Ausgabe 2017-2018

E.W. NEU WERKZEUG » KURIER

WERKZEUGMASCHINEN · WERKZEUGE · SCHWEISSTECHNIK · ELEKTROWERKZEUGE · CHEMISCH-TECHNISCHE PRODUKTE · BETRIEBSEINRICHTUNGEN · ARBEITSSCHUTZ · INDUSTRIEBEDARF ZERSPANUNGSTECHNIK · SCHLEIFMITTEL · REINIGUNGSTECHNIK

BETRIEBSEINRICHTUNGEN

Aluminium-Stufenstehleiter
ML, einseitig begehbar

ab **99,– €**

S. 74

SCHWEISSTECHNIK

WIG-Inverter
TIGER 230 AC/DC High W

3.215 €

REHM Welding Technology

S. 56

ELEKTROWERKZEUGE

MultiMaster FMM 350 QSL
Premium Edition 2017

299,– €

S. 47

ELEKTROWERKZEUGE

Blechschere TruTool S 160 (Li-Ionen Akku)

558,– €

TRUMPF

S. 52

ARBEITSSCHUTZ

Snickers WORKWEAR

AB S. 58

SCHLEIFMITTEL

POWER IM DOPPELPACK! 10 Trennscheiben kostenlos!
10 POLIFAN® Fächerscheiben PFC 125 Z 40 SG-POWER
10 Trennscheiben EHT 125-1,0 A 60 R SG-INOX im Doppelpack!

34,90 €

PFERD

S. 12

IHR PARTNER IN DER ZERSPANUNG

Member IMC Group Ingersoll Cutting Tools

S. 7

WERKZEUGE

Elektro-Installationszange VDE

39,90 €

KNIPEX

S. 22

WERKZEUGE

Radmontage-Set
721QR/20/2/1

199,– €

STAHLWILLE

AB S. 31

NEU IM PROGRAMM

HYUNDAI WIA

KUNZMANN® FRÄSMASCHINEN

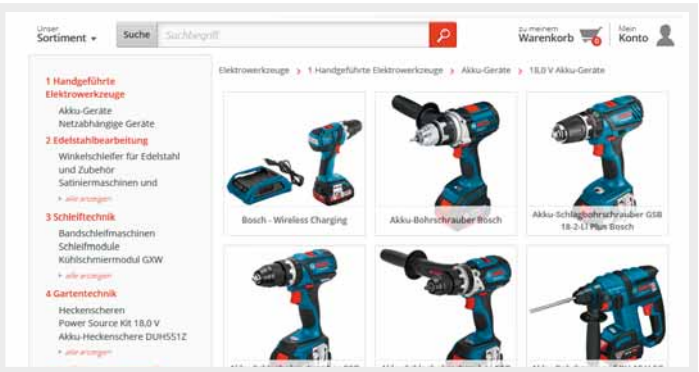
WEILER DREHMASCHINEN

AB S. 95

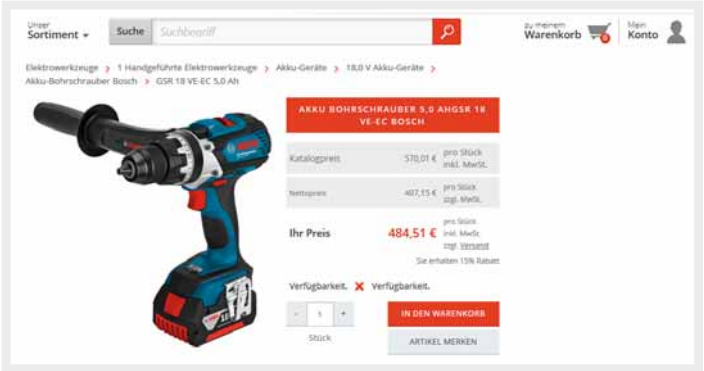
www.werkzeug-neu.de | Online-Shop: www.werkzeug-bestellen.de

Unser Online-Shop ist erreichbar unter: **www.werkzeug-bestellen.de**
Nach dem Login sehen Sie Ihre rabattierten Nettopreise, Verfügbarkeit und Lieferzeit unserer gesamten Katalog-Produkte.
Melden Sie sich heute noch an für diesen Online-Rabatt.

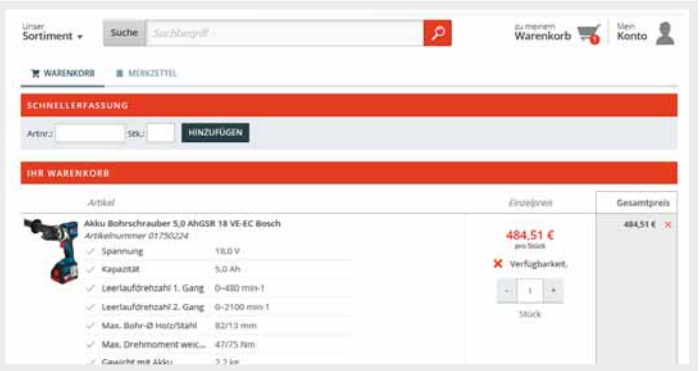
1. Startseite



2. Produktauswahl



3. Technische Daten



4. Bestellvorgang

IHR PREMIUM FACHHÄNDLER FÜR QUALITÄTSPRODUKTE UNSERER FACHKATALOGE

Dipl.-Wirtsch.-Ing. Eric von Wihl
Geschäftsführender Gesellschafter
3. Generation der Inhaberfamilie

Herzlich willkommen im neuen Werkzeug-Kurier 2017-2018

Vor Ihnen liegen wieder attraktive Aktionsprodukte von deutschen und internationalen Herstellern. Wir freuen uns Ihnen zahlreiche Neuheiten von Lieferanten und damit leistungssteigernde Produkte anbieten zu können.

Auf der linken Seite finden Sie eine kurze Erklärung zur Benutzung und Verfügbarkeit unseres Online-Shops. Ebenso möchten wir Ihnen die Leistungsfähigkeit unserer Logistik auf einigen Bildern unten auf der Seite in diesem Werkzeug-Kurier näherbringen.

Viel Erfolg beim Entdecken der Neuheiten und Aktionen mit erfreulichen Preisnachlässen.

Herzlichst
Ihre Inhaberfamilie Neu / von Wihl

Unser Logistikzentrum:
Belieferung von rund 50.000 Artikeln innerhalb von 24 Stunden bei Bestellungen bis 16 Uhr über den Vertriebsinnendienst oder Online-Shop. Über 100.000 Artikel auf Lager.

GESCHÄFTSFÜHRUNG

Geschäftsführende Gesellschafter
Edmund W. Neu
Elfriede von Wihl, geb. Neu · Dipl.-Betriebswirtin (FH)
Eric von Wihl · Dipl.-Wirtsch.-Ing.

WERKZEUGMASCHINEN-SHOWROOM

E.W. NEU Zentrale Worms mit Showroom für Werkzeugmaschinen in separater Werkzeugmaschinenhalle.

ZENTRALE WORMS

Cornelius-Heyl-Straße 58
67547 Worms
Tel. +49 (0) 6241-9102-0
Fax +49 (0) 6241-9102-99
info@werkzeug-neu.de

Öffnungszeiten
Montag – Freitag
7:30 – 17:15 Uhr
Samstag
8:00 – 12:00 Uhr

NIEDERLASSUNG SPEYER

Tullastraße 47
67346 Speyer
Tel. +49 (0) 6232-6423-0
Fax +49 (0) 6232-6423-24
speyer@werkzeug-neu.de

Öffnungszeiten
Montag – Freitag
7:30 – 17:15 Uhr
Samstag
8:00 – 12:00 Uhr

ZERTIFIZIERUNG

TÜV PROFI CERT ISO 9001 73 100 2514

ISO 9001 Zertifikat
der TÜV Hessen GmbH

E/D/E

ISO 9001 Zertifikat
der AGQS GmbH des
elc Zentrallagers

AUTOMATISIERTE VERSANDABFERTIGUNG

Zentrallager Dieselstraße 1, 42389 Wuppertal
Keine Abholung möglich. Über 90.000 Artikel ab Lager.

