	84	TR-F	208,73
0190 2620	305 x 30/2,5	Paneelsäge GCM 12 SD, Kapp- und Gehrungssäge GCM 12 GDL; Kombisäge GTM 12 JL und Kapp- und Gehrungssäge KGS 305 M	96	TR-F	250,88

(E084)

## Kreissägeblätter Expert for Aluminium

**NEU**



- Saubere Schnitte in Nichteisenmetalle und Plattenwerkstoffe
- **Sehr gut geeignet für:** Spanplatten (roh), Akustik- und Leichtbauplatten, abrasive Plattenwerkstoffe, ein- oder zweiseitig beschichtet - harte Beschichtung, Faserwerkstoffe, MDF, OSB, MDF-Verbundplatten, Kunststoffe, Epoxy, NE-Metalle (Aluminium, Messing, Kupfer)
- **Gut geeignet für:** Hart-, Weichholz, Plattenwerkstoffe, furniertes Laminat, Dünnsplattplatten, Verbundwerkstoffe, Tischlerplatten, Fußbodenlaminat und -parkett
- Bei Schnitten in Metalle wird die Verwendung eines Universalschneidöls empfohlen, hierdurch wird die Standzeit erheblich verlängert.
- Für Kapp- und Gehrungssägen
- Stammblatt aus Stahl HRC46, lasergeschnitten
- Hohe Präzision ohne Blattverzug
- High-end-Technologiebeschichtung verhindert Korrosion und reduziert Reibung
- Dämpfungsschlitz sorgen für besonders ruhigen und vibrationsarmen Lauf
- Microteq-Zähne, hergestellt aus extra-harten Hartmetallkörnern



Best.-Nr.	Ø x Bohrung/Schnittstärke mm	Passend für	Zähne-Zahl	Zahnform	€/Stück
0190 2540	216 x 30/2,6	Pannelsäge GCM 800 SJ, GCM 8 SJ, Akku Kappsäge KS 18 LTX 216, Kappsäge KGS 216 Compact, KGS 216 Compact SYM, Kapp- und Gehrungssäge KGS 216 M, KGSV 216 M	64	TR-F	124,98
0190 2580	254 x 30/2,8	Paneelsäge GCM 10 S, Kapp- und Gehrungssäge KGS 254 M, KGS 254 Plus	80	TR-F	151,41
0190 2630	305 x 30/2,8	Paneelsäge GCM 12 SD, Kapp- und Gehrungssäge GCM 12 GDL; Kombisäge GTM 12 JL und Kapp- und Gehrungssäge KGS 305 M	96	TR-F	169,36

(E084)

## Kreissägeblätter Construct Wood

**NEU**



- Robustes Sägeblatt für den Einsatz auf der Baustelle. Hohe Widerstandskraft gegen Fremdkörper wie Holz oder Betonreste
- **Sehr gut geeignet für:** Bauholz, Bauholz mit Nägeln, Schalungsbretter, Spanplatten (roh), Akustik- und Leichtbauplatten, Porenbeton
- Für Tischkreissägen
- Stammblatt aus SK5 Stahl, gehärtet
- Zähne aus hochwertigem Hartmetall



Best.-Nr.	Typ	Ø x Bohrung/Schnittstärke mm	Passend für	Zähne-Zahl	Zahnform	€/Stück
0190 2640	Construct Wood	315 x 30/3,2	Kapp- und Gehrungssäge KGS 315 Plus, Tischkreissägen TKHS 315 C, TKHS 315 M	20	FWF	62,75

(E084)

## Tischkreissäge TKHS 315 C-2,0 WNB Set



- Stabile Konstruktion
- Verzinkte Tischplatte
- Höhen- und Schrägverstellung des Sägeblattes
- Gehrungsschnitte bis 45°
- Stufenlose Schrägverstellung
- Gestell und Motor vormontiert
- Leiser Induktionsmotor mit Motorbremse
- Wiederanlaufschutz
- Universalanschlag mit Magnetteführung
- Lieferumfang: Maschine, HW-Sägeblatt-24-WZ, 1 x HW-Sägeblatt-48-WZ, Universalanschlag, Tischverlängerung, Fahrgestell inkl. Handgriffe, Späneabsaugeinrichtung, Schiebstock, Späneabsauganschlüsse

Nennaufnahme	2000 W	Schnitthöhe	0-85/0-60 mm
Netzanschluss	230 V	90°/45°	
Sägeblatt-Ø	315 x 30 mm	Gewicht	62,0 kg
<b>Best.-Nr.</b>	<b>0341 0013</b>	<b>€/Stück</b>	<b>285,00</b>

(E090)

**2 Sägeblätter  
inklusive**



## Tischkreissäge TKHS 315 C-2,8 DNB Set

- Ausstattung wie vor, jedoch mit 2,8 kW und 400-V-Netzspannung

<b>Best.-Nr.</b>	<b>0341 0023</b>	<b>€/Stück</b>	<b>315,00</b>
------------------	------------------	----------------	---------------

(E090)

## Tischkreissäge TKHS 315 M-3,1 WNB



- Leiser Induktionsmotor mit Motorbremse
- Stabiles, verwindungsfreies Untergestell
- Parallelanschlag mit Schnellfixierung
- Präzise gelagerter Queranschlag
- Stufenlose Neigung des Sägeblattes von 0° bis 45°
- Höhenverstellung des Sägeblattes über Handkurbel
- Wiederanlaufschutz
- Lieferumfang: Maschine, Untergestell, Fahrgestell, Handgriffe, HW-Sägeblatt-24-WZ vormontiert, Parallelanschlag, Winkelanschlag, Tischverlängerung, Späneabsaugeinrichtung, Späneabsauganschlüsse, Schiebstock

Nennaufnahme	3,1 kW	Schnitthöhe 90°/45°	85/53 mm
Netzanschluss	230 V	Tischgröße	800 x 600 mm
Sägeblatt-Ø	315 x 30 mm	Gewicht	73,0 kg
Motor Drehzahlen	2990 min <sup>-1</sup>		
<b>Best.-Nr.</b>	<b>0341 0024</b>	<b>€/Stück</b>	<b>599,00</b>

(E014)



## Tischkreissäge TKHS 315 M 4,2 DNB

- Ausstattung wie vor, jedoch mit 4,2 kW Motorleistung und 400-V-Drehstrom

<b>Best.-Nr.</b>	<b>0341 0028</b>	<b>€/Stück</b>	<b>639,00</b>
------------------	------------------	----------------	---------------

(E014)

## Kreissägeblätter Construct Wood

**NEU**

Best.-Nr.	Ø x Bohrung/Schnittstärke mm	Passend für	Zähne-Zahl	Zahnform	€/Stück
<b>0190 2640</b>	315 x 30/3,2	Kapp- und Gehrungssäge KGS 315 Plus, Tischkreissägen TKHS 315 C, TKHS 315 M	20	FWF	<b>62,75</b>

(E084)

## Kreissägeblätter Top Precision best for Wood

**NEU**

Best.-Nr.	Ø x Bohrung/Schnittstärke mm	Passend für	Zähne-Zahl	Zahnform	€/Stück
<b>0190 2600</b>	305 x 30/2,3	Paneelsäge GCM 12 SD, Kapp- und Gehrungssäge GCM 12 GDL; Kombisäge GTM 12 JL und Kapp- und Gehrungssäge KGS 305 M	72	WZ	<b>194,70</b>
<b>0190 2650</b>	315 x 30/3,2	Kapp- und Gehrungssäge KGS 315 Plus, Tischkreissägen TKHS 315 C, TKHS 315 M	48	WZ	<b>220,94</b>

(E084)

Beschreibung und Eigenschaften der Sägeblätter siehe Seite 9/12- 9/14

## Baukreissäge BKH 450 Plus - 5,5 DNB



- Alle Metabo Baukreissägen entsprechen der aktuellen europäischen Sicherheitsnorm EN 1870-1
- Leichtgängige Sicherheitsschutzhaube für optimale Sägeblattabdeckung
- Patentierte Einhebel-Höhenverstellung
- Spritzwassergeschützt
- Maschine wird montiert geliefert
- Sägertisch aus verzinktem Stahlblech
- Parallelanschlag mit schneller Exzenterklemmung, max. Schnittbreite 300 mm
- Schiebestock griffbereit am Parallelanschlag
- Abschwenkbarer Winkelanschlag mit Keilschneidlade
- Verschleißfreie Motorbremse
- Motor-Überlastschutz
- Abklappbare Tischverlängerung
- Robuste, pulverbeschichtete Stahlblechkonstruktion des Gestells
- Lieferumfang: Maschine, HW-Sägeblatt-32-Z, Parallelanschlag, Winkelanschlag mit Keilschneidlade, Tischverlängerung, Schutzhaube, Phasenwender, Kranhaken, Schiebestock



**Lieferung montiert**

Nennaufnahme	5,5 kW	Tischgröße	660 x 1030 mm
Spannung	400 V	Abmessungen	1830 x 750 x 1020 mm
Sägeblattabmessung	450 x 30 mm	Gewicht	102,0 kg
Drehzahl bei Nennlast	2750 min <sup>-1</sup>		
Schnitthöhe	20-140 mm		

Best.-Nr. **0341 0097** €/Stück **1499,00** (E014)

## Baukreissäge BKS 400 Plus - 4,2 DNB

- Ausstattung wie vor jedoch ohne Höhenverstellung, mit Nennaufnahme 4,2 kW, Sägeblatt-Ø 400 x 30 mm, Schnitthöhe 127 mm, Gewicht 88,0 kg

Best.-Nr. **0341 0096** €/Stück **989,00** (E014)

## Kreissägeblätter Top Precision best for Wood

**NEU**

Best.-Nr.	Ø x Bohrung/Schnittstärke mm	Passend für	Zähne-Zahl	Zahnform	€/Stück
<b>0190 2670</b>	400 x 30/4,0	Baukreissäge BKS 400 Plus	60	WZ	<b>283,64</b>
<b>0190 2690</b>	450 x 30/4,4	Baukreissäge BKH 450 Plus	66	WZ	<b>326,70</b>

(E084)

## Kreissägeblätter Construct Wood

**NEU**

Best.-Nr.	Typ	Ø x Bohrung/Schnittstärke mm	Passend für	Zähne-Zahl	Zahnform	€/Stück
<b>0190 2660</b>	Construct Wood	400 x 30/2,5	Baukreissäge BKH 400 Plus	28	FWF	<b>79,11</b>
<b>0190 2680</b>	Construct Wood	450 x 30/2,5	Baukreissäge BKH 450 Plus	32	FWF	<b>98,28</b>

Beschreibung und Eigenschaften der Sägeblätter siehe Seite 9/12-9/14

(E084)

## Tischkreissäge TS 216 mit Untergestell und Trolleyfunktion



- Tischkreissäge mit Trolleyfunktion
- Integriertes Untergestell aus stabilem Aluminium-Druckguss
- Sehr kompakt bei eingeklapptem Untergestell für bequemen Transport und platzsparende Lagerung
- Verwindungssteife Rohrrahmenkonstruktion
- Durchzugstarker Motor mit elektronischem Überlastschutz
- Motorbremse für Schnellstopp des Sägeblattes in 3 Sekunden
- Wiederaanlaufschutz
- Sanftanlauf
- Präziser Parallelanschlag mit Doppelklemmung und Schnellfixierung
- Exakte Sägeblattneigung über Zahnkranzführung
- Automatische Rückstellung auf 0-45° nach Hinterschnitt
- Einfacher Sägeblattwechsel durch Spindelarretierung
- Spaltkeil werkzeuglos versenkbar
- Präzise, ausziehbare Tischverbreiterung und -verlängerung
- Zweite Arbeitshöhe für bodennahe Sägen
- Zwei-Punkt-Spanabsaugung für staubarmes Arbeiten
- Lieferumfang: Gerät, Hartmetall-Sägeblatt mit Wechselzahn (30 Zähne), Untergestell, Hartgummireifen, Parallelanschlag, Winkelanschlag, Tischverlängerung, Tischverbreiterung (links), Tischverbreiterung (rechts), Späneabsaugeinrichtung, Gummikabel (3 m), Schiebstock



Mit Untergestell und Trolleyfunktion

Nennaufnahme	1,5 kW		
Spannung	230 V	Schnitthöhe bei 45°	43 mm
Leerlaufdrehzahl	5000 min <sup>-1</sup>	Tisch-	
Sägeblatt-Ø	216 x 30 mm	abmessungen	670 x 730 x 355 mm
Schnitthöhe bei 90°	63 mm	Gewicht	28,5 kg

Best.-Nr. **0341 0800** €/Stück **779,00**  
(E014)

## Tischkreissäge TS 216 Floor

- Ausstattung wie vor, jedoch ohne Untergestell/Trolleyfunktion, diese ist nicht nachrüstbar

Best.-Nr. **0341 0810** €/Stück **659,00**  
(E014)



Ausführung "Floor" ohne Untergestell, dieses ist nicht nachrüstbar

## Tischkreissäge TS 254 mit Untergestell und Trolleyfunktion



- Extrem leichte Tischkreissäge mit Trolleyfunktion
- Integriertes Untergestell aus stabilem Aluminium-Druckguss
- Zweite Arbeitshöhe für bodennahe Sägen
- Verwindungssteife Rohrrahmenkonstruktion
- Kabel und sämtliche Anbauteile für den Transport am Gehäuse verstaubar
- Motorbremse für Schnellstopp des Sägeblattes in 3 Sekunden
- Wiederaanlaufschutz
- Getriebebeschonende Softstarttechnologie
- Präziser Parallelanschlag mit Doppelklemmung und Schnellfixierung
- Exakte Sägeblattneigung über Zahnkranzführung
- Automatische Rückstellung auf 0°-45° nach Hinterschnitt
- Spaltkeil werkzeuglos versenkbar
- Präzise, ausziehbare Tischverbreiterung und -verlängerung
- Zwei-Punkt-Spanabsaugung für staubarmes Arbeiten
- Lieferumfang: Maschine, HW-Sägeblatt mit WZ 40, Untergestell, Hartgummireifen, Parallelanschlag, Winkelanschlag, Tischverlängerung, Tischverbreiterung, Sägeblatt-Depot, Späneabsaugeinrichtung, Gummikabel, Schiebstock



Nennaufnahme	2,0 kW	Tischabmessungen	
Spannung	230 V	(min/max)	670/970 x 715/99 mm
Leerlaufdrehzahl	4200 min <sup>-1</sup>	Schnitthöhe bei 90°/45°	87/50 mm
Sägeblatt-Ø	254 mm	Gewicht	33,4 kg

Best.-Nr. **0341 0715** €/Stück **899,00**  
(E014)

**metabo**

## Unterflurzugkreissäge UK 290



**metabo**

- Mobile Tischkreissäge mit Zugfunktion
- Sanftanlauf für lange Lebensdauer
- Universalanschlag an allen Tischseiten einsetzbar
- Kompakt und einfach zu transportieren
- Lieferumfang: Maschine, HW-Sägeblatt 36 WZ, Universalanschlag, einklappbares Untergestell, Spaltkeil, Schiebestock



Nennaufnahme	1800 W	Sägeblatt-Ø	220 x 30 mm
Netzanschluss	230 V	Abmessung	674 x 478 x 878 mm
Drehzahl	4500 min <sup>-1</sup>	Höhe ohne Untergestell	420 mm
Schneithöhe 90°/45°	60/42 mm	Gewicht	25,0 kg

Best.-Nr. **0341 0065** €/Stück **1049,00**  
(E014)

## Unterflurzugkreissäge UK 333



**metabo**

- Mobile Tischkreissäge mit Zugfunktion
- Sanftanlauf für lange Lebensdauer
- Vario-Constamatic (VC) -Vollwellenelektronik zum Arbeiten mit materialgerechten Drehzahlen
- Universalanschlag an allen Tischseiten einsetzbar
- Kompakt und einfach zu transportieren
- 8-fach kugelgelagerter Unterflur-Leichtlaufschlitten
- Lieferumfang: Maschine, HW-Sägeblatt-36-WZ