WEBSITE

www.werkzeug-neu.de

ONLINE-SHOP

www.werkzeug-bestellen.de

MARKEN & HERSTELLER IN DIESEM HEFT

Zerspanung
6 – 11

Schleifmittel
11-13

Werkzeuge
14-35, 45

Elektrowerkzeuge
14, 36-55

Schweißtechnik
56-57

Arbeitsschutz
58-68

Reinigungstechnik
69-72

Betriebseinrichtungen
73-94

Werkzeugmaschinen
95-103

VÖLKEL

NEUHEIT Gewinde-Reparatur-Sortiment

Art.-Nr. 04080

~~UVP 165,– €~~

155,– €

Vorteile
- einfache und schnelle Möglichkeit, beschädigte Gewinde zu reparieren
- erzeugt hochfeste und langlebige Gewinde
- kompletter Satz mit allen gängigen Abmessungen und Längen
- inkl. verstellbarem Windeisen, Schraubendreher, Gewindelehren
- praktische, stabile und leicht nutzbare Kassette mit Aufschub

				1,0	1,5	2,0
M 5x0.8	5.2 mm	No. 8	No. 8	10	10	10
M 6x1.0	6.3 mm	No. 9	No. 9	10	10	10
M 8x1.25	8.3 mm	No. 11	No. 11	10	10	10
M 10x1.5	10.4 mm	No. 13	No. 13	10	10	10
M 12x1.75	12.4 mm	No. 15	No. 15	5	5	5

VÖLKEL

NEUHEIT Präzisions-Gewinde-Grenzlehrdorn

Art.-Nr. 16026

~~UVP 305,– €~~

279,– €

Vorteile
- 7-tlg. Satz in Kunststoffkassette
- die gängigsten Grenzlehrdorne von M 3 - M 12
- hochwertiges Prüfmittel zu einem für jeden Anwender bezahlbaren Preis
- jedes Werkzeug hat eine individuelle Seriennummer, dadurch nachverfolgbar
- Kalibrierungszertifikat jederzeit erstellbar
- stabile, sinnvolle Kunststoffkassette mit Öffnungsfeder

VG1	M 3-4-5-6-8-10-12

KALIBRIERUNGS-ZERTIFIKAT 70,– €

VÖLKEL

SONDER-EDITION Gewindeschneidwerkzeugsatz
metrisches ISO-Gewinde DIN 13

Art.-Nr. 49111SE

~~UVP 140,– €~~

89,– €

Gängiger Werkzeugsatz für Instandhaltung, Landwirtschaft und Werkstätten
- alle Werkzeuge für M 3 – M 12
- praktisch, handlich und übersichtlich in hochwertiger Metall-Kasette
- hochwertige Werkzeugausführungen
- bestes Preis-Leistungs-Verhältnis

- Handgewindebohrer DIN 352, Satz à 3 Stück
- Schneideeisen DIN 223

M 3-4-5-6-8-10-12	2.5 / 3.3 / 4.2 / 5.0 / 6.8 / 8.5 / 10.2 mm	No. 1 / No. 2	20x5, 20x7, 25x9, 30x11, 38x14

VÖLKEL

SONDER-EDITION Einschnittgewindebohrer
metrisches ISO-Gewinde DIN 13

Art.-Nr. 47605SE

~~UVP 55,– €~~

39,– €

Vorteile
- die gängigsten Einschnittgewindebohrer M3-12
- passende Spiralbohrer
- verstellbares Windeisen und praktischer Werkzeughalter
- kompakt und handlich
- komplett und sicher in der stabilen und funktionellen VÖLKEL Kunststoff-Kasette im Jubiläums-Design

M 3-4-5-6-8-10-12	2.5 / 3.3 / 4.2 / 5.0 / 6.8 / 8.5 / 10.2 mm	No. 1.1 / 2	No. 1

GÜHRING

PowerTap-Satz 7-tlg. + HSCO-Kernlochbohrer 7-tlg.

Art.-Nr. 5696 17.100

59,– €

Inhalt
7 Stk. #5733/5716 (DIN 371/376) dampfbehandelt, für Durchgangslöcher M 3 / M 4 / M 5 / M 6 / M 8 / M 10 / M 12 + 7 Stk. HSCO-Kernlochbohrer Typ 305 0 2,5 / 3,3 / 4,2 / 5,0 / 6,8 / 8,5 / 10,2

AKTION

GÜHRING

PowerTap-Satz 7-tlg. + HSCO-Kernlochbohrer 7-tlg.

Art.-Nr. 5698 17.100

59,– €

Inhalt
Inhalt: 7 Stk. #5734/5717 (DIN 371 /376) dampfbehandelt, für Sacklöcher M 3 / M 4 / M 5 / M 6 / M 8 / M 10 / M 12 + 7 Stk. HSCO-Kernlochbohrer Typ 305 0 2,5 / 3,3 / 4,2 / 5,0 / 6,8 / 8,5 / 10,2

AKTION

GÜHRING

Spiralbohrersatz
Kernlochbohrer 1-10,5

Art.-Nr. 200029

~~UVP 126,50 €~~

49,– €

Satzinhalt Ø h8	1,0–10,5 mm
Anzahl Bohrer	24 Stück
jeweils steigend	0,5 K.B.* mm
Stähle bis 850 N/mm²	25
Gusseisenwerkstoffe	25

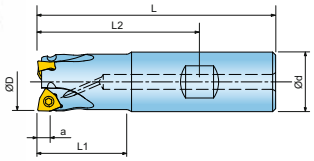
Alle Preise sind Netto-Preise zzgl. Mehrwertsteuer. Irrtümer und Druckfehler vorbehalten.

INGERSOLL WERKZEUGE – IHR PARTNER IN DER ZERSPANUNG!

INGERSOLL

Schaftfräser 1WJ1D...W

DIPOS ECO



Aufnahme nach DIN 1835 B

Art.-Nr.	D	d	L	L1	L2	a	Z		UVP	Preis	IK	Gewicht in kg
1WJ1D016026W3R00	16	16	85	26	61	3,8	2	3,0	~~238,– €~~	199,– €	✓	0,11
1WJ1D020030W4R00	20	20	90	30	65	3,8	3	2,4	~~268,– €~~	234,– €	✓	0,18
1WJ1D025040W5R00	25	25	100	40	68	3,8	5	1,9	~~321,– €~~	284,– €	✓	0,33
1WJ1D032040W5R00	32	25	100	40	68	3,8	6	1,5	~~357,– €~~	309,– €	✓	0,35

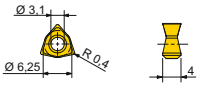
INGERSOLL

WNMU04T304N

Art.-Nr. WNMU04T304N

~~UVP 122,50 €~~ (10 Stück)

79,– € (10 Stück)

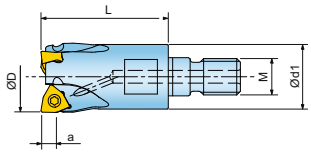


fz (min/max)	Ausführung	Qualität IN2505	Qualität IN2530
0,07/0,18	positive Geometrie R0,4		

INGERSOLL

Schaftfräser 1WJ1D...X

DIPOS ECO



mit Einschraubanschluss

Art.-Nr.	D	d1	L	a	M	Z				IK	Gewicht in kg
1WJ1D016023X5R00	16	13	23	3,8	8	2	3,0	~~238,– €~~	209,– €	✓	0,03
1WJ1D020035X6R00	20	18	35	3,8	10	3	2,4	~~268,– €~~	234,– €	✓	0,07
1WJ1D025035X7R00	25	21	35	3,8	12	5	1,9	~~321,– €~~	279,– €	✓	0,10
1WJ1D032043X8R00	32	29	43	3,8	16	6	1,5	~~357,– €~~	309,– €	✓	0,22
1WJ1D035043X8R00	35	29	43	3,8	16	6	1,7	~~364,– €~~	319,– €	✓	0,23
1WJ1D040043X8R00	40	29	43	3,8	16	7	2,1	~~396,– €~~	349,– €	✓	0,25

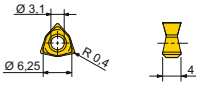
INGERSOLL

WNMU04T304N

Art.-Nr. WNMU04T304N

~~UVP 122,50 €~~ (10 Stück)

79,– € (10 Stück)

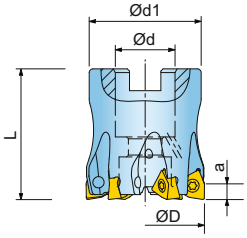


fz (min/max)	Ausführung	Qualität IN2505	Qualität IN2530
0,07/0,18	positive Geometrie R0,4		

INGERSOLL

Eckfräser WJ_D

DIPOS ECO



Aufnahme nach DIN 8030

Art.-Nr.	D	d	d1	L	a	Z				IK	Gewicht in kg
WJ5D032R00[1)]	32	16	30	35	3,8	6	1,5	~~364,– €~~	289,– €	✓	0,13
WJ5D040R00[1)]	40	22	38	40	3,8	7	2,1	~~412,– €~~	329,– €	✓	0,23
WJ6D040R00	40	22	38	40	3,8	5	2,1	~~358,– €~~	279,– €	✓	0,23
WJ5D050R00[1)]	50	22	45	40	3,8	9	2,5	~~492,– €~~	389,– €	✓	0,35
WJ6D050R00	50	22	45	40	3,8	6	2,5	~~412,– €~~	329,– €	✓	0,36
WJ5D063R00[1)]	63	22	55	40	3,8	11	2,4	~~580,– €~~	459,– €	✓	0,62
WJ6D063R00	63	22	55	40	3,8	8	2,4	~~500,– €~~	390,– €	✓	0,61

[1)] enge Teilung (nur für kurzspanende Werkstoffe)

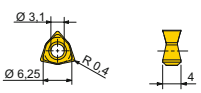
INGERSOLL

WNMU04T304N

Art.-Nr. WNMU04T304N

~~UVP 122,50 €~~ (10 Stück)

79,– € (10 Stück)



fz (min/max)	Ausführung	Qualität IN2505	Qualität IN2530
0,07/0,18	positive Geometrie R0,4		

Art.-Nr.	Stähle bis 850 N/mm2	Stähle bis 1000 N/mm2	Stähle bis 1400 N/mm2	Stähle bis 42 HRC	Stähle bis 52 HRC	Stähle bis 56 HRC	Stähle bis 60 HRC	Hartbe-arbeiten über 60 HRC	Rost- und säurebe-ständige Stähle (INOX)	Ti, Ti-Leg. und Sonder-stähle	Gussei-senwerk-stoffe	Al, Al- und Mg-Leg.	Kupfer, Messing, Bronzen
1009	20												
1028	25										25		
1683	12	12									17		
1684	12	12										17	

FORMAT

Spiralbohrer-Satz mit zyl. Schaft

Ausführung: Profilgeschliffen, rechtsschneidend, mit präzisem Spitzenanschliff und hoher Rundlauf- und Teilungsgenauigkeit. Ausspitzung bis Ø 2,4 mm ähnlich Kreuzschliff. Seitenspanwinkel, Kerndicke und Kernanstieg normal.

Anwendung: Besonders für Stahl und Stahlguss (legiert und unlegiert), Grauguss, Temperguss, Sphäroguss, Sintereisen und Grafit verwendbar.

Art.-Nr.	Satzinhalt Ø h8 mm	1009 blank	1028 dampf.	Anzahl Bohrer Stück	jeweils steigend mm
1009-0001 1028-0001	1,0– 5,9	~~UVP 49,00 €~~ 19,90 €	~~UVP 66,10 €~~ 44,90 €	50	0,1
1009-0003 1028-0003	6,0– 10,0	~~UVP 106,00 €~~ 49,90 €	~~UVP 142,50 €~~ 99,00 €	41	0,1
1009-0005 1028-0005	1,0– 10,0	~~UVP 30,70 €~~ 12,90 €	~~UVP 41,30 €~~ 29,90 €	19	0,5
1009-0007 1028-0007	1,0– 10,5	~~UVP 46,40 €~~ 24,90 €	~~UVP 62,60 €~~ 42,90 €	24	0,5 + K.B.*
1009-0009 1028-0009	1,0– 13,0	~~UVP 62,10 €~~ 27,90 €	~~UVP 83,90 €~~ 44,90 €	25	0,5

1009

blank

Satz bestehend aus:

Lieferung in robuster, qualitativ hochwertiger Kunststoffkassette mit automatischer Aufrichtfunktion der Bohrer beim Öffnen.

format professional quality

1028

dampf.

Satz bestehend aus:

Lieferung in robuster, qualitativ hochwertiger Kunststoffkassette mit automatischer Aufrichtfunktion der Bohrer beim Öffnen.

FORMAT

Durchgangsloch-Maschinengewindebohrer

Art.-Nr.	Gewinde	1683 dampf.		Steigung mm	Gesamtlänge mm	Schaft-Ø mm	Schaft-Vierkant mm	Kernloch-Ø mm
1683-0020	M2	~~UVP 14,55 €~~	9,90 €	0,40	45	2,8	2,1	1,60
1683-0030	M3	~~UVP 12,00 €~~	7,90 €	0,50	56	3,5	2,7	2,50
1683-0040	M4	~~UVP 12,35 €~~	7,90 €	0,70	63	4,5	3,4	3,30
1683-0050	M5	~~UVP 12,80 €~~	8,90 €	0,80	70	6,0	4,9	4,20
1683-0060	M6	~~UVP 12,80 €~~	8,90 €	1,00	80	6,0	4,9	5,00
1683-0080	M8	~~UVP 12,80 €~~	9,90 €	1,25	90	8,0	6,2	6,80
1683-0100	M10	~~UVP 18,70 €~~	11,90 €	1,50	100	10,0	8,0	8,50
1683-0120	M12	~~UVP 25,10 €~~	15,90 €	1,75	110	9,0	7,0	10,20
1683-0140	M14	~~UVP 34,50 €~~	21,90 €	2,00	110	11,0	9,0	12,00
1683-0160	M16	~~UVP 35,90 €~~	22,90 €	2,00	110	12,0	9,0	14,00
1683-0180	M18	~~UVP 55,60 €~~	35,90 €	2,50	125	14,0	11,0	15,50
1683-0200	M20	~~UVP 55,60 €~~	35,90 €	2,50	140	16,0	12,0	17,50
1683-0220	M22	~~UVP 72,40 €~~	45,90 €	2,50	140	18,0	14,5	19,50
1683-0240	M24	~~UVP 74,50 €~~	47,90 €	3,00	160	18,0	14,5	21,00
1683-0270	M27	~~UVP 99,00 €~~	66,90 €	3,00	160	20,0	16,0	24,00
1683-0300	M30	~~UVP 125,50 €~~	84,90 €	3,50	180	22,0	18,0	26,50

1683

dampf.

format professional quality

Ausführung: Mit Schälanschnitt Form B (4–5 Gänge).

M3 –M10 DIN 371 mit verstärktem Schaft,
M12–M30 DIN 376 mit Überlaufschaft.

Anwendung: Für metrische Regelgewinde nach ISO DIN 13. Besonders für universelle Werkstoffe wie Baustähle, Automatenstähle, Einsatzstähle, Vergütungsstähle, Nitrierstähle und Kugelgrafitguss verwendbar.