Nennaufnahme	2200 W	Sägeblatt-Ø	220 x 30 mm
Netzspannung	230 V	Abmessung	(L x B x H)
Drehzahl	1800-4500 min <sup>-1</sup>	Höhe ohne Untergestell	420 mm
Max.Schneithöhe 90°/45°	70/49 mm	Gewicht	35,9 kg
Schrägverstellung	-1,5 bis 46,5 °		

Best.-Nr. **0341 0087** €/Stück **1369,00**  
(E014)

## Bandsäge BAS 261 Precision

- Hohe Präzision und Stabilität für höchste Schnittgüte
- Ruhiger Bandlauf durch ausgewuchtete Schwungräder mit Gummibeschichtung
- Justierbare HSS-Präzisionsdreirollenführung des Sägeblattes oben und unten
- Präziser Parallelanschlag mit Doppelklemmung und Schnellfixierung
- Leiser Induktionsmotor, wartungsfrei und robust
- Wiederanlaufschutz
- Schwenkbarer Grauguss-Sägetisch
- Werkzeuglose Höhenverstellung des Sägeblattschutzes
- LED-Arbeitslicht
- Externe Absaugung für staubarmes Arbeiten möglich
- Lieferumfang: Maschine, A6 Universal-Bandsägeblatt, Parallelanschlag, Winkelanschlag, Absaugadapter (für Ø 44, 58, 100 mm), Schiebstock



Nennaufnahme	400 W	Max. Schnitthöhe	103 mm
Spannung	230 V	Schnittgeschwindigkeit	735 m/min
Sägebandlänge	1712 mm	Gewicht	32,5 kg
Sägebandbreite	--		

Best.-Nr. **0360 0043** €/Stück **335,00** (E014)

## Bandsäge BAS 318 Precision WNB

- Hohe Präzision und Stabilität für höchste Schnittgüte
- Ruhiger Bandlauf durch ausgewuchtete Schwungräder mit Gummibeschichtung
- Justierbare HSS-Präzisionsdreirollenführung des Sägeblattes oben und unten
- Zwei Schnittgeschwindigkeiten für unterschiedliche Anwendungen und Materialien
- Präziser Parallelanschlag mit Doppelklemmung und Schnellfixierung
- Leiser Induktionsmotor, wartungsfrei und robust
- Wiederanlaufschutz
- Komfortable Neigungsverstellung des Grauguss-Sägetisches für präzise Neigungschnitte durch Zahnkranzführung
- Schnellspannhebel und werkzeugloses Türöffnen
- Blattspannanzeige mit Skala
- Werkzeuglose Höhenverstellung des Sägeblattschutzes
- LED-Arbeitslicht
- Externe Absaugung für staubarmes Arbeiten möglich
- Schublade für einfache Entsorgung der aufgefangenen Sägespäne
- Ausziehbare Tischerweiterung
- Untergestell mit Rädern
- Lieferumfang: Maschine, A6 Universal-Bandsägeblatt, Untergestell, Parallelanschlag, Winkelanschlag, Absaugadapter (für Ø 44, 58, 100 mm), Staubfangbehälter, Schiebstock

**inklusive Untergestell**



Nennaufnahme	900 W	Schnittgeschwindigkeit	410 + 880 m/min
Spannung	230 V	Maschinengröße (L x B x H)	665 x 980 x 1600 mm
Sägebandlänge	2240 mm	Arbeitshöhe mit Untergestell	1000 mm
Sägebandbreite	6-20 mm	Gewicht	79,0 kg
Max. Schnitthöhe	170 mm		
Durchlassbreite	307 mm		
Sägetischgröße	560 x 400 mm		

Best.-Nr. **0360 0017** €/Stück **719,00** (E014)

## Bandsäge BAS 318 Precision DNB

- Ausstattung wie vor, jedoch mit 400-V-Netzanschluss

Best.-Nr. **0360 0027** €/Stück **749,00** (E014)

## Bandsäge BAS 505 G DNB

- Hohe Präzision und Stabilität für professionelle Anwendungen
- Zwei Schnittgeschwindigkeiten für unterschiedliche Anwendungen und Materialien
- Präzisions-Dreirollenführung für beste Schnittergebnisse; werkzeuglos einstellbar
- Sichtfenster für Blattspannanzeige für schnelle Kontrolle der Blattspannung von außen
- Große Schnitthöhe mit Schnitthöhenanzeige
- Werkzeuglose Höhenverstellung des Sägeblattschutzes
- Werkzeugloses Türöffnen, Schutz durch Sicherheitsendschalter
- Für Drehstrom
- Lieferumfang: Maschine, A6 Universal-Bandsägeblatt, Parallelanschlag, Absaugstutzen

Nennaufnahme	1900 W	Tischabmessung	536 x 640 mm
Spannung	400 V	Sägebandmaße	6-25 x 3380 mm
Schnittgeschwindigkeit	430 + 1020 m/min	Absaugstutzen-Ø	100 mm
Schwungrad-Ø	448 mm	Abmessungen (L x B x H)	834 x 639 x 1860 mm
Max. Schnitthöhe	280 mm	Gewicht	146,0 kg
Max. Schnittbreite mit/ohne Anschlag	-/440 mm		

Best.-Nr. **0360 0135** €/Stück **1999,00** (E014)



## Dekupiersäge Multicut-1

**HEGNER**

- Universal-Präzisions-Feinschnittsäge
- Aufbau aus Grauguss
- Motor für Dauerbetrieb ausgelegt (Qualitäts-Motor)
- Tischplatte aus AL-Kokillenguss, feinst gefräst
- Verwendung handelsüblicher Laubsägeblätter, einstellbare Sägeblattspannung
- Zentraler Anschluss, 35 mm Durchmesser für obere und untere Staubabsaugung
- Hegner-Sägeblatt-Einspanntechnik
- Lieferumfang: 1 Sortiment Qualitätslaubsägeblätter (60 Stück), 1 Kunststoff-Tischeinlege teil, 1 Satz Bedienwerkzeug, Bedienungsanleitung

Nennleistung	230 V/100 W	Max. Schnitthöhe in Weichholz	50 mm
Leerlaufdrehzahl	1400 min <sup>-1</sup>	Max. Schnitthöhe in Hartholz	40 mm
Längsdurchgang	365 mm	Max. Schnitthöhe in Weichmetall	6 mm
Durchgangshöhe	50 mm	Max. Schnitthöhe in Kunststoffen	15 mm
Sägetisch &#8211;		Durchgangslänge/-höhe	365/50 mm
schwenkbar 435 x 230 mm	45 °	Gewicht	16,0 kg
Sägehub	15/12 mm		

Best.-Nr. **0390 0020** €/Stück **441,18** (E023)



## Dekupiersäge Multicut-1 mit Elektronik

**HEGNER**

- Universal-Präzisions-Feinschnittsäge
- Aufbau aus Grauguss
- Motor für Dauerbetrieb ausgelegt (Qualitäts-Motor)
- Tischplatte aus AL-Kokillenguss, feinst gefräst
- Verwendung handelsüblicher Laubsägeblätter, einstellbare Sägeblattspannung
- Zentraler Anschluss, 35 mm Durchmesser für obere und untere Staubabsaugung
- Hegner-Sägeblatt-Einspanntechnik
- Elektronische Drehzahlregelung stufenlos von 400–1400 min<sup>-1</sup>
- Lieferumfang: 1 Sortiment Qualitätslaubsägeblätter (60 Stück), 1 Kunststoff-Tischeinlege teil, 1 Satz Bedienwerkzeuge, Bedienungsanleitung

Nennleistung	230 V/100 W	Max. Schnitthöhe in Weichholz	50 mm
Leerlaufdrehzahl	400–1400 min <sup>-1</sup>	Max. Schnitthöhe in Hartholz	40 mm
Längsdurchgang	365 mm	Max. Schnitthöhe in Weichmetall	6 mm
Durchgangshöhe	50 mm	Max. Schnitthöhe in Kunststoffen	15 mm
Sägetisch &#8211;		Gewicht	16,0 kg
schwenkbar 435 x 230 mm	45 °		
Sägehub (2 Hübe)	15/12 mm		

Best.-Nr. **0390 0030** €/Stück **626,00** (E023)



## Dekupiersäge Multicut-SE

**HEGNER**

- Universal-Präzisions-Feinschnittsäge mit Schnellspaneinrichtung, elektronische Drehzahlregelung und Grauguss-Tischplatte
- Aufbau aus Grauguss
- Tischoberfläche feinst geschliffen
- Verwendung handelsüblicher Laubsägeblätter
- Einstellbare Sägeblattspannung
- Zentraler Anschluss mit 35 mm Durchmesser für obere und untere Staubabsaugung
- Hegner-Sägeblatt-Einspanntechnik
- Lieferumfang: 1 Sortiment Qualitätslaubsägeblätter (76 Stück), 2 Sägeblatt-Klemmen 0,7 mm, 2 Schrauben für Sägeblatt-Klemmen, 1 Sonderklemme für Innenschnitte, 1 Kunststoff-Tischeinlege teil, 2 Ersatzrollen für Schnellspannung, 1 Satz Bedienwerkzeug, Bedienungsanleitung

Nennleistung	230 V/100 W	Max. Schnitthöhe in Weichmetall	15 mm
Längsdurchgang	460 mm	Max. Schnitthöhe in Kunststoffen	40 mm
Durchgangshöhe	65 mm	Max. Schnitthöhe Messing, Silber	10 mm
Sägehub (2 Hübe)	19/12 mm	Max. Schnitthöhe Eisen	6–8 mm
Sägetischgröße	435 x 230 mm	Max. Schnitthöhe Schaumstoffe	65 mm
Sägetisch &#8211;		Gewicht	23 kg
schwenkbar	45°/12 °		
Max. Schnitthöhe in Weichholz	65 mm		
Max. Schnitthöhe in Hartholz	50 mm		

Best.-Nr. **0390 0060** €/Stück **966,40** (E023)



## Abricht- und Dickenhobel HC 260C-2,8 DNB

**metabo**

- Abrichtanschlag schwenkbar 90° bis 45°
- Abrichttisch aus Aluminiumguss
- Zum plangenaunen, winkligen Abrichten roher Hölzer
- Holzstaubgeprüft nach TRGS 553 durch FPH
- Stabiles Vorschubgetriebe
- Dickentisch aus massivem, abriebfestem Grauguss
- Hobelmesser mit doppelter Schneide
- Lieferumfang: Maschine, schwenkbarer Fügeanschlag, Einwegwende-hobelmesser, Spanauswurfhaube, Schiebestock, Absaugstutzen



Nennaufnahme	2,8 kW		
Netzspannung	400 V		
Drehzahl der Messerwelle	6500 min <sup>-1</sup>	Durchlasshöhe/	
Spanabnahme Abrichten	0–3 mm	-breite	160 x 260 mm
Spanabnahme Dickenhobel	0–3 mm	Vorschubgeschwindigkeit	5 m/min
Abrichtplatten		Messerwelle-Ø	63 mm
(L x B)	1040 x 260 mm	Maschinengröße	
Dickentischlänge/		(L x B x H)	1110 x 620 x 960 mm
-breite	400 x 260 mm	Gewicht	71,0 kg

Best.-Nr. **0381 0017** €/Stück **1049,00**  
(E014)

## Abricht- und Dickenhobel HC 260C-2,2 WNB

- Ausstattung wie vor, jedoch Nennaufnahme 2,2 kW und Netzanschluss 230 V

Best.-Nr. **0381 0015** €/Stück **989,00**  
(E014)

## Späneabsauganlage SPA 1200

**metabo**

- Absauganlage für den Anschluss an alle Holzbearbeitungsmaschinen
- Hohe Absaugleistung
- Bequemes Auswechseln der Auffangsäcke
- Integriertes Fahrwerk mit vier Lenkrollen
- Lieferumfang: Maschine, Saugschlauch 100 x 2500 mm lang, Filtersack aus Nadelfilz, Spänefangsack



Nennaufnahme	0,55 kW	Absaugstutzen-Ø	
Spannung	230-240 V	am Verteiler	100 mm
Max. Volumenstrom	900 m <sup>3</sup> /h	Abmessung	
Filterfläche	1 m <sup>2</sup>	(L x B x H)	830 x 450 x 1600 mm
Spänesackvolumen	65 l	Gewicht	22,0 kg

Best.-Nr. **0370 0015** €/Stück **269,00**  
(E014)

## Späneabsauganlage SPA 1702 W

**metabo**

- Absauganlage für den Anschluss an alle Holzbearbeitungsmaschinen
- Hohe Absaugleistung
- Bequemes Auswechseln der Auffangsäcke
- Integriertes Fahrwerk
- Lieferumfang: Maschine, Saugschlauch 100 x 2500 mm lang



Nennaufnahme	750 W	Behältervolumen	90 l
Spannung	230 V	Ansaugschlauch-Ø	100 mm
Unterdruck	1730 Pa	Maschinengröße	
Max. Volumenstrom	1010 m <sup>3</sup> /h	(L x B x H)	882 x 562 x 1671 mm
Filterfläche	1,1 m <sup>2</sup>	Gewicht	24,0 kg

Best.-Nr. **0370 0022** €/Stück **519,00**  
(E014)

## Späneabsauganlage SPA 2002 D

**metabo**

- Reinfluentstäuber, zertifiziert nach der neuen Vorschrift GS-HO-07
- Robuster, langlebiger 3-Phasen-Drehstrommotor
- Dauerhafte Einhaltung des Reinheitswertes von 0,1 mg/m<sup>3</sup>, dadurch entfallen kostspielige Staubprüfungen
- Auflage für den Spänesack
- Integriertes Fahrwerk
- Lieferumfang: Maschine, Saugschlauch 100 x 2500 mm



Nennaufnahme	1,5 kW	Saugschlauch-Anschluss-Ø	100 mm
Spannung	400 V	Größe des Sammelbehälters	135 l
Unterdruck	2124 Pa	Maschinengröße	
Max. Volumenstrom	790 m <sup>3</sup> /h	(L x B x H)	1178 x 650 x 1973 mm
Filterfläche	4,1 m <sup>2</sup>	Gewicht	116,0 kg

Best.-Nr. **0370 0034** €/Stück **2749,00**  
(E014)

## Späneabsauganlage SPA 2002 W

- Ausstattung wie vor, jedoch 230-Volt-Stromanschluss und 1,1 kW Nennaufnahme

Best.-Nr. **0370 0032** €/Stück **2699,00**  
(E014)

## Stichwortverzeichnis



Akku-Ventilator	1/62	Druckluft-Graviergeräte	6/20
Akku-Winkelbohrmaschinen	1/9, 1/13, 1/40, 1/49	Druckluft-Meißhämmer	6/22
Akku-Winkelschleifer	1/9-1/10, 1/13, 1/32, 1/36, 1/47, 1/50, 1/58-1/59, 1/71, 1/139, 2/3	Druckluft-Minischleifer	6/21
Allroundreiner	7/6	Druckluft-Nadelentroster	6/22
Allzweckdüse Kunststoff	7/10	Druckluft-Ratschenschrauber	6/14
Anlaufkugellager	1/211	Druckluft-Schlagschrauber	6/15-6/18
Antriebsrollen	2/9	Druckluft-Stabschleifer	6/18-6/19
Aufnahmeschäfte MK-QuickIN	1/94	Druckluft-Stichsägen	6/21
Ausblaspistolen	6/24	Druckluft-Trennschleifer	6/20
		Druckluft-Turbineitschleifer	6/18
		Druckluft-Winkelschleifer	6/20-6/21