FORMAT

Sackloch-Maschinengewindebohrer

Art.-Nr.	Gewinde	1684 dampf.		Steigung mm	Gesamtlänge mm	Schaft-Ø mm	Schaft-Vierkant mm	Kernloch-Ø mm
1684-0020	M2	~~UVP 18,10 €~~	11,90 €	0,40	45	2,8	2,1	1,60
1684-0022	M2,2	~~UVP 19,20 €~~	12,40 €	0,45	45	2,8	2,1	1,75
1684-0023	M2,3*	~~UVP 20,30 €~~	12,90 €	0,40	45	2,8	2,1	1,90
1684-0025	M2,5	~~UVP 17,00 €~~	10,90 €	0,45	50	2,8	2,1	2,05
1684-0026	M2,6*	~~UVP 18,80 €~~	11,90 €	0,45	50	2,8	2,1	2,10
1684-0030	M3	~~UVP 14,90 €~~	9,40 €	0,50	56	3,5	2,7	2,50
1684-0035	M3,5	~~UVP 15,60 €~~	9,90 €	0,60	56	4,0	3,0	2,90
1684-0040	M4	~~UVP 14,90 €~~	9,90 €	0,70	63	4,5	3,4	3,30
1684-0050	M5	~~UVP 15,30 €~~	9,40 €	0,80	70	6,0	4,9	4,20
1684-0060	M6	~~UVP 15,30 €~~	9,40 €	1,00	80	6,0	4,9	5,00
1684-0080	M8	~~UVP 18,10 €~~	11,40 €	1,25	90	8,0	6,2	6,80
1684-0100	M10	~~UVP 21,60 €~~	13,90 €	1,50	100	10,0	8,0	8,50
1684-0120	M12	~~UVP 28,00 €~~	17,90 €	1,75	110	9,0	7,0	10,20
1684-0140	M14	~~UVP 37,50 €~~	23,90 €	2,00	110	11,0	9,0	12,00
1684-0160	M16	~~UVP 39,70 €~~	24,90 €	2,00	110	12,0	9,0	14,00
1684-0180	M18	~~UVP 57,80 €~~	37,90 €	2,50	125	14,0	11,0	15,50
1684-0200	M20	~~UVP 57,80 €~~	37,90 €	2,50	140	16,0	12,0	17,50
1684-0220	M22	~~UVP 83,30 €~~	53,90 €	2,50	140	18,0	14,5	19,50
1684-0240	M24	~~UVP 76,40 €~~	49,90 €	3,00	160	18,0	14,5	21,00
1684-0270	M27	~~UVP 104,50 €~~	67,90 €	3,00	160	20,0	16,0	24,00
1684-0300	M30	~~UVP 126,00 €~~	81,90 €	3,50	180	22,0	18,0	26,50

1684

dampf.

format professional quality

Ausführung: Mit Anschnitt Form C (2–3 Gänge).

M2 –M10 DIN 371 mit verstärktem Schaft,
M12–M30 DIN 376 mit Überlaufschaft.

Anwendung: Für metrische Regelgewinde nach ISO DIN 13. Besonders für universelle Werkstoffe wie Baustähle, Automatenstähle, Einsatzstähle, Vergütungsstähle, Nitrierstähle und Kugelgrafitguss verwendbar.

Alle Preise sind Netto-Preise zzgl. Mehrwertsteuer. Irrtümer und Druckfehler vorbehalten.

Art.-Nr.	Stähle bis 850 N/mm2	Stähle bis 1000 N/mm2	Stähle bis 1400 N/mm2	Stähle bis 42 HRC	Stähle bis 52 HRC	Stähle bis 56 HRC	Stähle bis 60 HRC	Hartbearbeiten über 60 HRC	Rost- und säurebeständige Stähle (INOX)	Ti, Ti-Leg. und Sonderstähle	Gusseisenwerkstoffe	Al, Al- und Mg-Leg.	Kupfer, Messing, Bronzen
2483	180	160	120	80	60						100	300	80
2361	72	72	44									145	106
2461	140	140	130						96	96			

FORMAT

VHM-Schaftfräser mit 35°/38° Drallsteigung

Ausführung: Mit Zentrumschnitt, zum Bohren geeignet.

Anwendung: Einsetzbar zum Umfangsfräsen sowie für die universelle Bearbeitung. Auch zum Besäumen und Schlichtfräsen verwendbar. Zum Schrupp-, Nuten- und Schlichtfräsen einsetzbar. Durch die ungleiche Drallsteigung entsteht ein besonders ruhiger Lauf und somit sehr gute Oberflächen am Werkstück.

NEU

2483

TiAlN

format professional quality

Art.-Nr.	Ø d1 = h10 mm	2483 TiAlN		Schneidenlänge l_2 mm	Gesamtlänge l_1 mm	Schaft-Ø d_2 = h6 mm	Stähle bis 1000 N/mm2 f_z mm
2483-0600	6	~~UVP 21,80 €~~	16,90 €	13	57	6	0,039
2483-0800	8	~~UVP 30,10 €~~	22,90 €	19	63	8	0,053
2483-1000	10	~~UVP 44,30 €~~	34,90 €	22	72	10	0,065
2483-1200	12	~~UVP 56,20 €~~	42,90 €	26	83	12	0,079
2483-1400	14	~~UVP 76,00 €~~	59,90 €	26	83	14	0,095
2483-1600	16	~~UVP 99,00 €~~	74,90 €	32	92	16	0,095
2483-1800	18	~~UVP 136,00 €~~	99,00 €	32	92	18	0,110
2483-2000	20	~~UVP 150,50 €~~	114,00 €	38	104	20	0,110

VHM-Schaftfräser-Satz

format professional quality

TiAlN

2461

Art.-Nr.	Satzinhalt-Ø mm	2461 TiAlN	
2461-0020	6; 8; 10; 12; 16	~~UVP 161,50 €~~	144,00 €

bestehend aus VHM-Fräser mit 35/38 Drallsteigung (siehe oben).

FORMAT

Schaftfräser-Satz
D6527L VHM 4-12mm, TiAlN 6-tlg.

TiAlN

2361

format professional quality

VHM-Schaftfräser-Satz, Typ N, DIN 6527, 45°, TiAlN-beschichtet, mit Zentrumschnitt.

Ausführung: Vollhartmetall (K10/K20).

Schnittgeschwindigkeit ca. 50 % höher als bei unbeschichteten Werkzeugen. Trockenbearbeitung möglich.

Anwendung: Für die universelle Bearbeitung geeignet. Durch die 45°-Spirale entsteht ein weicher und schälender Schnitt und somit eine hohe Oberflächenqualität. Eine Gratbildung an den Schneidkanten wird vermieden.

Art.-Nr.	Satzinhalt-Ø mm	2361 TiAlN	
2361-0010	4; 5; 6; 8; 10; 12	~~UVP 116,00 €~~	99,00 €

WALTER TITEX

Titex Plus Spiralbohrer A1222 1-10,5 mm, 23-tlg.

Art.-Nr. 200 022

~~UVP 95,– €~~

49,– €

WALTER TITEX

Spiralbohrer mit spezieller Geometrie zur Optimierung von Spanbildung und Spanabfuhr; ermöglicht größere Bohrtiefen ohne Lüften; besonders breite Einsatzmöglichkeit in allen langspanenden Werkstoffen bis ca. 1000 N/mm2, bei größeren Bohrtiefen auch für kurzspanende Werkstoffe bis zu gleicher Festigkeit.

FORMAT

Maschinengewindebohrersatz

format professional quality

Art.-Nr. 461127

~~UVP 36,– €~~

29,90 €

6-teilig: M3 - M10, Sackloch", DIN371C, in Kunststoffdose

FORMAT

Maschinengewindebohrersatz

format professional quality

Art.-Nr. 461126

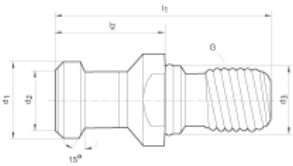
~~UVP 36,– €~~

29,90 €

6-teilig: M3 - M10, Durchgangsloch, DIN 371, in Kunststoffdose

FORMAT

Anzugbolzen



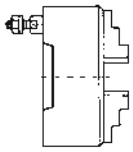
Ausführung: Im Einsatz gehärtet, mit einer Härte von 58 ± 2 HRC, Einhärttiefe 0,5–0,8. Das Gewinde ist weich gerollt nach DIN, parallel geschliffen und brüniert.

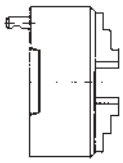
Anwendung: Für Werkzeuge mit Steilkegelschaft DIN 69871 und JIS 6339 (MAS-BT) in Bearbeitungszentren und in NC-Maschinen.

Art.-Nr.	SK	3685 format		d_1 mm	d_2 mm	d_3 mm	G	l_1 mm	l_2 mm	Grad
3685-0005	40	~~UVP 6,60 €~~	4,99 €	19	14	17	M16	54	26	15
3685-0015	40	~~UVP 6,60 €~~	4,99 €	19	14	17	M16	54	26	15

Drehfutter mit Spiralring in Stahlausführung für Drehmaschinen
Inklusive Bohr-, Dreh- und Blockbacken

ab **419,– €**





Aktion Drehfutter inklusive Bohr-, Dreh- und Blockbacken bestehend aus:
- Drehfutter, 3-Backen
- Bohrbackensatz (nach außen abgestuft, gehärtet)
- Drehbackensatz (nach innen abgestuft, gehärtet)
- Blockbackensatz (ungestuft, ungehärtet)

ISO 702-3 (DIN 55027); mit Stehbolzen und Bundmutter

Größe	Aufnahme Kurzkegel	Durchgang mm	3-Backenfutter mit Bohr- und Drehbacken	Drehzahl max. min-1	UVP	Preis
160	5	42	100744	4600	~~626,00 €~~	509,00 €
200	5	55	100152	4000	~~821,00 €~~	669,00 €
200	6	55	100156	4000	~~821,00 €~~	669,00 €
250	6	76	100555	3000	~~1.080,00 €~~	869,00 €
250	8	76	100556	3000	~~1.080,00 €~~	869,00 €
315	6	103	101364	2300	~~1.605,00 €~~	1.292,00 €
315	8	103	101365	2300	~~1.605,00 €~~	1.292,00 €

ISO 702-2 (DIN 55029); Ausführung D

Größe	Aufnahme Kurzkegel	Durchgang mm	3-Backenfutter mit Bohr- und Drehbacken	Drehzahl max. min-1	UVP	Preis
125	4	32	108895	5500	~~512,00 €~~	419,00 €
160	4	42	108897	4600	~~656,00 €~~	529,00 €
160	5	42	109150	4600	~~656,00 €~~	529,00 €
200	5	55	109151	4000	~~860,00 €~~	699,00 €
200	6	55	109154	4000	~~860,00 €~~	699,00 €
250	6	76	109155	3000	~~1.130,00 €~~	909,00 €
315	6	103	109156	2300	~~1.680,00 €~~	1.359,00 €

Schraubstock und Bohrfutter für Säulenbohrmaschinen

ab **520,– €**

Vorteile Bohrmaschinenschraubstock:
- Schnellspann-Schraubstock mit Einhandbedienung
- Lange Führung der beweglichen Backe auch im äußeren Spannbereich
- Spannbacken gehärtet und umkehrbar, eine Seite glatt und beidseitg geschliffen
- Feste Spannbacke mit einem Längsprisma und zwei Querprismen

Vorteile Bohrfutter:
- Industrie-Ausführung mit hoher Rundlaufgenauigkeit von bis zu 0,12 mm
- Erhöhung der Spannkraft proportional zur Schnittkraft durch selbsttätiges Nachspannen
- Leichtes und schnelles Einspannen der Werkzeuge für höchste Bedienerfreundlichkeit

Bohrmaschinenschraubstock BSS, mit Prismen- und Normalbacke SBO

Paket	Größe	Backenbreite	Spannweite	Backenhöhe	Länge	Höhe	Länge Körper	Gewicht
1	2	110 mm	130 mm	32 mm	510 mm	72,5 mm	315 mm	9,5 kg
2	3	135 mm	160 mm	40 mm	587 mm	80,5 mm	365 mm	13,5 kg

Bohrfutter SUPRA-I Schwere Industrie-Ausführung für Ständer- und handgeführte Bohrmaschinen

Paket	Größe	Ausführung	Spannweite	Aufnahme	Rundlaufabweichung max.	Außen-Ø	Länge geöffnet	Länge geschlossen	Gewicht
1	13	I	1-13 mm	B16	0,12 mm	46 mm	93 mm	101,5 mm	915 g
2	16	I	3-16 mm	B16	0,12 mm	51 mm	96,5 mm	106,8 mm	1161 g

Paket 1, Art-Nr. 1321829:
- 1 Schraubstock BSS, Größe 2
- 1 Bohrfutter SUPRA-I, Größe 13, B16
- 1 Kegeldorn nach Wahl

520,– €

Kegeldorne mit Bohrfutterkegel DIN 238, ganz gehärtet und geschliffen

Artikel-Nr.	Morsekegel DIN 228 B	Bohrung für Passstift	L	A	C	E	G	H	Gewicht
014899	1	B16	97 mm	62 mm	12,065 mm	24 mm	15,733 mm	14,5 mm	90 g
014906	2	B16	110,5 mm	75 mm	17,78 mm	24 mm	15,733 mm	14,5 mm	160 g
014912	3	B16	134 mm	94 mm	23,825 mm	24 mm	15,733 mm	14,5 mm	310 g
014916	4	B16	159 mm	117,5 mm	31,267 mm	24 mm	15,733 mm	14,5 mm	625 g
014920	5	B16	196 mm	149,5 mm	44,399 mm	24 mm	15,733 mm	14,5 mm	1600 g

Paket 2, Art-Nr. 1321830:
- 1 Schraubstock BSS, Größe 3
- 1 Bohrfutter SUPRA-I, Größe 16, B16
- 1 Kegeldorn nach Wahl

575,– €

RKE NC-Kompakt-Spanner für Fräsmaschinen

ab **2.320,– €**

Vorteile:
- Großer Spannbereich und punktgenaue Positionierung durch feste Spannbacke
- Verformungsstabile und kompakte Bauweise für höchste Spanngenauigkeit
- Konstante Spannkraft und höchste Wiederholgenauigkeit von 0,01 mm
- Antriebsspindel mit Spannkraftvoreinstellung
- 3- bis 5-fach höhere Haltekräfte der Krallenbacken gegenüber Standardbacken
- Krallenbacken für Spanntiefe > 2,5 mm

Set bestehend aus:
- NC-Kompakt-Spanner RKE
- Krallenbacken-Satz SKB
- Werkstück-Auflageleisten Set Cliparc

RKE Schraubstock, Größe 92

Paket-Nr.	Bezeichnung	Abmessung	Artikel-Nr.	Preis
	RKE Schraubstock	Größe 92	178411	
1322002	Krallenbacken-Satz SKB ohne Stufe	Breite 92, Dicke 14, Höhe 32	166661	2.320,– €
	Werkstück-Auflageleisten Set Cliparc	92 mm / 10 Paar inkl. 4 Spannbügel	1269621	

RKE Schraubstock, Größe 125

Paket-Nr.	Bezeichnung	Abmessung	Artikel-Nr.	Preis
	RKE Schraubstock	Größe 125	178412	
1322003	Krallenbacken-Satz SKB ohne Stufe	Breite 125, Dicke 16, Höhe 40	166667	2.690,– €
	Werkstück-Auflageleisten Set Cliparc	125 mm / 10 Paar inkl. 4 Spannbügel	1269622	

RKE Schraubstock, Größe 160

Paket-Nr.	Bezeichnung	Abmessung	Artikel-Nr.	Preis
	RKE Schraubstock	Größe 160	178413	
1322004	Krallenbacken-Satz SKB ohne Stufe	Breite 160, Dicke 18, Höhe 50	166669	4.120,– €
	Werkstück-Auflageleisten Set Cliparc	160 mm / 10 Paar inkl. 4 Spannbügel	1269623	

Krallenbacken-Satz SKB

Cliparc Set im Holzkasten

Einfache Montage der Cliparc Auflageleisten

Alle Preise sind Netto-Preise zzgl. Mehrwertsteuer. Irrtümer und Druckfehler vorbehalten.