### B

Backenfutter für GWP 10	1/86
Balancer	6/18
Bandfellen	2/10-2/13
Bandfellen-Zubehör	2/14
Bandsägen	9/19
Bandschleifer	1/188
Bandschleifmaschinen	3/2, 3/4-3/7, 3/10, 6/21
Bankbohrmaschine	1/84
Basis-Sets	1/12, 1/19, 1/63, 1/78, 4/4
Batterie für FLOORTEC 760 B	7/18
Batterie für SCRUBTEC 466	7/20
Baukreissägen	2/18
Baumwollschwabbel	2/18
Baustative	6/10
Baustellen-Radios	1/37, 1/46
Baustrahler	1/176
Benzin-Freischneider	4/12
Benzin-Gebläse	4/12
Benzin-Heckscharen	4/12
Benzin-Kettensägen	4/11
Benzin-Motorsensen	4/12
Betonschleifer	1/115
Bimetall-Sägeband	1/161
Blechnabber	1/153
Blechnibbler	1/154, 1/156
Blechscheren	1/152-1/153
Boden- und Einbau-Set	1/169
Bodenreiner	7/19
Bodenreiner SCRUBTEC 337.2	7/19
Bohrhämmer	1/102-1/104, 1/106, 1/109
Bohrmaschinen	1/79-1/85, 1/100-1/102
Bohrschrauber	1/56
Bosch HCS-Sägeblattsatz	1/202
Breitschlitzdüse	1/214
Breitschlitzdüse	1/214
Bündigräser	1/210-1/211

### C

click & go-System	1/12-1/13, 1/34-1/37
Combo-Kits	1/39
CompactMaster	6/3-6/5

### D

dekupiersägen	9/20
Dehtschleifplatten	1/169
Diamant-Sägeblätter	1/181
Diamantscheiben Beton	1/114-1/115
Diamant-Schleifroller	1/117-1/118, 1/120
Diamant-Segmentsägeblätter	1/176
Diamanttrennscheibe	1/10
Dickichtmesser	4/3, 4/9
Digitaler Neigungsmesser	5/12
Distanzringe	2/6, 2/8
Doppelschleifmaschinen	3/8-3/9
Drainagepumpen	8/2
Drehschlagschrauber	1/97
Druckluft-Ratschenschrauber	6/14
Druckluft-Bohrmaschinen	6/15
Druckluft-Exzentrerschleifer	6/21

### E

Edelstahl-Sets	2/4, 2/22
Einhand-Breitohbel	1/183
Elektrofeilen	2/10-2/13
Elektro-Kettensägen	4/10
Elektrotacker	1/215-1/216
Entgratmaschinen	3/5
Entsorgungssack	7/10, 7/12, 7/17
Ersatzkassus	1/13, 1/37, 1/63, 1/73, 1/75, 1/77-1/78, 4/4
Ersatzfaden für Trimmer	4/12
Ersatzfichtentüten	7/8, 7/12
Ersatzkette für TPC	1/160
Ersatzketten für Kettensägen	4/10-4/11
Ersatznadeln für Entroster	6/22
Ersatzschwert für TPC	1/160
Expansionswalzen	2/6-2/7
Exzenterpolierer	2/23
Exzentrerschleifer	1/164-1/165

### F

Falzhobel	1/183
Falzhobel	1/157
Farbschaber-Set 5-teilig	1/214
Farbspritzpistolen	6/23
Faseraser	1/210
Fester Spachtel	1/176
Filtersack	7/10
Filzbänder	2/6, 2/12, 2/21
Filzschleiben	2/15-2/16
Fingerschleifer	2/10
Flachdübelfräsen	1/211
Flächenreinergeringer Hydro Scrub P 300	7/6
Flexibler Spachtel	1/176
Fliessen-Laser	5/6
Fliessen-Set	
Fräsköpfe für Beton	
Fuchsschwanz-Sägen	
Fugendüse	
Fügepresse	
Führungsschienen	

### G

Gärtnerpumpen	
Gerätschleifer	
Gewindeschneideinsätze	
Gewindeschneider	
Gewindeschneid-Schnellwe	
Grasschneideblatt	
Grasschneidmesser	
Gummiluftrolle	

### H

Hammertacker	
Handhobel	
Handhobel	
Handkreissägen	
Händcracker	
Hartmetall-Kreissägeblätter	
Hart-Vlies-Schleifrad	
Hauswasserautomat HWA 3	
Hauswasserwerke	

## Stichwortverzeichnis

V/1-V/5

## Bestellnummernverzeichnis

V/6-V/11

## Schnellsuche

V/12

## Bestellnummernverzeichnis



Art.-Nr.	Seite								
0127 0550	2/18	0127 2555	1/176	0128 0580	1/167	0128 1040	2/12	0129 0221	2/14
0127 0560	2/18	0127 2560	1/176	0128 0585	1/167	0128 1045	2/12	0129 0222	2/14
0127 0570	2/18	0127 2565	1/176	0128 0590	1/167	0128 1050	2/12	0129 0223	2/14
0127 0580	2/18	0127 2570	1/176	0128 0595	1/167	0128 1055	2/12	0129 0224	2/14
0127 0582	2/18	0127 2575	1/176	0128 0600	1/167	0128 1060	2/12	0129 0225	2/14
0127 0587	2/18	0127 2580	1/176	0128 0605	1/167	0128 1065	2/12	0129 0226	2/14
0127 0614	2/18	0127 2585	1/176	0128 0610	1/167	0128 1070	2/12	0129 0227	2/14
0127 0788	1/173	0127 2590	1/177	0128 0615	1/167	0128 1075	2/12	0129 0228	2/14
0127 0800	1/174	0127 2595	1/177	0128 0620	1/167	0128 1080	2/12	0129 0229	2/14
0127 0802	1/174	0127 2600	1/177	0128 0625	1/167	0128 1085	2/12	0129 0230	2/14
0127 0804	1/173	0127 2605	1/177	0128 0630	1/167	0128 1090	2/12	0129 0231	2/14
0127 0806	1/174	0127 2610	1/177	0128 0640	1/167	0128 1095	2/12	0129 0232	2/14
0127 0808	1/174	0127 2615	1/177	0128 0645	1/167	0128 1100	2/12	0129 0233	2/14
0127 0810	1/178	0127 2620	1/177	0128 0650	1/167	0128 1105	2/12	0129 0234	2/14
0127 0812	1/178	0127 2625	1/177	0128 0655	1/167	0128 1110	2/12	0129 0235	2/14
0127 0814	1/178	0127 2630	1/177	0128 0660	1/167	0128 1115	2/12	0129 0236	2/14
0127 0816	1/178	0127 2635	1/177	0128 0665	1/167	0128 1120	2/12	0129 0237	2/14
0127 0818	1/179	0127 2640	1/177	0128 0670	1/167	0128 1125	2/12	0129 0238	2/14
0127 0818	1/42	0127 2645	1/177	0128 0675	1/167	0128 1130	2/12	0129 0239	2/14
0127 0820	1/179	0127 2650	1/177	0128 0680	1/167	0128 1135	2/12	0129 0240	2/14
0127 0822	1/179	0127 2655	1/177	0128 0685	1/167	0128 1140	2/12	0129 0241	2/14
0127 0823	1/181	0127 2660	1/177	0128 0690	1/167	0128 1145	2/12	0129 0242	2/14
0127 0825	1/175	0127 2665	1/177	0128 0695	1/167	0128 1150	2/12	0129 0243	2/14
0127 0826	1/175	0127 2670	1/177	0128 0700	1/167	0128 1155	2/12	0129 0244	2/14
0127 0827	1/175	0127 2675	1/177	0128 0705	1/167	0128 1160	2/12	0129 0245	2/14
0127 0828	1/175	0127 2680	1/177	0128 0710	1/167	0128 1165	2/12	0129 0246	2/14
0127 0829	1/175	0127 2685	1/177	0128 0715	1/167	0128 1170	2/12	0129 0247	2/14
0127 0830	1/175	0127 2690	1/177	0128 0720	1/167	0128 1175	2/12	0129 0248	2/14
0127 0831	1/175	0127 2695	1/177	0128 0725	1/167	0128 1180	2/12	0129 0249	2/14
0127 0832	1/175	0127 2700	1/177	0128 0730	1/167	0128 1185	2/12	0129 0250	2/14
0127 0833	1/175	0127 2705	1/177	0128 0735	1/167	0128 1190	2/12	0129 0251	2/14
0127 0834	1/175	0127 2710	1/177	0128 0740	1/167	0128 1195	2/12	0129 0252	2/14
0127 0835	1/181	0127 2715	1/177	0128 0745	1/167	0128 1200	2/12	0129 0253	2/14
0127 0836	1/181	0127 2720	1/177	0128 0750	1/167	0128 1205	2/12	0129 0254	2/14
0127 0837	1/181	0127 2725	1/177	0128 0755	1/167	0128 1210	2/12	0129 0255	2/14
0127 0838	1/181	0127 2730	1/177	0128 0760	1/167	0128 1215	2/12	0129 0256	2/14
0127 0839	1/181	0127 2735	1/177	0128 0765	1/167	0128 1220	2/12	0129 0257	2/14
0127 0840	1/181	0127 2740	1/177	0128 0770	1/167	0128 1225	2/12	0129 0258	2/14
0127 0841	1/181	0127 2745	1/177	0128 0775	1/167	0128 1230	2/12	0129 0259	2/14
0127 0842	1/181	0127 2750	1/177	0128 0780	1/167	0128 1235	2/12	0129 0260	2/14
0127 0843	1/181	0127 2755	1/177	0128 0785	1/167	0128 1240	2/12	0129 0261	2/14
0127 0844	1/181	0127 2760	1/177	0128 0790	1/167	0128 1245	2/12	0129 0262	2/14
0127 0845	1/181	0127 2765	1/177	0128 0795	1/167	0128 1250	2/12	0129 0263	2/14
0127 0846	1/181	0127 2770	1/177	0128 0800	1/167	0128 1255	2/12	0129 0264	2/14
0127 0847	1/181	0127 2775	1/177	0128 0805	1/167	0128 1260	2/12	0129 0265	2/14
0127 0848	1/181	0127 2780	1/177	0128 0810	1/167	0128 1265	2/12	0129 0266	2/14
0127 0849	1/181	0127 2785	1/177	0128 0815	1/167	0128 1270	2/12	0129 0267	2/14
0127 0850	1/181	0127 2790	1/177	0128 0820	1/167	0128 1275	2/12	0129 0268	2/14
0127 0851	1/181	0127 2795	1/177	0128 0825	1/167	0128 1280	2/12	0129 0269	2/14
0127 0852	1/181	0127 2800	1/177	0128 0830	1/167	0128 1285	2/12	0129 0270	2/14
0127 0853	1/181	0127 2805	1/177	0128 0835	1/167	0128 1290	2/12	0129 0271	2/14
0127 0854	1/181	0127 2810	1/177	0128 0840	1/167	0128 1295	2/12	0129 0272	2/14
0127 0855	1/181	0127 2815	1/177	0128 0845	1/167	0128 1300	2/12	0129 0273	2/14
0127 0856	1/181	0127 2820	1/177	0128 0850	1/167	0128 1305	2/12	0129 0274	2/14
0127 0857	1/181	0127 2825	1/177	0128 0855	1/167	0128 1310	2/12	0129 0275	2/14
0127 0858	1/181	0127 2830	1/177	0128 0860	1/167	0128 1315	2/12	0129 0276	2/14
0127 0859	1/181	0127 2835	1/177	0128 0865	1/167	0128 1320	2/12	0129 0277	2/14
0127 0860	1/181	0127 2840	1/177	0128 0870	1/167	0128 1325	2/12	0129 0278	2/14
0127 0861	1/181	0127 2845	1/177	0128 0875	1/167	0128 1330	2/12	0129 0279	2/14
0127 0862	1/181	0127 2850	1/177	0128 0880	1/167	0128 1335	2/12	0129 0280	2/14
0127 0863	1/181								



## IMPRESSUM:

Ausgabe 2016/2017

Herausgeber  
gemäß Angabe  
auf Umschlagseiten

Gesamtleitung  
(Verantwortlich i. S. d. PresseR):  
E/D/E Geschäftsbereichsleitung III,  
Ralf-Erik Domek

Redaktion, Gestaltung  
und Produktion:  
E/D/E Katalogistik

im Mai 2016

## Katalogbedingungen

1. Dieser Katalog hat eine Laufzeit vom 01.05.2016 bis zum 30.04.2017. Nach dem Ablaufdatum verlieren insbesondere auch alle genannten Preise ihre Gültigkeit. Gleiches gilt bei Erscheinen eines Nachfolgekataloges.

2. Dieser Katalog dient ausschließlich der gewerblichen Verwendung.

3. Alle genannten Preise sind freibleibend und verstehen sich jeweils zuzüglich der gesetzlichen Mehrwertsteuer. Wir müssen uns bei Veränderungen am Markt vorbehalten, die am Tage der Lieferung gültigen Preise zu berechnen.

4. Sofern nicht anders angegeben, gilt der im Katalog genannte Preis jeweils für ein Warenstück. Sofern Verpackungseinheiten (VE) angegeben sind, kann die Ware nur in kompletten VE abgegeben werden. Bei größeren Abnahmemengen ist im Zweifel ein spezielles Angebot anzufordern.

5. Dieser Katalog ist urheberrechtlich geschützt. Jeglicher Nachdruck, auch auszugsweise, ist nur mit ausdrücklicher Genehmigung des Urhebers gestattet.

6. Im Katalog verwandte Bilder können von der Originalware abweichen. Für evtl. Druckfehler, Produktänderungen durch technische Weiterentwicklungen und Modellwechsel kann keine Haftung übernommen werden. Ebenso können aus drucktechnischen Gründen die Farben im Katalog vom Originalfarbton der Produkte abweichen.

7. Im Übrigen liegen allen Auftragsabwicklungen und Lieferungen unsere Verkaufs-/Lieferungs- und Zahlungsbedingungen zugrunde.

**Bei allen in diesem Katalog genannten Preisen handelt es sich um UVP der E/D/E GmbH.**

## A

2-Takt-Motoröl .....	4/12	Akku-Kehlnahtschleifer .....	1/60, 2/16
Abbruchhammer .....	1/112	Akku-Kettensäge .....	4/10
Abglanzcreme weiß .....	2/17	Akku-Knabber .....	1/51
Ablauf-Garnitur .....	8/2	Akku-Knickschlagschrauber .....	1/6
Abriecht- und Dickenhobel .....	9/21	Akku-Knickschrauber .....	1/7
Abrundfräser .....	1/210	Akku-Kombihämmer .....	1/45, 1/49, 1/58, 1/68
Absauganlagen .....	9/21–9/22	Akku-Ladegeräte .....	1/55, 1/74, 1/77–1/78
Adapter .....	1/76	Akku-Lampen .....	1/62, 1/73, 1/75–1/76
Adapter 1/2" .....	1/94	Akku-Lüfter .....	1/76
Adapter für Weldon .....	1/94	Akku-Metallbandsäge .....	1/71
Adapter QuickIN MAX .....	1/95	Akku-Metallhandkreissäge .....	1/51
AirMaster Schraubenkompressoren .....	6/13	Akku-Metallschrauber .....	1/42
Akku TruTool .....	1/151	Akku-Multifunktionswerkzeuge .....	1/11, 1/13, 1/20, 1/37, 1/42, 1/52, 1/61, 1/174, 1/179
Akku-Bandfeilen .....	1/60, 2/13	Akku-MultiMaster .....	1/42
Akku-Bandsäge .....	1/37	Akku-Multitrotationswerkzeuge .....	1/11
Akku-Bankbohrmaschine .....	1/57	Akku-Nass- und Trockensauger .....	1/55
Akku-Basis-Set LiHD .....	1/63	Akku-Nutfräsen .....	1/52
Akku-Baustellen-Radios .....	1/62	Akku-Packs .....	1/13, 1/37, 1/63, 1/78, 4/4
Akku-Baustrahler .....	1/62	Akku-Pendelhubstichsagen .....	1/51
Akku-Blasgerät .....	4/2	Akku-Pintacker .....	1/52
Akku-Blechscheren .....	1/51–1/152	Akku-Power-Adapter .....	1/63, 1/78
Akku-Bohrhämmer .....	1/30, 1/35, 1/54, 1/72	Akku-Profilnibbler TruTool .....	1/154
Akku-Bohrmaschinen .....	1/30, 1/41, 1/76	Akku-Quadroschrauber .....	1/149
Akku-Bohrschrauber .....	1/6–1/8, 1/12, 1,14–1/15, 1/17, 1/210–1/22, 1/24, 1/26–1/28, 1/34–1/35, 1/38–1/39, 1/42–1/44, 1/48, 1/56–1/57, 1/66–1/67, 1/70	Akku-Reciprosagen .....	1/9, 1/13, 1/16, 1/32, 1/36, 1/47, 1/51, 1/60
Akku-Drehschlagschrauber .....	1/8, 1/21, 1/31	Akku-Rohrbandschleifer .....	1/60, 2/20
Akku-Exzentrerschleifer .....	1/52	Akku-Rotationswerkzeug .....	1/13
Akku-Freischneider .....	4/3	Akku-Säbelsagen .....	1/9, 1/13, 1/16, 1/32, 1/36, 1/47, 1/51, 1/60
Akku-Gebläse .....	1/61, 4/8	Akku-Satiniermaschinen .....	1/60, 2/5
Akku-Geradschleifer .....	1/36, 1/50, 1/59	Akku-Schlagbohrmaschinen .....	1/18, 1/57–1/58, 1/67–1/68
Akku-Handkreissägen .....	1/10, 1/13, 1/16, 1/19, 1/37, 1/51–1/52, 1/54, 1/60, 1/62	Akku-Schlagbohrschrauber .....	1/8, 1/12, 1/14–1/15, 1/18, 1/29–1/30, 1/34–1/35, 1/40, 1/44, 1/48–1/49, 1/58, 1/70–1/71,
Akku-Handlampen .....	1/62, 1/73, 1/76	Akku-Schlagschrauber .....	1/12, 1/16, 1/20, 1/22, 1/31, 1/35–1/36, 1/40, 1/45, 1/49–1/50, 1/58, 1/68
Akku-Heckscheren .....	1/61, 4/2, 4/5, 4/7	Akku-Schlitzscheren .....	1/151
Akku-Heizjacke .....	1/62	Akku-Schnellbauschrauber .....	1/49
Akku-Hobel .....	1/37, 1/52	Akku-Schrauber .....	1/6–1/8, 1/12, 1,14–1/15, 1/17, 1/20–1/22, 1/24, 1/26–1/28, 1/34–1/35, 1/38–1/39, 1/42–1/44, 1/48, 1/56–1/57, 1/66–1/67, 1/70
Akku-Inspektionskameras .....	5/2	Akku-Starter Set .....	1/39
Akku-Kaltkreissäge .....	1/36	Akku-Staubsauger .....	1/10
Akku-Kantenfräsen .....	1/60, 1/150	Akku-Stichsäge .....	1/9, 1/13, 1/33, 1/37, 1/46, 1/60–1/61
Akku-Kappsägen .....	1/55, 1/61, 9/8	Akku-SuperCut .....	1/42, 1/179
Akku-Kartuschenpistolen .....	1/18, 1/47, 1/52		

Akku-Tacker	1/152
Akku-Trimmer	4/8–4/9
Akku-Trockenbauschrauber	1/8, 1/36, 1/57
Akku-Universalscheren	1/11, 1/13
Akku-Ventilator	1/62
Akku-Winkelbohrmaschinen	1/9, 1/13, 1/40, 1/49
Akku-Winkelschleifer	1/9–1/10, 1/13, 1/32, 1/36, 1/47, 1/50, 1/58–1/59, 1/71, 1/139, 2/3
Allzweckdüse Kunststoff	7/10
Allzweckdüse Kunststoff	7/11
Anlaufkugellager	1/211
Antriebsrollen	2/9
Aufnahmeschäfte MK-QuickIN	1/94
Ausblaspistolen	6/24

## B

Backenfutter für GWP 10	1/86
Balancer	6/18
Bandfeilen	2/10–2/13
Bandfeilen-Zubehör	2/14
Bandsägen	9/19
Bandschleifer	1/168
Bandschleifmaschinen	3/2, 3/4–3/7, 3/10, 6/21
Bankbohrmaschine	1/84
Basis-Sets	1/12, 1/19, 1/63, 1/78, 4/4
Baukreissägen	9/16
Baumwollschwabbel	2/8
Baustative	5/10
Baustellen-Radios	1/37, 1/46
Baustrahler	1/176
Benzin-Freischneider	4/12
Benzin-Gebläse	4/12
Benzin-Heckenscheren	4/12
Benzin-Kettensägen	4/11
Benzin-Motorsensen	4/12
Betonschleifer	1/115
Bimetall-Sägeband	1/161
Blechknabber	1/153
Blechnibbler	1/154, 1/156
Blechscheren	1/152–1/153
Boden- und Einbau-Set	1/169
Bodenreiniger	7/20
Bohrhämmer	1/102–1/104, 1/106, 1/109
Bohrmaschinen	1/79–1/85, 1/100–1/102
Bohrschrauber	1/56
Bosch HCS-Sägeblattsatz	1/202
Breitschlitzdüse	1/214
Breitstrahldüse	1/214
Bündigfräser	1/210–1/211

## C

click & go-System	1/12–1/13, 1/34–1/37
Combo-Kits	1/39
CompactMaster	6/3–6/5

## D

Dekupiersägen	9/20
Deltaschleifplatten	1/169
Diamant-Sägeblätter	1/181
Diamantscheiben Beton	1/114–1/115
Diamant-Schleifteller	1/117–1/118, 1/120
Diamant-Segmentmesser	1/181
Diamant-Segmentsägeblätter	1/176
Diamanttrennscheibe	1/10
Dickichtmesser	4/3, 4/9
Digitale Neigungsmesser	5/12
Distanzringe	2/6, 2/8
Doppelschleifmaschinen	3/8–3/9
Drainagepumpen	8/2
Drehschlagschrauber	1/97

Druckluft- Ratschenschrauber	6/14
Druckluft-Bohrmaschinen	6/15
Druckluft-Exzenterschleifer	6/21
Druckluft-Graviergeräte	6/20
Druckluft-Meißelhämmer	6/22
Druckluft-Minischleifer	6/21
Druckluft-Nadelentroster	6/22
Druckluft-Ratschenschrauber	6/14
Druckluft-Schlagschrauber	6/15–6/18
Druckluft-Stabschleifer	6/18–6/19
Druckluft-Stichsägen	6/21
Druckluft-Trennschleifer	6/20
Druckluft-Turbinenstiftschleifer	6/18
Druckluft-Winkelschleifer	6/20–6/21

## E

Edelstahl-Sets	2/4, 2/22
Einhand-Breithobel	1/183
Elektrofeilen	2/10–2/13
Elektro-Kettensägen	4/10
Elektrotacker	1/215–1/216
Entgratmaschinen	3/5
Ersatzakkus	1/13, 1/37, 1/63, 1/73, 1/75, 1/77–1/78, 4/4
Ersatzfaden für Trimmer	4/12
Ersatzkette für TPC	1/160
Ersatzketten für Kettensägen	4/10–4/11
Ersatznadeln für Entroster	6/22
Ersatzschwert für TPC	1/160
Expansionswalzen	2/6–2/7
Exzenterpolierer	2/23
Exzentererschleifer	1/164–1/165

## F

Fahrbahndüse für alle NT-TC Modelle	7/14
Falzhobel	1/183
Falzschließer	1/157
Farbschaber-Set 5-teilig	1/214
Farbspritzpistolen	6/23
Fasefräser	1/210
Fester Spachtel	1/176
Filtertüte, Vlies	7/8, 7/11
Filzbänder	2/6, 2/12, 2/21
Filzscheiben	2/15–2/16
Fingerschleifer	2/10
Flachdübelfräsen	1/211
Flexibler Spachtel	1/176
Fliesen-Laser	5/6
Fliesen-Set	1/169
Fräsköpfe für Beton	1/116–1/117
Fuchsschwanz-Sägen	1/202
Fugendüsen	7/11
Fügepresse	1/157
Führungsschienen	1/204–1/205, 1/208

## G

Gartenpumpen	8/5, 8/6
Geradschleifer	1/121–1/125
Gewindeschneideinsätze	1/195
Gewindeschneider	1/86
Gewindeschneid-Schnellwechselfutter	1/95
Grasschneideblatt	4/3
Grasschneidmesser	4/3
Gummiluftrolle	2/7

## H

Hammertacker	1/215
Handhobel	1/182–1/183
Handkreissägen	1/160, 1/203–1/206
Handtacker	1/215
Hartmetall-Kreissägeblätter	9/12–9/16

Hart-Vlies-Schleifrad.....	2/6
Hauswasserautomat HWA 3500 Inox .....	8/7
Hauswasserwerke .....	8/6
HD Verlängerungsschlauch.....	7/5
Heckenscheren .....	4/6
Heißklebepistolen.....	1/212
Heißklebesticks.....	1/212
Heißluftgebläse .....	1/213
Heißluftzubehör.....	1/214
HM-Kernbohrer .....	1/94–1/95
HM-Raspel .....	1/176
HM-Sägeblatt für Stahl .....	1/160
HM-Schleifplatten.....	1/170
HM-Segmentsägeblätter .....	1/175–1/176
Hobel.....	1/182–1/183
Hochdruckreiniger.....	7/2–7/7
Hohlkehlfräser .....	1/211
HSS-Kernbohrer.....	1/92
HSS-Kreissägeblätter.....	1/180

## I

Industriebohrständer.....	1/83
Industriesauger.....	7/15
INOX-Clean-Spray .....	2/19
Inox-Set für SUPRAFLEX .....	2/24

## K

Kältetrockner.....	6/13
Kantenfräsen.....	1/150, 1/157
Kapp- und Gehrungssägen .....	9/4, 9/7, 9/9–9/11
Kartuschenpistolen .....	6/23
Kehlnahtschleifer .....	2/15–2/16
Kehrmaschinen.....	7/19
Keramik-Schleifband.....	2/11, 2/17
Kernbohrer .....	1/90, 1/92, 1/94–1/95
Kernbohrmaschinen.....	1/90–1/93, 1/95–1/96
Kettensägen .....	4/10–4/11
Klarwasser-Tauchpumpen.....	8/3
Klebeband.....	2/6
Klebstoff für PURGLUE 50.....	1/212
Klett-Schleifband .....	2/9
Klett-Schleifgitter.....	1/167
Klett-Schleifkissen .....	2/10
Klett-Schleifpapier.....	1/167
Klett-Schleifvlies .....	2/9
Klett-Treibriemen .....	2/9
Klett-Vlies .....	2/9
Kombi-Bandschleifmaschine .....	3/9
Kombihämmer .....	1/106–1/107
Kombisägen .....	9/6
Kombi-Tauchpumpen.....	8/4
Kompaktschleifscheiben.....	2/15
Kompressoren.....	6/1–6/13
Kondensatableiter .....	6/13
Kreissägeblätter.....	1/207, 9/12–9/16
Kreuzlinienlaser .....	5/3–5/4
Kühlschmiermodul.....	3/5

## L

Lackfräsen .....	1/211
Ladegerät Wireless.....	1/25
Ladegeräte.....	1/25, 1/74–1/75, 1/77, 4/4
Lampenstativ.....	1/76
Langhals-Winkelschleifer .....	1/136
Laser-Entfernungsmesser .....	5/6, 5/8–5/9
Linienlaser .....	5/5
Lötreflektordüse .....	1/214

## M

Magnet-Bohrständer.....	1/82
-------------------------	------

Magnetkernbohrmaschine.....	1/96
Mähkopf mit Schneidfaden .....	4/3
Maschinenfuß .....	3/7
Maschinenständer.....	9/12
Mauernutfräsen .....	1/114
Mauerschlitzer .....	1/114
Maxi Energiepaket .....	4/4
Meißel für Druckluftgeräte .....	6/22
Messer für TruTool TKF 700.....	1/158
Messerkopf.....	4/9
Messer-Set für Schlitzschere .....	1/151
Metallbandsägen.....	1/161
Metall-Handkreissägen .....	1/160
Metallstichsägen .....	1/185
Metalltrennschleifer.....	1/161
Metaloc Systemkoffer .....	1/64
Montage-Sets.....	8/8
Motorsensen/Benzin-Gebläse.....	4/12
Multifunktionswerkzeuge.....	1/169, 1/171, 1/173–1/174
Multihämmer .....	1/106
Multilinienlaser .....	5/5
MultiMaster.....	1/173–1/174
MultiTalent .....	1/173

## N

Nadelentroster.....	6/22
Nass- und Trockensauger.....	7/10–7/17
Neigungsmesser.....	5/12
Nutfräser.....	1/209–1/210
Nylon-Bürsten.....	2/8

## O

Oberfräsen.....	1/208–1/209
Öl-Wasser-Separator .....	6/13

## P

Paneelsägen .....	9/3–9/6
Panel Cutter.....	1/160
Pendelbackenfutter .....	1/186
Pendelhubstichsägen .....	1/184–1/185
Pick and Mix System .....	1/56–1/64
PKD Schleifköpfe .....	1/117–1/118, 1/120
PKD-Schleifteller .....	1/117–1/118
Poli-Clean .....	2/8
Polierbänder .....	2/11, 2/17–2/18
Polierer .....	2/23
Polier-Filz.....	2/8
Polierpasten.....	2/6
Power Source Kit.....	1/147, 1/77, 4/7
Profilnibbler.....	1/154–1/155
Punktlaser.....	5/6

## R

Radienschleifmodul.....	3/4
Radiolader .....	1/33
Radios .....	1/13, 1/19, 1/21
Recipsägen .....	1/195–1/197
Reduzierdüsen.....	1/214
Reflektordüsen.....	1/214
Reifenfüllmessgeräte.....	6/23
Reinigungsset für Fliesenfugen .....	1/175
Rohrbandschleifer.....	2/7, 2/17–2/20
Rohrbandschleifer-Zubehör .....	2/19
Rohrpolierer .....	2/18
Rohrreinigungsset.....	7/5
Rondenrührer.....	1/89
Rotationslaser.....	5/2–5/3
Rührkörbe.....	1/87, 1/89
Rührwerke.....	1/87, 1/88
Rundschleifmodule.....	3/5

## S

Säbelsägeblätter	1/198–1/201
Säbelsägen	1/195–1/197
Säge- und Feilenset	1/176
Sägeband	1/161
Sander	1/162–1/163
Sanierungsfräsen	1/116
Sanierungsschleifer	1/118–1/120
Satiniermaschinen	2/4–2/5, 2/7
Saug- und Blaspistole	6/24
Saugschlauch	7/11
Saugschlauch	7/11
Schaber	1/170
Scheibenrührer	1/189
Scheibenschleifmaschinen	3/10
Scheuersaugmaschinen	7/20
Schlagbohrmaschinen	1/99–1/102
Schlaghämmer	1/111–1/112
Schlagschrauber	1/98
Schleifarme für Bandfeilen	2/11–2/12
Schleifbänder	2/6, 2/9, 2/12, 2/14, 2/18, 2/21, 3/3, 3/7
Schleifbandrolle	2/6
Schleifhülsen	2/8–2/9
Schleifköpfe	1/117–1/118, 1/120
Schleifmaschine	2/24
Schleif-Mop	2/8
Schleifstation GRIT GHBD	3/2
Schleifvlies endlos	2/19
Schleifvorsatz	2/7
Schlitzscheren	1/151
Schmutzwasserpumpen	8/2, 8/4
Schmutzwasser-Tauchpumpen	8/4
Schraubenkompressoren	6/13
Schraubermagazin	1/62
Schrumpfschlauch-Set	1/214
Schweißkantenformer	1/58–1/59
Schwingschleifer	1/162–1/163
SDS-Clic-Schnellspannmutter	1/128
SDS-Max-Hammerbohrer	1/110
SDS-Max-Meißel	1/113
SDS-Plus-Hammerbohrer	1/107–1/108
SDS-Plus-Meißel	1/108
Segmentsägeblätter	1/171–1/172
Sicherheitssauger	1/167
Sicherheitssauger	7/18
Sisal-Polierring	2/6
Spachtel	1/181
Späneabsauganlage	9/21–9/22
Spannungswandler	1/24
Spannungswandler	1/24
Spezialöle	6/5, 6/22
Stahlbürsten	3/5
Ständer für Doppelschleifmaschinen	3/9
Starter-Set Wireless Charging	1/24, 1/74
Starter-Sets	1/25, 1/34, 1/39
Staubabsaugung	9/21–9/22
Staubbehälter für GX und GXE	3/5
Staubbeutel	7/9
Staubbox Microfilter	1/165
Stempel/Matrize für Tru Tool	1/54–1/56
Stichsägeblätter	1/187–1/194
Stichsägen	1/184–1/186
Storzkupplung	8/2
Stoßstahl für TruTool	1/158–1/159
SuperCut	1/78