Kernbohrsystem BSS 220

Art.-Nr. 380502

~~UVP 1.798,– €~~

1.599,– €

Leistungsstarkes Kernbohrsystem, bestehend aus:
- BMS 220 Kernbohrmotor 3-Gang, 2.200 W, 230V
- Bohrständer BSP 220

Details
- Motorschnellwechselsystem „Rapid-Lock" 4-Loch
- Bohrbereich (mm): 30-220
- Bohrständer stufenlos schwenkbar bis 45°
- Gesamtgewicht (kg): 18,9 (BMS 200 7,3 kg; BSP 220 11,6 kg)

Freihandkernbohrmaschine BMF 160

Art.-Nr. 390088

~~UVP 789,92 €~~

689,– €

- Freihand 1- Gang-Kernbohrmaschine - auch für ständergeführten Einsatz
- Bohrbereich Beton (mm): 65-130 (ab 80 mm Ständerbetrieb empfohlen)
- Bohrbereich Mauerwerk (mm): 65-165
- trocken und nass einsetzbar
- Kräftiger Universalmotor: Leistung 1.800 W, 230 V
- MASTERTRONIC - Multifunktionselektronik mit Überlastschutz und Softstart
- Sicherheits-Rutschkupplung mit PRCD-Schutzschalter
- Bohrkronenanschluß mit Doppelspindel 1 1/4" UNC plus R 1/2" (auch für gleichzeitige Zentrierung verwendbar)
- Gewicht (kg): 4,6
- im praktischen Transportkoffer

Premium-Schleifteller UBX

~~UVP ab 79,98 €~~

ab **60,– €**

- induktiv geschweißte Segmente, minimale Unwucht; vibrationsarmes Arbeiten
- hohe Abtragsleistung, sehr gute Standzeit, ideal für Sanierungsschleifer
- Anwendungen: Beton, Estrich, Fliesenkleber, Putz

Durchmesser	125 mm	180 mm
Bohrung	22,23 mm	22,23 mm
Artikel-Nr.	350036	350038
UVP	~~79,89 €~~	~~115,13 €~~
Preis	**60,00 €**	**89,00 €**

High End-Diamantschleifteller C E5

Art.-Nr. 350008

~~UVP 114,29 €~~

87,– €

- induktiv geschweißte Segmente, minimale Unwucht; vibrationsarmes Arbeiten
- sehr feiner Materialabtrag, ideal für Sanierungsschleifer
- Anwendung: Epoxidharz-Beschichtungen, Fliesenkleber, Anstriche, Graffiti, Holzdielenfarbe, Glasfasertapeten
- Durchmesser: 125 mm
- Bohrung: 22,23 mm

HighEnd-Diamanttrennscheibe BX 13

~~UVP ab 79,98 €~~

ab **60,– €**

- HighEnd-Diamanttrennscheibe mit SHOXX-Schmiedesegmenten
- höchste Standzeit & Schnittfreudigkeit; vibrationsarmer und sauberer Schnitt
- Anwendung: Beton armiert, Waschbeton, Granit, Naturstein, Betonerzeugnisse, Dachpfannen, Kalksandstein, Mauerwerk

Durchmesser	125 mm	180 mm	230 mm	350 mm
Bohrung	22,23 mm	22,23 mm	22,23 mm	25,4/20 mm
Artikel-Nr.	350036	350038	310044	310049
UVP	~~79,89 €~~	~~115,13 €~~	~~87,19 €~~	~~157,98 €~~
Preis	**60,00 €**	**89,00 €**	**69,00 €**	**129,00 €**

Diamantbohrkrone DBK

~~UVP ab 116,81 €~~

ab **94,– €**

- Für ständergeführten Einsatz (Nassschnitt)
- Nutzlänge 450 mm, Aufnahme 11/4" UNC
- Beton armiert, Kalksandstein, Mauerwerk, Granit
- erhebliche Zeitersparnis durch Schnellschnitt Semente
- maximale Sicherheit: Laserschweißung bis 250 mm Ø

Durchmesser	82 mm	112 mm	132 mm	162 mm	202 mm
Artikel-Nr.	340006	340004	340003	340014	340018
UVP	~~116,81 €~~	~~148,74 €~~	~~180,67 €~~	~~291,93 €~~	~~316,81 €~~
Preis	**94,00 €**	**119,00 €**	**144,00 €**	**234,00 €**	**254,00 €**

weitere Ø siehe Hauptkatalog

Bohrkronen-Set DBV

Art.-Nr. 380685

~~UVP 118,– €~~

95,– €

Bohrkronen-Set, bestehend aus je 1 Stk. DBV Ø 6/8/10/14 mm

Fliesenleger-Profi-Set 10-tlg.

Art.-Nr. 380814

299,– €

Sonder-Angebot!

- 5x DBV-Fliesenbohrkrone Ø20/32/38/45/68 mm
- 3x HSP-Diamant-Handschleifpads
- Körnung 120/200/400
- 1x KTX Ø125x22,23 Diamant-Trennscheibe
- 1x UBM Ø125x22,23 Diamant-Schleifteller

HighEnd-Diamanttrennscheibe KTX

Art.-Nr. 310815

~~UVP 36,97 €~~

29,57 €

- für schnelle gerade Schnitte in härteste Fliesen
- saubere Schnittkanten
- speziell für Winkelschleifer
- Anwendung: härtestes Feinsteinzeug (auch 2 cm stark), Hartkeramik, Granitfliesen
- Segmenthöhe: 10
- Durchmesser: 125 mm
- Bohrung: 22,23 mm

Premium-Diamantbohrkrone DBV

~~UVP ab 33,61 €~~

ab **26,90 €**

Für alle gängigen Winkelschleifer mit M14-Aufnahme. Vakuumgelötete Trockenbohrkrone, ohne Anbohrhilfe einsetzbar. Zum Trockenbohren von Feinsteinzeug, Granitfliesen sowie keramische Fliesen aller Art.

Durchmesser	6 mm	8 mm	10 mm
Artikel-Nr.	340055	340056	340025
UVP	~~33,61 €~~	~~34,45 €~~	~~35,29 €~~
Preis	**25,90 €**	**26,90 €**	**27,90 €**

weitere Ø siehe Hauptkatalog

Premium-Diamantbohrer DBT

~~UVP ab 33,61 €~~

ab **25,90 €**

Für alle gängigen Bohrmaschinen und Akkuschrauber mit 6 Kant Aufnahme. Zum Trockenbohren von Feinsteinzeug, Granitfliesen sowie keramische Fliesen aller Art.

Durchmesser	6 mm	8 mm	10 mm
Artikel-Nr.	340073	340074	340075
UVP	~~33,61 €~~	~~37,82 €~~	~~42,86 €~~
Preis	**25,90 €**	**29,90 €**	**34,90 €**

weitere Ø siehe Hauptkatalog

POWER IM DOPPELPACK! 10 Trennscheiben kostenlos!

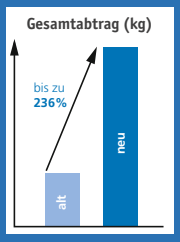
10 POLIFAN® Fächerscheiben PFC 125 Z 40 SG-POWER
10 Trennscheiben EHT 125-1,0 A 60 R SG-INOX im Doppelpack!

Art.-Nr. 167939 / 167960

~~UVP 70,50 €~~

34,90 €

Die Fächerscheibe POLIFAN® SG ZIRKON ist seit vielen Jahren eine der leistungsfähigsten Fächerscheiben weltweit. Jetzt setzt PFERD mit der neuen, leistungsgesteigerten Nachfolgerin POLIFAN® Z SG-POWER neue Maßstäbe (N!).



Bis zu 236 % höhere Standzeit im Vergleich zur Vorgängerversion

Spürbar höhere Aggressivität über die gesamte Lebensdauer

Dadurch: Höchste Wirtschaftlichkeit

Solange der Vorrat reicht!

	Bezeichnung	EAN 4007220	Korngröße	D × T × H [mm (Inch)]	Max. Drehzahl [min-1]	VE	Preis / Stück
N!	PFC 125 Z 40 SG-POWER//22,23	167939	40	125 × 20,0 × 22,23 (7/8)	12.200	10	34,90 €
N!	PFC 125 Z 60 SG-POWER//22,23	167960	60	125 × 18,0 × 22,23 (7/8)	12.200	10	34,90 €

Die neue R SG-INOX Trennscheibe: Optimal für Edelstahl!

Art.-Nr. 499733

1,84 € / Stück

Die 1,0 mm-Rekordscheibe R SG-INOX wurde konsequent weiterentwickelt und setzt neue Maßstäbe. Durch intensive Entwicklungsarbeit wurde eine deutliche Leistungssteigerung realisiert (N!).

Vorteile:
- Noch mehr schnelle und präzise
- Trennschnitte für max. Wirtschaftlichkeit
- Höchste Schnittqualität
- Maximaler Komfort

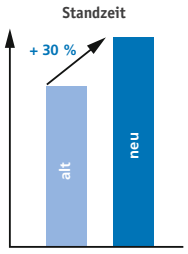
Leistungsstarkes Werkzeug in Härte R (INOX) mit sehr guter Standzeit und hoher Trennleistung für kühles Trennen.

Schleifmittel: Korund A Ohne Zugabe von eisen-, chlor- und schwefelhaltigen Füllstoffen gefertigt.