## T

Tackerklammern	1/216
Tackernägel	1/216
Taschen für Pick & Mix	1/64

Tauchdruckpumpe	8/4
Tauchkreissägen	1/204–1/205
Tauchpumpen	8/3–8/4
Tauchsägeblätter	1/170–1/172
Teleskopstangen	5/10
Temperaturscanner	1/213
Terrassenreiniger Patio Plus	7/5
Thermodetektor	5/2
Tiefbrunnenpumpe	8/8
Tiefenanschlagschrauber	1/97
Tischbandschleifer	3/10
Tischhalter für GHB	3/2
Tischkreissägen	9/15, 9/17
Trennscheiben	1/10
Trocken- und Nass-Schleifmaschine	3/9
Trockenbauschrauber	1/97
Trockensauger	7/8–7/9

## U

Umrüstsatz Weldon auf QuickIN	1/94
Universalortungsgerät	5/11
Unterflurzugkreissäge	9/18
Untergestell für GXE	3/5

## V

Verlängerungsadapter	2/13
Verlängerungsrohr	7/5
Vliesbänder	2/6, 2/11, 2/14, 2/17–2/18, 2/21, 3/3, 3/7
Vlies-Kompaktscheiben	2/16
Vlies-Polierring	2/6
Vliesseibe	2/15
Vlies-Schleifhülsen	2/6
Vorpoliercreme rot	2/17

## W

Wallscanner	5/11
Wand- und Deckenschleifer	1/166
Wandkonsole für Doppelschleifer	3/9
Wechselreduziereinsatz für Kernbohrmaschinen	1/95
Wendelrührer	1/89
Wendeplatten für Kantenfräse	1/157
Winkeladapter Quick für BS L	1/62, 1/66
Winkelbohrmaschinen	1/85–1/86
Winkelmesser	5/12
Winkelpolierer	2/22
Winkelschleifer	1/129–1/148, 2/2–2/4

## Z

Zangenfutter für ASge 636	1/186
Zentrierbohrer	1/90
Zentrierstift	1/94
Zimmermannshobel	1/183
Zubehör für Bandfeilen	2/11–2/14
Zubehör für Blechscheren	1/152–1/153
Zubehör für Kehlnahtschleifer	2/15–2/16
Zubehör für Multifunktionswerkzeug SuperCut	1/180
Zubehör für Multifunktionswerkzeuge	1/170–1/172, 1/175–1/177, 1/180–1/181
Zubehör für Rohrbandschleifer	2/17–2/21
Zubehör für Satiniermaschinen	2/6–2/9

Art.-Nr.	Seite								
0100 0013	1/79	0109 0120	1/89	0110 0540	1/94	0111 0046	1/92	0125 0365	1/115
0100 0015	1/79	0109 0130	1/89	0110 0550	1/94	0111 0047	1/92	0125 0420	2/10
0100 0023	1/79	0109 0135	1/89	0110 0560	1/94	0111 0048	1/92	0125 0430	2/17
0100 0025	1/79	0109 0140	1/89	0110 0570	1/94	0111 0049	1/92	0125 0440	2/4
0100 0040	1/79	0109 0150	1/89	0110 0580	1/94	0111 0050	1/92	0125 0445	1/133
0100 0060	1/80	0109 0160	1/89	0110 0590	1/94	0111 0051	1/92	0125 0450	1/133
0100 0062	1/87	0109 0170	1/89	0110 0600	1/94	0111 0052	1/92	0125 0455	1/133
0100 0065	1/87	0109 0180	1/89	0110 0610	1/94	0111 0053	1/92	0125 0460	1/133
0100 0068	1/87			0110 0620	1/94	0111 0054	1/92	0125 0465	1/122
0100 0070	1/80	0110 0010	1/82	0110 0630	1/94	0111 0055	1/92	0125 0470	1/122
0100 0072	1/87	0110 0015	1/90	0110 0631	1/94	0111 0056	1/92	0125 0517	1/162
0100 0075	1/87	0110 0016	1/90	0110 0632	1/94	0111 0057	1/92	0125 0528	1/162
0100 0077	1/87	0110 0020	1/92	0110 0633	1/94	0111 0058	1/92	0125 0529	1/162
0100 0079	1/87	0110 0027	1/92	0110 0635	1/94	0111 0059	1/92	0125 0532	1/162
0100 0080	1/85	0110 0036	1/93	0110 0640	1/95	0111 0060	1/92	0125 0533	1/163
0100 0095	1/99	0110 0038	1/93	0110 0645	1/95	0111 0061	1/92	0125 0534	1/163
0100 0113	1/99	0110 0061	1/90	0110 0650	1/95	0111 0062	1/92	0125 0542	1/165
0100 0117	1/99	0110 0062	1/90	0110 0655	1/95	0111 0063	1/92	0125 0546	1/165
0100 0138	1/100	0110 0063	1/90	0110 0660	1/95	0111 0064	1/92	0125 0551	1/165
0100 0142	1/100	0110 0064	1/90	0110 0665	1/95	0111 0065	1/92	0125 0554	1/165
0100 0165	1/100	0110 0065	1/90	0110 0670	1/95	0111 0066	1/92	0125 0560	1/168
0100 0169	1/100	0110 0066	1/90	0110 0675	1/95	0111 0067	1/92	0125 0590	1/165
0100 0171	1/102	0110 0067	1/90	0110 0680	1/95	0111 0068	1/92	0125 0600	1/165
0100 0173	1/103	0110 0068	1/90	0110 0685	1/95			0125 0880	1/169
0100 0190	1/104	0110 0069	1/90	0110 0690	1/95	0115 0015	1/97	0125 0890	1/169
0100 0200	1/103	0110 0070	1/90	0110 0695	1/95	0115 0025	1/97	0125 0900	1/169
0100 0215	1/102	0110 0071	1/90	0110 0700	1/95	0115 0210	1/97	0125 0910	1/169
0100 0225	1/103	0110 0072	1/90	0110 0705	1/95	0115 0220	1/97	0125 0920	1/171
0100 0247	1/104	0110 0073	1/90	0110 0710	1/95	0115 0230	1/97	0125 0930	1/171
0100 0253	1/104	0110 0074	1/90	0110 0715	1/95				
0100 0275	1/104	0110 0075	1/90	0110 0720	1/95	0117 0351	1/97	0127 0039	1/134
0100 0276	1/104	0110 0076	1/90	0110 0725	1/95	0117 0365	1/97	0127 0046	2/3
0100 0317	1/109	0110 0077	1/90	0110 0730	1/95			0127 0048	1/135
0100 0318	1/109	0110 0100	1/94	0110 0735	1/95	0118 0151	1/98	0127 0048	2/3
0100 0322	1/109	0110 0110	1/94	0110 0740	1/95	0118 0153	1/98	0127 0049	1/136
0100 0331	1/109	0110 0115	1/94	0110 0745	1/95	0118 0170	1/98	0127 0049	2/4
0100 0333	1/111	0110 0120	1/94	0110 0750	1/95			0127 0052	1/136
0100 0345	1/112	0110 0175	1/94	0110 0755	1/95	0120 0032	1/84	0127 0072	1/135
0100 0350	1/111	0110 0200	1/94	0110 0760	1/95	0120 0035	1/85	0127 0075	1/136
0100 0362	1/112	0110 0202	1/94	0110 0765	1/95	0120 0038	1/85	0127 0077	1/136
0100 0365	1/112	0110 0204	1/94	0110 0770	1/95	0120 0200	1/107	0127 0093	1/129
0100 0370	1/111	0110 0206	1/94	0110 0775	1/95	0120 0350	1/98	0127 0095	1/134
0100 0380	1/111	0110 0208	1/94	0110 0780	1/95			0127 0098	1/134
0100 0385	1/109	0110 0210	1/94	0110 0785	1/95	0125 0000	1/128	0127 0102	1/134
		0110 0212	1/94	0110 0790	1/95	0125 0003	1/128	0127 0105	1/134
		0110 0214	1/94	0110 0795	1/95	0125 0005	1/128	0127 0110	1/146
0101 0001	1/80	0110 0216	1/94	0110 0800	1/95	0125 0008	1/128	0127 0118	1/144
0101 0002	1/80	0110 0218	1/94	0110 0805	1/95	0125 0039	1/129	0127 0120	1/127
0101 0004	1/80	0110 0220	1/94	0110 0810	1/95	0125 0041	1/130	0127 0130	1/127
0101 0006	1/80	0110 0222	1/94	0110 0815	1/95	0125 0048	1/130	0127 0135	1/144
0101 0008	1/81	0110 0224	1/94	0110 0820	1/95	0125 0077	1/130	0127 0142	1/134
0101 0022	1/81	0110 0226	1/94	0110 0825	1/95	0125 0079	2/2	0127 0145	1/135
0101 0028	1/81	0110 0228	1/94	0110 0830	1/95	0125 0103	1/131	0127 0148	1/135
0101 0032	1/81	0110 0230	1/94	0110 0835	1/95	0125 0107	1/131	0127 0152	1/127
0101 0097	1/81	0110 0232	1/94	0110 9000	1/91	0125 0109	1/131	0127 0154	1/127
0101 0103	1/81	0110 0234	1/94			0125 0116	1/145	0127 0215	2/22
0101 0120	1/82	0110 0236	1/94	0111 0000	1/91	0125 0148	1/127	0127 0220	2/22
0101 0130	1/82	0110 0238	1/94	0111 0005	1/91	0125 0151	1/145	0127 0222	2/4
0101 0132	1/82	0110 0240	1/94	0111 0020	1/92	0125 0163	1/145	0127 0230	2/22
0101 0137	1/83	0110 0248	1/94	0111 0021	1/92	0125 0169	1/146	0127 0235	2/22
0101 0145	1/86	0110 0250	1/93	0111 0022	1/92	0125 0180	1/128	0127 0237	1/122
		0110 0310	1/94	0111 0023	1/92	0125 0182	1/145	0127 0242	1/123
0102 0035	1/85	0110 0330	1/94	0111 0024	1/92	0125 0187	1/144	0127 0255	2/22
0102 0038	1/83	0110 0331	1/94	0111 0025	1/92	0125 0193	1/144	0127 0260	2/22
0102 0047	1/84	0110 0350	1/94	0111 0026	1/92	0125 0205	1/144	0127 0265	1/123
0102 0058	1/84	0110 0351	1/94	0111 0027	1/92	0125 0215	1/148	0127 0270	1/123
0102 0059	1/84	0110 0360	1/94	0111 0028	1/92	0125 0218	1/148	0127 0275	1/123
0102 0072	1/96	0110 0370	1/94	0111 0029	1/92	0125 0240	1/131	0127 0280	1/123
0102 0080	1/96	0110 0380	1/94	0111 0030	1/92	0125 0245	1/126	0127 0285	1/123
0102 0107	1/101	0110 0390	1/94	0111 0031	1/92	0125 0262	1/126	0127 0290	1/124
0102 0122	1/101	0110 0400	1/94	0111 0032	1/92	0125 0270	1/130	0127 0298	1/124
0102 0128	1/101	0110 0410	1/94	0111 0033	1/92	0125 0280	1/132	0127 0340	2/15
0102 0141	1/101	0110 0420	1/94	0111 0034	1/92	0125 0290	1/132	0127 0345	2/15
0102 0152	1/102	0110 0430	1/94	0111 0035	1/92	0125 0295	1/132	0127 0346	2/15
0102 0165	1/102	0110 0440	1/94	0111 0036	1/92	0125 0300	1/132	0127 0347	2/15
0102 0183	1/106	0110 0450	1/94	0111 0037	1/92	0125 0305	1/132	0127 0350	2/15
0102 0187	1/106	0110 0460	1/94	0111 0038	1/92	0125 0307	1/133	0127 0351	2/15
0102 0195	1/106	0110 0470	1/94	0111 0039	1/92	0125 0315	1/122	0127 0352	2/15
0102 3340	1/106	0110 0480	1/94	0111 0040	1/92	0125 0325	1/121	0127 0353	2/15
		0110 0490	1/94	0111 0041	1/92	0125 0335	1/121	0127 0354	2/15
0109 0035	1/88	0110 0500	1/94	0111 0042	1/92	0125 0342	1/121	0127 0510	2/18
0109 0049	1/88	0110 0510	1/94	0111 0043	1/92	0125 0345	1/121	0127 0520	2/18
0109 0055	1/89	0110 0520	1/94	0111 0044	1/92	0125 0346	1/115	0127 0530	2/18
0109 0057	1/89	0110 0530	1/94	0111 0045	1/92	0125 0348	1/115	0127 0540	2/18