Bearbeitbare Werkstoffe: Edelstahl (INOX), Stahl

Bearbeitungsaufgaben: Trennen von Blechen, Profilen und Vollmaterial

Anwendungsempfehlungen:
- Scheibenbreiten 1,9/1,6/1,3/1,0 mm für schnelles, komfortables und gratarmes Trennen
- Scheibenbreiten 2,5/2,4/2,0 mm für universelle Trennaufgaben
- Scheibenbreite 3,2 mm für höchste Standzeitbei hoher Seitenstabilität
- Der Einsatz großer Spannflansche (SFS 76, Werkzeughandbuch, Katalog 206, Seite 48) erhöht die Seitenstabilität und gewährleistet eine präzise Scheibenführung, speziell bei dünnen Trennscheiben der geraden Ausführungen in ø 178 und 230 mm



	Bezeichnung	EAN 4007220	EN-Bezeichnung	D × T/U × H [mm (Inch)]	Max. Drehzahl [min-1]	VE	Preis / Stück
N!	EHT 125-1,0 A 60 R SG-INOX/22,23	499733	41 A 60 R BF 80	125 × 1,0 × 22,23 (7/8)	12.200	25	1,84 €

Trennscheiben INOXBOX EHT 125-1,0 A 60P P INOX-BOX

Art.-Nr. 578865

ab **0,69 €** / Stück

Mittelhartes, universelles Werkzeug in Härte P (INOX) mit hoher Trennleistung und guter Standzeit zum kühlen Trennen von Blechen, Profilen und Vollmaterial - schnell, komfortabel und gratarm.

Ohne Zugabe von eisen-, chlor- und schwefelhaltigen Füllstoffen gefertigt. Für Winkelschleifer aller Leistungsklassen geeignet.

	ab 10	ab 150	ab 300
Preis pro Stück (VE=10)	0,99 €	0,79 €	0,69 €

Universelles Werkzeug mit hoher Trennleistung und guter Standzeit.

Schleifmittel: Korund A Ohne Zugabe von eisen-, chlor- und schwefelhaltigen Füllstoffen gefertigt.

Bearbeitbare Werkstoffe: Edelstahl (INOX), Stahl

Bearbeitungsaufgaben: Trennen von Blechen und Profilen

Anwendungsempfehlungen: Scheibenbreite 1,0 mm für schnelles, komfortables und gratarmes Trennen

Alle Preise sind Netto-Preise zzgl. Mehrwertsteuer. Irrtümer und Druckfehler vorbehalten.

Premium* Trennscheiben** Next Generation für Stahl/Inox

Art.-Nr. 773269

0,99 € / Stück

VPE	25
Form	gerade
Spezifikation	A60Q-BFKA
Abmessung	125 × 1,0 × 22,23

Premium* Trennscheibe Alu** für NE-Metalle wie Alu, Messing, Bronze etc.

Art.-Nr. 257533

1,44 € / Stück

VPE	25
Form	gerade
Spezifikation	A60N-BFXA
Abmessung	125 × 1,0 × 22,23

Premium* Fächerscheibe** C-Trim Stahl/Inox

Art.-Nr. 34239195 / 34239196

2,20 € / Stück

Mit trimmbarem Trägerkörper und herausragender Standzeit!

	Korn 40	**Korn 60**
VPE	10	10
Form	gekröpft	gekröpft
Spezifikation	ZA40 Korn 40	ZA60 Korn 60
Abmessung	125 × 22,23	125 × 22,23

Premium* Keramische Fiberscheibe** für Stahl, Edelstahl und Alu im praktischen Holder

Art.-Nr. 34164011 / 34164012

0,79 € / Stück

	CA-P93 V Korn 40	**CA-P93 V** Korn 60
VPE	50	50
Form	V Disc	V Disc
Spezifikation	CA-P93 V Korn 40	CA-P93 V Korn 60
Abmessung	125 × 22	125 × 22

Premium* Trockenschnittsäge** mit TGD®-Technologie (3-Dimensional angeordnete Diamanten)

Art.-Nr. 704617

99,– € / Stück

Für extrem hohe Schnittigkeit von Anfang bis Ende. Für universelle Baumaterialien wie Beton, Hartgestein, abrasive Materialien, Stahl.

VPE	1
Form	C3W
Spezifikation	DCU***4in1
Abmessungen	230 × 2,4 × 22,23

TGD-Segment

Konventionelles Segment

Basic* Schruppscheibe Fast Cut für Stahl/Inox

Art.-Nr. 297327

1,19 € / Stück

VPE	10
Form	gekröpft
Spezifikation	A30P-BF
Abmessung	125 × 6,0 × 22,23

Schlagschrauber extra kurz 9012MT

Art.-Nr. 4000896203598

~~UVP 235,– €~~

179,– €

Anwendung: - Zur kraftvollen Anwendung unter beengten Verhältnissen. • Lösemoment maximal: 1400 Nm. • Abluftführung durch den Handgriff nach unten. • Vibrationsarm. • Einfache Bedienung. • Kälteisolierender Griff. • Hochleistungs-Doppelhammer-Schlagwerk. • Kupplungsstecker: Nennweite 7,2 (inklusive). • Empfohlenes Drehmoment: 620 Nm. • Schlauchdurchmesser (empfohlen): 10 mm. • Betriebsdruck (bar): 6,3. • Schall-Leistungspegel: 102 db(A) Lp W. • Vibrationsbeschleunigung: 8,74 m/s2. • Schraubengröße M: 16. • Rechts-/Linkslauf: dreistufig (Rechts- und Linkslauf). • Aufhängelasche. • Einhandbedienung – Für Rechts- und Linkshänder gleichermaßen nutzbar. • Gesamtlänge: 100 mm. • Abtrieb: Vierkant 12,5 mm (1/2 Zoll). • Höhe: 167 mm. • Breite: 67 mm. • Netto-Gewicht: 1,32 kg. • Anzugs-Drehmoment maximal: 745. • Lösemoment maximal: 1400 Nm. • Schall-Druckpegel: 92,7 dB(A) Lp A. • Umdrehungen/Minute: 9000. • Luftbedarf: 135 l/min(2,3 l/sec).

Schlagschrauber-Satz 9012M/4

Art.-Nr. 4000896202843

~~UVP 229,35 €~~

159,– €

HAZET Schlagschrauber-Satz 9012M/4 · Vierkant massiv 12,5 mm (1/2 Zoll) · Jumbo Hammer-Schlagwerk • Abluftführung durch den Handgriff nach unten. • Vibrationsarm. • Einfache Bedienung. Extra kurz – nur 92 mm. • Kälteisolierender Griff. • Extrem kompakte Bauweise ermöglicht Arbeiten auch in beengten Räumen. • Einhandbedienung für Rechts- und Linkshänder. • Abtrieb: Vierkant 12,5 mm (1/2 Zoll). • Netto-Gewicht: 1,24 kg.

Magnet-Schale 150 mm Durchmesser 197-3. Schlag-, Maschinenschrauber-Steckschlüssel-Einsatz (6kt.) 903SLG-17 · 903SLG-19

Drehmoment-Schlüssel mit Umschaltknarre 5000-2 CT

~~UVP ab 172,70 €~~

ab **129,– €**

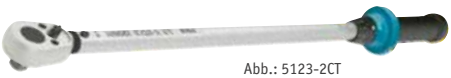


Abb.: 5123-2CT

± 4% Auslöse-Genauigkeit (5107-2CT 6%) • Sicher: Haptisch (Kurzwegauslösung), Akustisch (Knickelement) • Einstellen des gewünschten Drehmomentwertes schnell und sicher durch Drehen des Griffes. • Anwenderfreundliche Umschaltknarre • Integrierter Umschalthebel

Bez.	Art.-Nr.		Länge	UVP	Preis
5107-2CT	4000896191260	6,3 mm (1/4") · 1 - 9 Nm	235 mm	~~172,70 €~~	129,00 €
5108-2CT	4000896119752	6,3 mm (1/4") · 2.5 - 25 Nm	232 mm	~~172,70 €~~	129,00 €
5110-2CT	4000896154098	10 mm (3/8") · 10 - 60 Nm	320 mm	~~183,30 €~~	132,00 €
5121-2CT	4000896022434	12,5 mm (1/2") · 20 - 120 Nm	408 mm	~~210,80 €~~	136,00 €
5122-2CT	4000896022489	12,5 mm (1/2") · 40 - 200 Nm	513 mm	~~224,60 €~~	139,00 €
5123-2CT	4000896073948	12,5 mm (1/2") · 60 - 320 Nm	632 mm	~~146,80 €~~	149,00 €