Art.-Nr.	Seite								
0127 0550	2/18	0127 2555	1/176	0128 0580	1/167	0128 1040	2/12	0129 0221	2/14
0127 0560	2/18	0127 2560	1/176	0128 0585	1/167	0128 1045	2/12	0129 0222	2/14
0127 0570	2/18	0127 2565	1/176	0128 0590	1/167	0128 1050	2/12	0129 0223	2/14
0127 0580	2/18	0127 2570	1/176	0128 0595	1/167	0128 1055	2/12	0129 0224	2/14
0127 0582	2/18	0127 2575	1/176	0128 0600	1/167	0128 1060	2/12	0129 0225	2/14
0127 0587	2/18	0127 2580	1/176	0128 0605	1/167	0128 1065	2/12	0129 0226	2/14
0127 0614	2/18	0127 2585	1/176	0128 0610	1/167	0128 1070	2/12	0129 0227	2/14
0127 0798	1/173	0127 2590	1/177	0128 0615	1/167	0128 1075	2/12	0129 0228	2/14
0127 0800	1/173	0127 2595	1/177	0128 0620	1/167	0128 1080	2/12	0129 0229	2/14
0127 0802	1/174	0127 2600	1/177	0128 0625	1/167	0128 1085	2/12	0129 0230	2/14
0127 0804	1/173	0127 2605	1/177	0128 0630	1/167	0128 1090	2/12	0129 0231	2/14
0127 0806	1/174	0127 2610	1/177	0128 0640	1/167	0128 1095	2/12	0129 0232	2/14
0127 0808	1/174	0127 2615	1/177	0128 0728	2/12	0128 1100	2/12	0129 0233	2/14
0127 0810	1/178	0127 2620	1/177	0128 0730	2/10	0128 1105	2/7	0129 0234	2/14
0127 0812	1/178	0127 2625	1/177	0128 0820	2/12	0128 1110	2/7	0129 0235	2/14
0127 0814	1/178	0127 2630	1/177	0128 0821	2/12	0128 1115	2/7	0129 0236	2/14
0127 0816	1/178	0127 2635	1/177	0128 0822	2/12	0128 1120	2/7	0129 0237	2/14
0127 0818	1/179	0127 2640	1/177	0128 0823	2/12	0128 1125	2/7	0129 0238	2/14
0127 0818	1/42	0127 2645	1/177	0128 0824	2/12			0129 0239	2/14
0127 0820	1/179	0127 2650	1/177	0128 0825	2/12	0129 0341	1/60	0129 0240	2/14
0127 0822	1/179	0127 2655	1/177	0128 0826	2/12	0129 1010	1/60	0129 0241	2/14
0127 0823	1/181	0127 2660	1/177	0128 0828	2/12	0129 0019	1/129	0129 0242	2/14
0127 0935	1/175	0127 2665	1/177	0128 0829	2/12	0129 0037	1/140	0129 0243	2/14
0127 0940	1/175	0127 2670	1/177	0128 0830	2/12	0129 0039	1/140	0129 0244	2/14
0127 0945	1/175	0127 2675	1/177	0128 0836	2/12	0129 0047	1/140	0129 0245	2/14
0127 0950	1/175	0127 2680	1/177	0128 0837	2/12	0129 0055	1/140	0129 0246	2/14
0127 0955	1/175	0127 2685	1/177	0128 0839	2/12	0129 0058	1/141	0129 0247	2/14
0127 0960	1/176	0127 2690	1/181	0128 0840	2/12	0129 0062	1/141	0129 0248	2/14
0127 0980	1/175	0127 2695	1/181	0128 0845	2/12	0129 0066	1/126	0129 0249	2/14
0127 0990	1/175	0127 2700	1/181	0128 0846	2/12	0129 0067	1/141	0129 0250	2/14
0127 1000	1/175	0127 2705	1/181	0128 0847	2/12	0129 0069	1/140	0129 0251	2/14
0127 1010	1/175	0127 2710	1/181	0128 0848	2/12	0129 0071	1/141	0129 0315	1/125
0127 1045	1/181	0127 2715	1/180	0128 0850	2/10	0129 0081	1/142	0129 0317	1/125
0127 1050	1/181	0127 2720	1/180	0128 0851	2/10	0129 0082	1/142	0129 0325	1/125
0127 1055	1/181	0127 2725	1/180	0128 0852	2/10	0129 0086	1/143	0129 0327	1/125
0127 1060	1/181			0128 0853	2/10	0129 0087	1/142	0129 0330	1/161
0127 1065	1/181	0128 0017	2/2	0128 0854	2/10	0129 0087	2/2	0129 0337	2/19
0127 1070	1/180	0128 0019	1/138	0128 0855	2/10	0129 0089	1/143	0129 0339	2/19
0127 1075	1/180	0128 0023	1/137	0128 0870	2/8	0129 0091	1/139	0129 0341	2/20
0127 1080	1/180	0128 0033	1/138	0128 0871	2/8	0129 0094	1/143	0129 0343	2/20
0127 1085	1/180	0128 0055	1/138	0128 0872	2/8	0129 0098	1/143	0129 0345	2/21
0127 1090	1/180	0128 0072	1/138	0128 0873	2/8	0129 0099	1/142	0129 0346	2/20
0127 1095	1/181	0128 0074	1/129	0128 0874	2/8	0129 0101	2/16	0129 0350	2/21
0127 1100	2/17	0128 0076	1/137	0128 0875	2/8	0129 0103	2/16	0129 0355	2/21
0127 1110	2/17	0128 0087	1/138	0128 0876	2/8	0129 0106	2/16	0129 0360	2/21
0127 1120	2/17	0128 0129	1/137	0128 0877	2/8	0129 0109	2/16	0129 0365	2/21
0127 1130	2/17	0128 0170	1/146	0128 0879	2/8	0129 0122	2/16	0129 0370	2/21
0127 1140	2/17	0128 0175	1/146	0128 0888	2/9	0129 0127	1/147	0129 0375	2/21
0127 1150	2/17	0128 0178	1/148	0128 0889	2/9	0129 0137	1/147	0129 0380	2/21
0127 1160	2/17	0128 0180	2/15	0128 0890	2/9	0129 0147	1/147	0129 0385	2/21
0127 1170	2/17	0128 0190	2/15	0128 0892	2/9	0129 0153	1/147	0129 0390	2/21
0127 1180	2/17	0128 0192	2/15	0128 0893	2/9	0129 0157	1/126	0129 0395	2/21
0127 1190	2/17	0128 0193	2/15	0128 0894	2/9	0129 0157	1/143	0129 0400	2/21
0127 1200	2/17	0128 0194	2/15	0128 0896	2/9	0129 0158	1/143	0129 0405	2/21
0127 1210	2/17	0128 0207	2/23	0128 0897	2/9	0129 0162	1/147	0129 0410	2/21
0127 1500	2/11	0128 0218	2/23	0128 0899	2/9	0129 0167	1/147	0129 0415	2/21
0127 1510	2/11	0128 0245	2/23	0128 0901	2/8	0129 0169	1/147	0129 0420	2/21
0127 1520	2/11	0128 0250	2/24	0128 0902	2/8	0129 0172	1/139	0129 0425	2/21
0127 1530	2/11	0128 0255	2/24	0128 0924	2/19	0129 0174	1/139	0129 0430	2/21
0127 1540	2/11	0128 0260	2/24	0128 0926	2/19	0129 0176	1/139	0129 0435	2/21
0127 1550	2/11	0128 0310	1/124	0128 0927	2/19	0129 0176	2/3	0129 0440	2/21
0127 1560	2/11	0128 0320	1/125	0128 0929	2/18	0129 0179	1/139	0129 0445	2/21
0127 1570	2/11	0128 0330	1/166	0128 0930	2/19	0129 0179	2/3	0129 0450	2/5
0127 1580	2/11	0128 0340	1/166	0128 0931	2/19	0129 0195	2/13	0129 0455	2/5
0127 1590	2/11	0128 0450	1/167	0128 0936	2/19	0129 0197	2/13	0129 0460	2/6
0127 1600	2/11	0128 0455	1/167	0128 0937	2/19	0129 0202	2/14	0129 0465	2/6
0127 1610	2/11	0128 0460	1/167	0128 0938	2/19	0129 0203	2/14	0129 0467	2/6
0127 1620	2/11	0128 0465	1/167	0128 0940	2/19	0129 0204	2/14	0129 0468	2/6
0127 1630	2/11	0128 0467	1/167	0128 0945	2/19	0129 0205	2/14	0129 0470	2/6
0127 1640	2/11	0128 0470	1/167	0128 0950	2/7	0129 0206	2/14	0129 0472	2/6
0127 1650	2/11	0128 0472	1/167	0128 0955	2/7	0129 0207	2/14	0129 0474	2/6
0127 1660	2/11	0128 0475	1/167	0128 0960	2/8	0129 0208	2/14	0129 0475	2/6
0127 1670	2/11	0128 0480	1/167	0128 0965	2/8	0129 0209	2/14	0129 0480	2/6
0127 1680	2/11	0128 0485	1/167	0128 0970	2/8	0129 0210	2/14	0129 0481	2/6
0127 1690	2/11	0128 0503	1/167	0128 0975	2/8	0129 0211	2/14	0129 0482	2/6
0127 1700	2/11	0128 0507	1/166	0128 0980	2/8	0129 0212	2/14	0129 0483	2/6
0127 1710	2/11	0128 0515	1/166	0128 0985	2/8	0129 0213	2/14	0129 0486	2/6
0127 2510	1/175	0128 0520	1/166	0128 0990	2/9	0129 0214	2/14	0129 0487	2/6
0127 2515	1/175	0128 0550	1/167	0128 0995	2/9	0129 0215	2/14	0129 0488	2/6
0127 2520	1/175	0128 0555	1/167	0128 1000	2/9	0129 0216	2/14	0129 0489	2/6
0127 2525	1/176	0128 0560	1/167	0128 1005	2/9	0129 0217	2/14	0129 0490	2/6
0127 2535	1/176	0128 0565	1/167	0128 1010	2/9	0129 0218	2/14	0129 0491	2/6
0127 2545	1/175	0128 0570	1/167	0128 1015	2/9	0129 0219	2/14	0129 0492	2/6
0127 2550	1/175	0128 0575	1/167	0128 1020	2/9	0129 0220	2/14	0129 0493	2/6

Art.-Nr.	Seite								
0129 0494	2/6	0155 0378	1/209	0175 0492	1/35	0175 0650	1/30	0177 0002	1/20
0129 0521	1/164	0155 0381	1/209	0175 0521	1/34	0175 0655	1/30	0177 0015	1/38
0129 0525	1/164	0155 0384	1/209	0175 0527	1/34	0175 0660	1/31	0177 0018	1/38
0129 0535	1/163	0155 0387	1/209	0175 0533	1/34	0175 0665	1/31	0177 0075	1/38
0129 0542	1/163	0155 0390	1/209	0175 0536	1/36	0175 0670	1/32	0177 0200	1/38
0129 0595	1/168	0155 0393	1/209	0175 0537	1/37	0175 0675	1/32	0177 0210	1/38
0129 0597	1/163	0155 0396	1/209	0175 0539	1/35	0175 0680	1/33	0177 0220	1/38
0129 0600	1/163	0155 0399	1/209	0175 0630	1/37	0175 0685	1/33	0177 0230	1/39
0129 0603	1/164	0155 0402	1/209	0175 0690	1/34	0175 0838	1/73	0177 0280	1/75
0129 0605	1/164	0155 0405	1/209	0175 0844	1/13	0175 0843	1/73	0177 0330	1/75
0129 0980	1/150	0155 0408	1/209	0175 0880	1/13	0175 0855	1/73	0177 0340	1/75
0129 0995	1/150	0155 0411	1/209	0175 0948	1/37	0175 0865	1/73	0177 0350	1/75
0129 1000	1/150	0155 0414	1/209	0175 2415	1/12	0175 0875	1/26	0177 0360	1/75
0129 1005	1/150	0155 0417	1/210	0175 2420	1/12	0175 0905	1/73	0177 0370	1/39
0129 1010	1/150	0155 0420	1/210	0175 2425	1/12	0175 0908	1/73	0177 0380	1/39
		0155 0423	1/210	0175 2430	1/12	0175 0929	1/73	0177 0390	1/39
0140 0015	1/203	0155 0426	1/210	0175 2435	1/12	0175 0933	1/171	0177 0400	1/39
0140 0053	1/203	0155 0429	1/210	0175 2440	1/13	0175 0935	1/170	0177 0410	1/40
0140 0065	1/203	0155 0432	1/210	0175 2445	1/13	0175 0937	1/170	0177 0420	1/40
0140 0068	1/204	0155 0435	1/210	0175 2450	1/13	0175 0938	1/170	0177 0430	1/40
0140 0072	1/203	0155 0438	1/210	0175 2455	1/13	0175 0940	1/170	0177 0440	1/41
0140 0083	1/204	0155 0441	1/210	0175 2458	1/13	0175 0945	1/170	0177 0450	1/41
0140 0092	1/204	0155 0444	1/210	0175 2460	1/13	0175 0947	1/170	0177 0460	1/41
0140 0093	1/204	0155 0447	1/210	0175 2465	1/13	0175 0950	1/170	0177 0470	1/40
0140 0100	1/184	0155 0450	1/210	0175 2470	1/13	0175 0953	1/171	0177 0480	1/42
0140 0101	1/204	0155 0453	1/210	0175 2475	1/13	0175 0955	1/170	0177 0490	1/42
0140 0102	1/204	0155 0456	1/211	0175 2480	1/13	0175 0957	1/170		
0140 0103	1/204	0155 0459	1/210	0175 2545	1/12	0175 0960	1/170	0178 0276	1/62
0140 0104	1/204	0155 0462	1/211	0175 2550	1/12	0175 0964	1/169	0178 0427	1/59
0140 0105	1/204	0155 0465	1/211	0175 2555	1/13	0175 0965	1/170	0178 0445	1/60
0140 0106	1/204	0155 0468	1/211	0175 2595	1/34	0175 0975	1/169	0178 0470	1/59
0140 0112	1/184	0155 0471	1/211	0175 2600	1/35	0175 0976	1/169	0178 0478	1/60
0140 0138	1/185	0155 0474	1/211	0175 2605	1/36	0175 0977	1/169	0178 0480	1/60
0140 0141	1/100			0175 2625	1/34	0175 1018	9/5	0178 0490	1/60
0140 0146	1/184	0157 0010	1/209	0175 0009	1/9	0175 1025	9/6	0178 0505	1/62
0140 0165	1/184	0157 0310	1/211	0175 0013	9/3	0175 1038	9/6	0178 0653	1/56
0140 0168	1/184			0175 0014	9/4	0175 1050	9/4	0178 0656	1/56
0140 0170	1/185	0158 0040	1/114	0175 0098	1/6	0175 1060	9/5	0178 1170	1/62
0140 0225	1/194	0158 0045	1/114	0175 0107	1/72	0175 2245	9/3	0178 1370	1/62
0140 0260	1/194	0158 0060	1/116	0175 0116	1/72	0175 2400	1/73	0178 1380	1/62
0140 0410	1/202	0158 0070	1/116	0175 0127	1/21	0175 2410	1/72	0178 1550	1/61
		0158 0080	1/118	0175 0144	1/21	0175 2457	1/10	0178 1560	1/61
0142 0110	1/185	0158 0090	1/118	0175 0180	1/7	0175 2485	1/73	0178 1635	1/56
		0158 0100	1/118	0175 0190	1/7	0175 2490	1/11	0178 1645	1/56
0143 0212	1/195	0158 0105	1/118	0175 0200	1/7	0175 2495	1/11	0178 1700	1/57
0143 0225	1/195	0158 0110	1/118	0175 0210	1/8	0175 2500	1/10	0178 1710	1/56
0143 0230	1/195	0158 0115	1/118	0175 0221	1/7	0175 2510	1/9	0178 1720	1/56
0143 0260	1/194	0158 0120	1/118	0175 0224	1/27	0175 2520	1/9	0178 1730	1/56
		0158 0125	1/118	0175 0235	1/9	0175 2525	1/10	0178 1740	1/57
0144 0013	1/205	0158 0130	1/119	0175 0245	1/11	0175 2530	1/8	0178 1750	1/56
0144 0014	1/205	0158 0145	1/117	0175 0246	5/2	0175 2535	1/8	0178 1755	1/62
0144 0015	1/205	0158 0150	1/117	0175 0248	5/2	0175 2540	1/8	0178 1760	1/58
0144 0019	1/205	0158 0180	1/119	0175 0256	5/2	0175 2571	1/25	0178 1770	1/57
0144 0021	1/205	0158 0185	1/119	0175 0323	1/21	0175 2572	1/24	0178 1780	1/57
0144 0043	1/205	0158 0190	1/119	0175 0340	1/21	0175 2578	1/25	0178 1790	1/58
0144 0090	1/206	0158 0195	1/119	0175 0342	1/10	0175 2580	1/28	0178 1800	1/58
0144 0135	1/186	0158 0200	1/117	0175 0343	1/10	0175 2585	1/28	0178 1810	1/57
0144 0137	1/186	0158 0205	1/117	0175 0347	1/10	0175 2590	1/29	0178 1820	1/57
0144 0145	1/186	0158 0210	1/117	0175 0363	1/26	0175 2620	1/74	0178 1830	1/57
0144 0155	1/186	0158 0215	1/117	0175 0371	1/27	0175 3000	1/7	0178 1840	1/58
0144 0190	1/186	0158 0220	1/117	0175 0377	1/30	0175 3080	1/29	0178 1850	1/58
		0158 0225	1/117	0175 0383	1/27	0175 3090	1/29	0178 1860	1/58
0155 0006	1/208	0158 0230	1/120	0175 0391	1/73	0175 3105	1/29	0178 1870	1/58
0155 0013	1/182	0158 0235	1/120	0175 0410	1/32	0175 3110	1/29	0178 1880	1/59
0155 0015	1/182	0158 0240	1/120	0175 0412	1/31	0175 3120	1/24	0178 1890	1/59
0155 0018	1/182	0158 0245	1/120	0175 0448	1/31	0175 3130	1/24	0178 1900	1/58
0155 0040	1/208	0158 0250	1/120	0175 0450	1/31	0175 3152	1/170	0178 1910	1/59
0155 0050	1/208	0158 0255	1/120	0175 0456	1/32	0175 3160	1/170	0178 1920	1/60
0155 0065	1/208	0158 0260	1/120	0175 0460	1/32	0175 3170	1/171	0178 1930	1/60
0155 0110	1/114	0158 0265	1/120	0175 0463	1/74	0175 3180	1/171	0178 1940	1/61
0155 0120	1/114			0175 0465	1/73	0175 3190	1/171	0178 1950	1/61
0155 0130	1/114	0175 0423	1/36	0175 0472	1/30	0175 3200	1/171	0178 1960	1/61
0155 0330	1/211	0175 0425	1/36	0175 0522	1/33	0175 3210	1/172	0178 1970	1/62
0155 0345	1/209	0175 0427	1/36	0175 0525	1/33	0175 3230	1/172	0178 2120	1/57
0155 0348	1/209	0175 0428	1/37	0175 0587	1/74	0175 3250	1/172	0178 2130	1/59
0155 0351	1/209	0175 0429	1/37	0175 0591	1/25	0175 3270	1/172	0178 2140	1/59
0155 0354	1/209	0175 0435	1/37	0175 0591	1/74	0175 3310	1/172	0178 2150	1/59
0155 0357	1/209	0175 0436	1/35	0175 0592	1/25	0175 3330	1/172	0178 0050	1/19
0155 0360	1/209	0175 0437	1/35	0175 0593	1/24	0175 3350	1/172	0178 0060	1/19
0155 0363	1/209	0175 0438	1/35	0175 0593	1/74	0175 3370	1/172	0178 0080	1/19
0155 0366	1/209	0175 0439	1/36	0175 0615	1/74	0175 3390	1/172	0178 0080	1/78
0155 0369	1/209	0175 0440	1/35	0175 0635	1/33	0175 3410	1/172	0178 0085	1/19
0155 0372	1/209	0175 0455	1/36	0175 0640	1/28	0175 3430	1/172	0178 0085	1/78
0155 0375	1/209	0175 0487	1/37	0175 0645	1/28			0178 0087	1/17

Art.-Nr.	Seite								
0178 0090	1/17	0178 3020	1/70	0179 2395	4/10	0190 2695	4/2	0190 2620	9/13
0178 0092	1/18	0178 3030	1/70	0179 0016	1/14	0190 2700	4/2	0190 2630	9/14
0178 0093	1/18	0178 3120	1/197	0179 0023	1/14	0190 2710	4/2	0190 2640	9/14
0178 0100	1/18	0178 3130	1/197	0179 0042	1/43	0190 2720	4/2	0190 2640	9/15
0178 0105	1/17			0179 0043	1/43	0190 2730	4/3	0190 2650	9/13
0178 0112	1/17	0179 0026	1/49	0179 0095	1/22	0190 2740	4/3	0190 2650	9/15
0178 0115	1/17	0179 0103	1/48	0179 0113	1/43	0190 2750	4/3	0190 2660	9/16
0178 0118	1/17	0179 0106	1/48	0179 0114	1/44	0190 2760	4/3	0190 2670	9/16
0178 0254	1/22	0179 0107	1/48	0179 0123	1/44	0190 2770	4/3	0190 2680	9/16
0178 0298	1/68	0179 0109	1/49	0179 0139	1/45	0190 2780	4/3	0190 2690	9/16
0178 0320	1/66	0179 0255	4/12	0179 0182	1/45	0190 2790	4/3		
0178 0335	1/68	0179 0886	1/52	0179 0204	1/45	0190 2800	4/4	0192 0060	1/20
0178 0352	1/67	0179 0911	1/48	0179 0264	1/44	0190 2810	4/4	0192 0070	1/20
0178 0356	1/67	0179 0913	1/48	0179 0306	1/43	0190 2820	4/4	0192 0080	1/20
0178 0359	1/67	0179 0916	1/48	0179 0317	1/47	0190 2840	4/4	0192 0090	1/20
0178 0397	1/71	0179 0918	1/48	0179 0335	1/47	0190 2850	4/4	0192 0100	1/20
0178 0405	1/68	0179 0921	1/48	0179 0343	1/46	0190 0015	1/88	0192 0345	1/153
0178 0455	2/3	0179 0923	1/49	0179 0387	1/76	0190 0023	1/88	0192 0419	1/153
0178 0476	2/16	0179 0928	1/49	0179 0399	1/76	0190 0030	1/213	0192 0421	1/153
0178 0478	2/16	0179 0933	1/49	0179 0527	1/77	0190 0040	1/213	0192 0427	1/153
0178 0480	2/5	0179 0934	1/49	0179 0537	1/77	0190 0043	1/88	0192 0448	1/153
0178 0489	2/5	0179 0938	1/49	0179 0547	1/77	0190 0110	1/212	0192 0505	1/86
0178 0498	2/13	0179 0941	1/49	0179 0549	1/77	0190 0555	5/5	0192 0520	1/86
0178 0546	1/78	0179 0948	1/50	0179 0555	1/77	0190 0600	5/6	0192 0540	1/86
0178 0590	1/18	0179 0951	1/50	0179 0560	1/77	0190 0835	5/11	0192 0550	1/86
0178 0591	1/18	0179 0953	1/50	0179 0568	1/77	0190 0837	5/11	0192 0910	6/18
0178 0593	1/18	0179 0957	1/51	0179 0588	1/77	0190 0841	5/11	0192 0920	6/18
0178 0600	1/19	0179 0958	1/50	0179 0605	1/46	0190 0843	5/11	0192 0930	6/18
0178 0605	1/66	0179 0959	1/50	0179 0665	1/83	0190 0845	5/9	0192 0940	6/18
0178 0606	1/67	0179 0960	1/51	0179 0690	1/83	0190 0847	5/9	0192 0942	6/18
0178 0667	1/78	0179 0961	1/50	0179 0705	1/86	0190 0863	5/9	0192 0945	6/18
0178 0671	1/78	0179 0963	1/51	0179 0715	1/86	0190 0864	5/8	0192 0950	6/18
0178 0672	1/63	0179 0964	1/51	0179 0722	1/168	0190 0867	5/6	0192 0953	6/18
0178 0672	1/78	0179 0968	1/51	0179 0745	1/183	0190 0873	5/8	0192 0955	6/18
0178 0673	1/63	0179 0973	1/51	0179 0750	1/183	0190 0886	5/2	0192 0965	6/18
0178 0673	1/78	0179 0974	1/51	0179 0760	1/183	0190 0887	5/3	0192 0970	3/4
0178 0677	1/63	0179 0976	1/52	0179 0800	1/196	0190 0889	5/3	0192 0985	3/4
0178 0677	1/78	0179 0978	1/52	0179 0810	1/196	0190 0900	5/4	0192 0990	3/5
0178 0690	1/63	0179 0979	1/51	0179 0830	1/196	0190 0903	5/4	0192 1000	3/4
0178 0690	1/78	0179 0981	1/52	0179 0850	1/185	0190 0907	5/4	0192 1015	3/5
0178 0695	1/78	0179 0983	1/52	0179 0871	1/206	0190 0915	5/3	0192 1020	3/5
0178 0710	1/63	0179 0986	1/52	0179 0875	1/206	0190 0925	5/3	0192 1030	3/5
0178 0710	1/78	0179 0988	1/52	0179 0877	1/206	0190 0937	5/5	0192 1040	3/5
0178 0720	1/63	0179 1035	4/12	0179 0880	1/206	0190 0943	5/5	0192 1050	3/5
0178 0720	1/78	0179 1052	4/8	0179 0893	1/137	0190 0960	5/5	0192 1055	3/5
0178 0730	1/63	0179 1053	4/7	0179 0907	1/137	0190 0980	5/6	0192 1060	3/5
0178 0730	1/78	0179 1056	4/8	0179 1300	1/6	0190 0990	5/10	0192 1090	3/6
0178 0735	1/78	0179 1065	4/10	0179 1353	1/7	0190 1000	5/10	0192 1100	3/6
0178 0740	1/78	0179 1075	4/10	0179 1355	1/14	0190 1010	5/10	0192 1105	3/6
0178 0841	1/73	0179 1085	4/10	0179 1360	1/15	0190 1030	5/2	0192 1110	3/7
0178 1225	1/71	0179 1095	4/10	0179 1365	1/15	0190 1050	5/6	0192 1120	3/7
0178 1255	1/71	0179 1095	4/11	0179 1370	1/15	0190 1090	5/12	0192 1125	3/6
0178 1420	1/66	0179 1105	4/10	0179 1375	1/16	0190 1100	5/12	0192 1135	3/6
0178 1430	1/64	0179 1115	4/10	0179 1380	1/16	0190 2000	5/8	0192 1145	3/6
0178 1440	1/64	0179 1125	4/11	0179 1385	1/16	0190 2010	5/12	0192 1150	3/7
0178 1450	1/64	0179 1130	4/11	0179 1390	1/14	0190 2020	5/12	0192 1160	3/7
0178 1460	1/64	0179 1140	4/11	0179 1410	1/22	0190 2040	5/12	0192 1180	3/7
0178 1470	1/64	0179 1150	4/11	0179 1500	1/22	0190 2100	1/207	0192 1190	3/7
0178 1480	1/64	0179 1170	4/11	0179 1505	1/77	0190 2110	1/207	0192 1200	3/7
0178 1500	1/78	0179 1185	4/12	0179 1511	1/77	0190 2120	1/207	0192 1210	3/7
0178 1550	9/8	0179 1195	4/12	0179 1515	1/76	0190 2130	1/207	0192 1220	3/7
0178 1560	9/8	0179 1200	4/12	0179 1516	1/47	0190 2140	1/207	0192 1230	3/7
0178 1580	1/68	0179 1210	4/12	0179 1516	1/77	0190 2150	1/207	0192 1240	3/7
0178 1640	1/66	0179 1260	4/12	0179 1520	1/54	0190 2170	1/207	0192 1250	3/7
0178 1910	1/139	0179 1270	4/12	0179 1528	1/54	0190 2180	1/207	0192 1260	3/7
0178 1980	1/62	0179 1280	4/12	0179 1530	1/54	0190 2190	1/207	0192 1270	3/7
0178 1990	1/62	0179 1505	4/7	0179 1535	1/46	0190 2200	1/207	0192 1280	3/7
0178 2000	1/62	0179 1511	1/47	0179 1542	1/46	0190 2210	1/207	0192 1290	3/7
0178 2005	1/62	0179 1511	4/7	0179 1680	1/47	0190 2220	1/207	0192 1300	3/7
0178 2010	1/62	0179 1516	4/7	0179 1685	1/45	0190 2230	1/207	0192 1310	3/7
0178 2020	1/62	0179 1605	1/50	0179 1695	1/45	0190 2500	9/12	0192 1350	3/2
0178 2030	1/62	0179 1655	1/52	0179 1705	1/44	0190 2510	9/13	0192 1360	3/2
0178 2040	1/63	0179 1905	1/50	0179 3000	1/76	0190 2520	9/13	0192 1370	3/2
0178 2045	1/63	0179 2210	4/7	0179 3010	1/76	0190 2530	9/13	0192 1380	3/3
0178 2050	1/63	0179 2220	4/7	0179 3020	1/77	0190 2540	9/14	0192 1390	3/3
0178 2055	1/63	0179 2305	1/52	0179 3030	1/55	0190 2550	9/12	0192 1400	3/3
0178 2060	1/63	0179 2310	4/8	0179 3030	1/77	0190 2560	9/13	0192 1410	3/3
0178 2070	1/63	0179 2320	4/8	0179 3060	1/77	0190 2570	9/13	0192 1420	3/3
0178 2080	1/63	0179 2330	4/9	0179 3070	1/77	0190 2580	9/14	0192 1430	3/3
0178 2100	1/63	0179 2340	4/9	0179 3080	1/55	0190 2585	9/13	0192 1440	3/3
0178 3000	1/70	0179 2350	4/9	0179 3090	1/55	0190 2590	9/12	0192 1450	3/3
0178 3005	1/70	0179 2360	4/9	0179 3100	1/55	0190 2600	9/13		
0178 3010	1/70	0179 2370	4/9			0190 2600	9/15	0193 1008	1/160
0178 3015	1/71	0179 2390	4/10	0183 1040	1/161	0190 2610	9/13	0193 1009	1/160

Art.-Nr.	Seite								
0193 1022	1/161	0197 0310	1/152	0222 0190	7/12	0250 0425	6/8	0341 0800	9/17
0193 1030	1/161	0197 0410	1/154	0222 0195	7/12	0250 0430	6/8	0341 0810	9/17
0194 0085	1/61	0197 0420	1/152	0222 0200	7/8	0250 0435	6/9	0351 0065	9/9
0194 0085	4/5	0197 0425	1/154	0222 0201	7/8	0250 0437	6/9	0351 0068	9/9
0194 0090	4/5	0197 0475	1/156	0222 0217	7/17	0250 0440	6/8	0351 0078	9/10
0194 0100	4/5	0197 0500	1/156	0222 0218	7/17	0250 0450	6/9	0351 0090	9/10
0194 0105	4/5	0197 0550	1/156	0222 0219	7/17	0250 0460	6/9	0351 0095	9/11
0194 0222	4/6	0197 0560	1/154	0222 0227	7/12	0250 0470	6/5	0351 0100	9/11
0194 0224	4/6	0197 0655	1/155	0222 0257	7/11	0250 0480	6/5	0351 0110	9/8
0194 0225	4/6	0197 0660	1/155	0222 0325	7/12	0250 0490	6/5	0351 0130	9/8
0194 0260	4/6	0197 0675	1/160	0222 0575	7/15			0351 0140	9/7
0194 0265	4/6	0197 0680	1/160	0222 0583	7/11	0260 0165	6/23	0351 0150	9/7
0194 0270	4/6	0197 0685	1/160	0222 0590	7/11				
0194 0275	4/6	0197 0810	1/157	0222 0600	7/11	0261 0115	6/24	0360 0017	9/19
0194 0750	3/8	0197 1005	1/158	0222 0610	7/11	0261 0125	6/23	0360 0027	9/19
0194 0755	3/8	0197 1010	1/157	0222 0620	7/11	0261 0135	6/23	0360 0043	9/19
0194 0765	3/8	0197 1015	1/157			0261 0142	6/23	0360 0051	9/12
0194 0770	3/9	0197 1050	1/158	0230 0045	7/5	0261 0144	6/23	0360 0060	9/12
0194 0775	3/9	0197 1060	1/158	0230 0055	7/5	0261 0146	6/23	0360 0135	9/19
0194 0780	3/9	0197 1070	1/159	0230 0187	7/7	0261 0148	6/5		
0194 0785	3/9	0197 1080	1/159	0230 0193	7/6			0370 0015	9/21
0194 0790	3/9	0197 1100	1/158	0230 0198	7/6	0290 0015	6/15	0370 0022	9/22
0194 0795	3/9	0197 1200	1/159	0230 0209	7/7	0290 0047	6/15	0370 0032	9/22
		0197 1205	1/154	0230 0218	7/6	0290 0049	6/15	0370 0034	9/22
		0197 1210	1/154	0230 0223	7/6	0290 0050	6/14		
0195 0000	1/215	0197 1215	1/154	0230 0231	7/7	0290 0052	6/18		
0195 0005	1/215	0197 1220	1/154	0230 0279	7/5	0290 0057	6/19	0381 0015	9/21
0195 0010	1/215	0197 1225	1/154	0230 0370	7/7	0290 0060	6/18	0381 0017	9/21
0195 0020	1/215	0197 1225	1/155	0230 0375	7/5	0290 0062	6/19		
0195 0030	1/216	0197 1230	1/155	0230 0380	7/5	0290 0063	6/20	0390 0020	9/20
0195 0045	1/216	0197 1235	1/156	0230 0385	7/5	0290 0066	6/20	0390 0030	9/20
0195 0050	1/216	0197 1240	1/156	0230 0450	7/5	0290 0067	6/21	0390 0060	9/20
0195 0210	1/216	0197 1245	1/156			0290 0073	6/20	0390 0110	3/10
0195 0215	1/216	0197 1250	1/156	0231 0155	7/2	0290 0075	6/22	0390 0300	3/10
0195 0300	1/216	0197 1255	1/156	0231 0203	7/2	0290 0087	6/15		
0195 0310	1/216	0197 1260	1/156	0231 0206	7/2	0290 0095	6/17	0400 0123	8/4
0195 0330	1/216	0197 1265	1/157	0231 0280	7/3	0290 0120	6/18	0400 0125	8/3
0195 0400	1/216	0197 1270	1/157	0231 0320	7/3	0290 0135	6/16	0400 0135	8/4
0195 0410	1/216	0197 1275	1/158	0231 0325	7/3	0290 0260	6/22	0400 0212	8/3
0195 0420	1/216	0197 1280	1/158	0231 0410	7/4	0290 0270	6/22	0400 0220	8/3
0195 0430	1/216	0197 1280	1/159	0231 0420	7/4	0290 0275	6/22	0400 0225	8/3
0195 0440	1/216	0197 1285	1/158	0231 0435	7/4	0290 0280	6/19	0400 0245	8/4
0195 0450	1/216	0197 1285	1/159	0231 0445	7/4	0290 0285	6/22	0400 0250	8/4
0195 0460	1/216	0197 1290	1/159	0231 0575	7/4	0290 0295	6/22	0400 0255	8/4
0195 0515	1/216	0197 1300	1/159	0231 0585	7/4	0290 0300	6/22	0400 0312	8/5
0195 0525	1/216					0290 0310	6/22	0400 0317	8/5
0195 0545	1/216	0214 0103	7/20	0240 0045	7/19	0290 0515	6/21	0400 0318	8/5
0195 0550	1/216	0214 0132	7/20	0240 0046	7/19	0290 0645	6/21	0400 0325	8/5
0195 0560	1/216			0240 0052	7/20	0290 0700	6/20	0400 0340	8/6
0195 0570	1/216	0221 0058	7/10	0240 0065	7/20	0290 1153	6/17	0400 0410	8/8
		0221 0068	7/10			0290 1155	6/18	0400 0440	8/8
0196 0016	1/214	0221 0073	7/13	0241 0005	7/19	0290 1165	6/17	0400 0450	8/8
0196 0017	1/214	0221 0078	7/13	0241 0025	7/19	0290 1173	6/16	0400 0525	8/6
0196 0018	1/214	0221 0095	7/13			0290 1175	6/17	0400 0535	8/7
0196 0019	1/214	0221 0127	7/13	0250 0016	6/3	0290 1185	6/14	0400 0545	8/7
0196 0021	1/214	0221 0415	7/9	0250 0017	6/3			0400 0555	8/6
0196 0023	1/214	0221 0435	7/9	0250 0047	6/10	0305 0100	6/14	0400 0565	8/6
0196 0026	1/214	0221 0455	7/9	0250 0053	6/10	0305 0140	6/14	0400 0570	8/2
0196 0027	1/214	0221 0487	7/9	0250 0057	6/10	0305 0160	6/14	0400 0580	8/2
0196 0033	1/214	0221 0490	7/9	0250 0072	6/7	0305 0185	6/15	0400 0590	8/2
0196 0042	1/213	0221 0495	7/9	0250 0074	6/7	0305 0200	6/15	0400 0600	8/2
0196 0048	1/213	0221 0620	7/10	0250 0105	6/3	0305 0220	6/16	0400 0620	8/2
0196 0058	1/213	0221 1010	7/14	0250 0116	6/3	0305 0240	6/16	0400 0625	8/2
0196 0059	1/213	0221 1050	7/14	0250 0118	6/3	0305 0260	6/16	0400 0640	8/7
0196 0110	1/212	0221 1095	7/15	0250 0127	6/4	0305 0280	6/17		
0196 0120	1/212	0221 1110	7/15	0250 0129	6/4	0305 0300	6/17	1250 0411	1/107
0196 0124	1/212	0221 1150	7/18	0250 0138	6/4	0305 0340	6/21	1250 0511	1/107
0196 0128	1/212	0221 1160	7/18	0250 0139	6/4	0305 0360	6/21	1250 0516	1/107
0196 0130	1/212	0221 1165	7/18	0250 0142	6/5	0305 0390	6/24	1250 0611	1/107
0196 0132	1/212	0221 1170	7/18	0250 0144	6/5	0305 0400	6/19	1250 0616	1/107
				0250 0151	6/22	0305 0410	6/19	1250 0621	1/107
0197 0000	1/151	0222 0007	7/8	0250 0210	6/12	0305 0420	6/19	1250 0626	1/107
0197 0005	1/151	0222 0015	7/8	0250 0220	6/12	0305 0430	6/17	1250 0653	1/107
0197 0010	1/151	0222 0068	7/8	0250 0260	6/13	0305 0440	6/20	1250 0716	1/107
0197 0015	1/151	0222 0074	7/8	0250 0270	6/13			1250 0811	1/107
0197 0020	1/152	0222 0097	7/10	0250 0280	6/13	0341 0013	9/15	1250 0816	1/107
0197 0025	1/152	0222 0101	7/10	0250 0310	6/12	0341 0023	9/15	1250 0821	1/107
0197 0030	1/152	0222 0105	7/11	0250 0360	6/6	0341 0024	9/15	1250 0826	1/107
0197 0100	1/151	0222 0106	7/10	0250 0370	6/6	0341 0028	9/15	1250 0831	1/107
0197 0110	1/151	0222 0125	7/12	0250 0380	6/6	0341 0065	9/18	1250 0846	1/107
0197 0210	1/151	0222 0129	7/12	0250 0400	6/6	0341 0087	9/18	1250 1011	1/107
0197 0220	1/151	0222 0158	7/12	0250 0410	6/7	0341 0096	9/16	1250 1016	1/107
0197 0250	1/152	0222 0164	7/14	0250 0415	6/8	0341 0097	9/16	1250 1021	1/107
0197 0260	1/152	0222 0180	7/14	0250 0420	6/7	0341 0715	9/17	1250 1026	1/107

Art.-Nr.	Seite	Art.-Nr.	Seite	Art.-Nr.	Seite	Art.-Nr.	Seite	Art.-Nr.	Seite
1250 1031	1/107	2735 0015	1/187	2739 0025	1/192				
1250 1046	1/107	2735 0020	1/187	2739 0040	1/188				
1250 1216	1/107	2735 0030	1/187	2739 0045	1/192				
1250 1221	1/107	2735 0035	1/187	2739 0050	1/188				
1250 1226	1/107	2735 0040	1/187						
1250 1230	1/107	2735 0050	1/188	2744 0010	1/198				
1250 1246	1/107	2735 0055	1/191	2744 0020	1/198				
1250 1260	1/107	2735 0060	1/191	2744 0025	1/200				
1250 1321	1/107	2735 0065	1/191	2744 0035	1/200				
1250 1416	1/107	2735 0070	1/191	2744 0040	1/200				
1250 1421	1/107	2735 0075	1/191	2744 0042	1/200				
1250 1426	1/107	2735 0085	1/191	2744 0050	1/199				
1250 1431	1/107	2735 0090	1/191	2744 0056	1/199				
1250 1446	1/107	2735 0095	1/191	2744 0080	1/199				
1250 1460	1/107	2735 0110	1/190						
1250 1516	1/107			2746 0000	1/202				
1250 1526	1/107	2736 0005	1/187	2746 0005	1/202				
1250 1615	1/107	2736 0006	1/189	2746 0007	1/198				
1250 1621	1/107	2736 0008	1/190	2746 0010	1/198				
1250 1625	1/107	2736 0010	1/187	2746 0020	1/198				
1250 1630	1/107	2736 0015	1/187	2746 0024	1/200				
1250 1645	1/107	2736 0020	1/187	2746 0025	1/200				
1250 1660	1/107	2736 0026	1/187	2746 0027	1/200				
1250 1820	1/107	2736 0027	1/187	2746 0035	1/200				
1250 1825	1/107	2736 0028	1/187	2746 0036	1/200				
1250 1830	1/107	2736 0030	1/187	2746 0040	1/200				
1250 1845	1/107	2736 0035	1/187	2746 0042	1/200				
1250 2020	1/107	2736 0040	1/187	2746 0045	1/200				
1250 2030	1/107	2736 0041	1/187	2746 0052	1/199				
1250 2045	1/107	2736 0046	1/188	2746 0060	1/199				
1250 2245	1/107	2736 0047	1/188	2746 0061	1/200				
1250 2445	1/107	2736 0048	1/188	2746 0066	1/199				
1250 2545	1/107	2736 0050	1/188	2746 0075	1/199				
1250 2645	1/107	2736 0051	1/189	2746 0080	1/199				
		2736 0052	1/189	2746 0090	1/198				
1253 0005	1/108	2736 0055	1/191	2746 0130	1/198				
1253 0010	1/108	2736 0056	1/190	2746 0140	1/198				
		2736 0057	1/192	2746 0205	1/200				
1256 0005	1/108	2736 0060	1/191	2746 0210	1/200				
1256 0010	1/108	2736 0065	1/191	2746 0215	1/200				
1256 0015	1/108	2736 0066	1/191	2746 0220	1/200				
1256 0020	1/108	2736 0067	1/191	2746 0235	1/200				
1256 0025	1/108	2736 0068	1/192	2746 0240	1/199				
1256 0030	1/108	2736 0070	1/191	2746 0245	1/200				
		2736 0071	1/190	2746 0430	1/200				
1262 0002	1/113	2736 0075	1/191						
1262 0005	1/113	2736 0077	1/191	2748 0010	1/198				
1262 0010	1/113	2736 0079	1/191	2748 0020	1/198				
1262 0012	1/113	2736 0081	1/191	2748 0025	1/200				
1262 0015	1/113	2736 0085	1/191	2748 0035	1/199				
1262 0020	1/113	2736 0086	1/191	2748 0035	1/200				
1262 0030	1/113	2736 0090	1/191	2748 0040	1/200				
1262 0035	1/113	2736 0091	1/191	2748 0042	1/200				
1262 0040	1/113	2736 0095	1/191	2748 0055	1/199				
1262 0045	1/113	2736 0097	1/191	2748 0060	1/199				
1262 0050	1/113	2736 0099	1/191	2748 0075	1/199				
		2736 0100	1/191	2748 0080	1/199				
1265 1234	1/110	2736 0101	1/191	2748 0085	1/201				
1265 1254	1/110	2736 0105	1/189	2748 0090	1/201				
1265 1434	1/110	2736 0106	1/189	2748 0095	1/201				
1265 1454	1/110	2736 0107	1/190	2748 0100	1/201				
1265 1634	1/110	2736 0108	1/192	2748 0110	1/201				
1265 1654	1/110	2736 0109	1/192	2748 0115	1/201				
1265 1834	1/110	2736 0110	1/190	2748 0120	1/201				
1265 1854	1/110	2736 0111	1/192	2748 0125	1/201				
1265 2032	1/110	2736 0120	1/188	2748 0130	1/201				
1265 2052	1/110	2736 0125	1/188	2748 0135	1/201				
1265 2232	1/110	2736 0130	1/188	2748 0140	1/201				
1265 2252	1/110	2736 0140	1/191	2748 0145	1/201				
1265 2432	1/110	2736 0150	1/190						
1265 2452	1/110	2736 0155	1/190						
1265 2532	1/110	2736 0160	1/190						
1265 2552	1/110	2736 0165	1/190						
1265 2837	1/110	2736 0170	1/190						
1265 2857	1/110	2736 0175	1/190						
1265 3037	1/110								
1265 3057	1/110	2738 0005	1/188						
1265 3237	1/110	2738 0010	1/188						
1265 3257	1/110	2738 0020	1/188						
1265 3557	1/110	2738 0025	1/192						
1265 4057	1/110								
		2739 0005	1/188						
2735 0005	1/187	2739 0010	1/188						
2735 0010	1/187	2739 0020	1/188						

<b>1</b> Handgeführte Elektrowerkzeuge	Akku-Maschinen, Ersatzakkus, Ladegeräte <b>1/6–1/78</b> Bohrmaschinen <b>1/79–1/82</b> Gewindeschneider <b>1/86</b>	 <small>1/131</small>	 <small>1/195</small>	 <small>1/206</small>
<b>2</b> Edelstahlbearbeitung	Winkelschleifer <b>2/2–2/4</b> Satiniermaschinen <b>2/4–2/7</b> Fingerschleifer <b>2/10</b> Bandfeilen <b>2/10–2/14</b> Kehlnahtschleifer <b>2/15–2/16</b> Rohrbandschleifer <b>2/17–2/21</b> Polierer <b>2/22–2/24</b>	 <small>2/12</small>	 <small>2/15</small>	 <small>2/15</small>
<b>3</b> Schleiftechnik	Bandschleifmaschinen <b>3/2–3/7, 3/9–3/10</b> Rundschleifmaschinen <b>3/5</b> Doppelschleifmaschinen <b>3/8–3/9</b> Trocken- und Nass-Schleifmaschinen <b>3/9</b> Scheibenschleifmaschine <b>3/10</b>	 <small>3/9</small>	 <small>3/10</small>	 <small>3/10</small>
<b>4</b> Gartentechnik	Heckenscheren <b>4/2, 4/5–4/7</b> Akku-Heckenschere <b>4/2, 4/5, 4/7</b> Elektro-/Benzinkettensägen <b>4/10–4/11</b> Motorsensen <b>4/3, 4/8–4/9, 4/12</b> Benzin-Gebläse <b>4/12</b>	 <small>4/11</small>	 <small>4/12</small>	 <small>4/12</small>
<b>5</b> Intelligente Messtechnik	Inspektionskamera <b>5/2</b> Rotationslaser, Kreuzlinienlaser <b>5/2–5/3</b> Entfernungsmesser <b>5/6–5/9</b> Ortungsgeräte <b>5/11</b> Neigungs- und Winkelmesser <b>5/12</b>	 <small>5/8</small>	 <small>5/11</small>	 <small>5/12</small>
<b>6</b> Drucklufttechnik	Kompressoren <b>6/3–6/13</b> Kältetrockner <b>6/13</b> Druckluftwerkzeuge <b>6/14–6/24</b> Balancer <b>6/18</b> Spritzpistolen, Kartuschenpressen, Reifenfüllmessgeräte <b>6/23</b> Ausblaspistolen <b>6/24</b>	 <small>6/14</small>	 <small>6/15</small>	 <small>6/23</small>
<b>7</b> Reinigungstechnik	Hochdruckreiniger <b>7/2–7/7</b> Sauger <b>7/8–7/9</b> Nass- und Trockensauger <b>7/10–7/15</b> Industrie- und Sicherheitssauger <b>7/16–7/18</b> Bodenreinigungsmaschinen <b>7/19–7/20</b>	 <small>7/10</small>	 <small>7/15</small>	 <small>7/19</small>
<b>8</b> Pumpentechnik	Drainagepumpen <b>8/2</b> Tauchpumpen <b>8/3–8/4</b> Gartenpumpen <b>8/5–8/6</b> Hauswasserwerke <b>8/6–8/7</b> Tiefbrunnenpumpen <b>8/8</b> Montage-Sets <b>8/8</b>	 <small>8/7</small>	 <small>8/8</small>	 <small>8/8</small>
<b>9</b> Halbstationäre Holzmaschinen	Kapp- und Gehrungssägen <b>9/3–9/11</b> Akku-Kappsägen <b>9/8</b> Tischkreissägen <b>9/15–9/18</b> Kreissägeblätter <b>9/17</b> Bandsägen <b>9/19</b> Dekupiersägen <b>9/20</b> Absauganlagen <b>9/21–9/22</b>	 <small>9/19</small>	 <small>9/20</small>	 <small>9/21</small>





**Online-Shop**  
[www.werkzeug-bestellen.de](http://www.werkzeug-bestellen.de)

# Elektrowerkzeuge

Akku-Elektrowerkzeuge / Edelstahlbearbeitung / Drucklufttechnik  
Pumpentechnik / Reinigungstechnik / Schleiftechnik / Gartentechnik  
Messtechnik / Holzbearbeitungsmaschinen

**E.W. NEU GmbH**  
**Zentrale Worms**

Cornelius-Heyl-Str. 58  
67547 Worms

Telefon: 06241-9102-0  
Telefax: 06241-9102-99

[info@werkzeug-neu.de](mailto:info@werkzeug-neu.de)  
[www.werkzeug-neu.de](http://www.werkzeug-neu.de)



**E.W. NEU GmbH**  
**Niederlassung Speyer**

Tullastr. 47  
67346 Speyer

Telefon: 06232-6423-0  
Telefax: 06232-6423-24

[speyer@werkzeug-neu.de](mailto:speyer@werkzeug-neu.de)  
[www.werkzeug-neu.de](http://www.werkzeug-neu.de)