Schlauchaufroller 9040N-10

Art.-Nr. 4000896206445

~~UVP 149,50 €~~

119,– €

Anwendung: - Automatischer Schlauchaufroller schafft Ordnung in der Werkstatt – kein herumliegender Schlauch, dadurch Reduzierung der Unfallgefahr. • Schlauchstopp an jedem Punkt durch „Stop at any point"-Funktion möglich. • Sauberes Aufwickeln durch automatische Führung. • Gebremstes Aufwickeln gegen Unfallgefahr. • Geeignet für Druckluft oder Wasser. • Temperaturbereich: – 40° / + 60° C. • Ausgangsgewinde: 10 mm (3⁄8"). • Maße: 459 x 378 x 205 mm. • Hybrid Polymer-Schlauch, schwarz. • Schlauch-Innendurchmesser: 10 mm. • Schlauchlänge: 15 m. • Anschlussschlauch-Länge: 0,9 m. • Betriebsdruck max: 20 bar. • Integrierte Bohrschablone für die Montage auf Kartonverpackung. • Erfüllt alle einschlägigen Bestimmungen der EG-Richtlinie Maschinen 2006/46/EG. • Optional nutzbar mit HAZET Sicherheits-Kupplung 9000-061. • Hochwertiges, geschlossenes Spezialkunststoffgehäuse mit schwenkbarem Haltebügel aus Metall zur individuellen Montage am Arbeitsplatz. • Bohrlochabstand-Haltebügel: 186 mm. • Maße (verpackt): 465 x 400 x 220 mm. • Bohrlochabstand-Haltebügel: 186 mm. • Luftanschluss-Gewinde: 16,41 mm (3/8"). • Netto-Gewicht: 6,45 kg.

Werkstattwagen Assistent 178 N-7 mit 147 Werkzeugen

Art.-Nr. 4000896205080

~~UVP 1.544,– €~~

1.199,– €

Werkzeug-, Material- und Montagewagen. • Große kugelgelagerte Räder (125 mm), einfaches Bewegen auch bei hoher dynamischer Last. • Mit Fadenschutz - schützt die Lager vor Schmutz und Fäden. • Graue spurlose Elastikrollen ermöglichen ruhigen Lauf. • Zweistufiges Verriegelungs-Konzept: Zentralverriegelung, abschließbar durch Zylinderschloss mit 2 Knickschlüsseln • Einzelverriegelung verhindert ungewolltes Öffnen • 100% Auszug mit Rollenführung. • Gesamttragkraft: 480 kg. • Arbeitsplatte: Kunststoff, lösemittelbeständig, mit integrierten Ablagefächern. • Traglast pro Schublade: 20 kg. • Farbe: HAZET-BLAU. 5 flache und 2 hohe Schubladen - Komplett mit 147teiligem Sortiment. • Gesamtlänge: 780 mm. • Höhe: 1035 mm. • Breite: 496 mm. • Schubladen flach: 8 x 80 x 527 x 348 mm. • Schubladen hoch: 2 x 165 x 527 x 348 mm. • Schubladengröße für Ordnungssystem: 3/3. • Höhe Arbeitsplatte: 1035. • Anzahl Bockrollen: 2 (Ø 125 mm). • Anzahl Lenkrollen: 2 (Ø 125 mm). • Anzahl Werkzeuge: 147 Stück.

Werkstattwagen Assistent 179-7/145 mit Sortiment

Art.-Nr. 4000896202768

~~UVP 2.057,– €~~

1.499,– €

Werkzeug-, Material- und Montagewagen. • Große stark belastbare Räder (Ø 125 mm) - mit Präzisionskugellager und zweifachem Kugelkranz im Schwenklager, - einfaches Bewegen auch bei hoher dynamischer Last. • 2 Lenkrollen mit Doppelstopp: gebremste Rolle verhindert Wegrollen, - gebremstes Schwenklager verhindert Drehen der Lenkrollen, - z.B. auf schrägen Flächen. • Schutzring verhindert Eindringen von Schmutz und Fäden. • Graue spurlose Elastikrollen ermöglichen ruhigen Lauf. • Dreistufiges Verriegelungs-Konzept: Zentralverriegelung, abschließbar durch Zylinderschloss mit 2 Knickschlüsseln • Einzelverriegelung verhindert ungewolltes Öffnen • Gegenseitige Auszugssperre für minimales Kipprisiko - (kann im Bedarfsfall vom Anwender mit wenigen Handgriffen ausgesetzt werden) • 100% Auszug mittels kugelgelagerter Teleskopschienen. • Senkrechter, durchgehender Kantenschutz auf allen vier Fahrzeugecken. • Gesamttragkraft: 440 kg. • Arbeitsplatte: Kunststoff, lösemittelbeständig, mit integrierten Ablagefächern. • Traglast pro Schublade: 25 kg. • Farbe: HAZET-BLAU. • 5 flache und 2 hohe Schubladen. • Gesamtlänge: 817 mm. • Höhe: 1040 mm. • Breite: 502 mm. • Netto-Gewicht: 95 kg. • Schubladen flach: 5 x 80 x 527 x 398 mm. • Schubladen hoch: 2 x 165 x 527 x 398 mm. • Schubladengröße für Ordnungssystem: 3/3+. • Anzahl Trennbleche: 7. • Höhe Arbeitsplatte: 1040. • Anzahl Bockrollen: 2 (Ø 125 mm). • Anzahl Lenkrollen: 2 (Ø 125 mm). • Stabiler Fahrgriff fest am Korpus montiert. • Umrandung der Arbeitsplatte schützt Teile vor Herabfallen. • Schubladen für HAZET-Werkzeug-Ordnung und Safety-Insert-System geeignet. • Je 1 Trennblech je Schublade. • Etikettierung der Schubladen zur Kennzeichnung möglich. • Individuelle Befestigungsmöglichkeiten durch Rechteck-Lochraster auf Seitenwänden, z.B. mit Haken für Werkzeuge oder andere Anbauteile wie z.B. Dosenhalter, Papierrollenhalter, Papierkorb, etc. • Eingezogene Seitenwände schützen Anbauteile vor Beschädigungen, da diese innerhalb der Wagenabmessungen angebracht sind. • Umfangreiches Zubehör-Programm. • Anzahl Werkzeuge: 145 Stück.

Servicewagen 167-3

Art.-Nr. 4000896205332

~~UVP 204,80 €~~

159,– €

Flexibel und stabil für alle Zwecke. • 15-fach höhenverstellbar (mittlerer Boden) um Platz für z. B. Kanister einstellen zu können. • Weiterer Boden und Anti-Rutschmatte (2x 180-38) optional lieferbar. • Stabile Stahlblech-Konstruktion, Tragkraft pro Boden: 50kg. • Große kugelgelagerte Räder (Ø 100 mm), 2 Lenkrollen (1 × mit Doppelstopp), 2 Bockrollen. • Mit Fadenschutz – schützt die Lager vor Schmutz und Fäden. • Einfaches Bewegen auch bei hoher dynamischer Last. • Graue spurlose Elastikrollen ermöglichen ruhigen Lauf. • Stabiler Fahrgriff, fest am Korpus montiert. • Geeignet für HAZET Safety-Insert-System, 2-Komponenten-Weichschaum-Einlage. • Traglast pro Ebene: 50kg. • Farbe: HAZET-BLAU. • Made In Germany. • Gesamtlänge: 890 mm. • Höhe: 898,5 mm. • Breite: 542 mm. • Höhe Arbeitsplatte: 845. • Anzahl Bockrollen: 2 (Ø 100 mm). • Anzahl Lenkrollen: 2 (Ø 100 mm).

Alle Preise sind Netto-Preise zzgl. Mehrwertsteuer. Irrtümer und Druckfehler vorbehalten.

Wasserwaage Type 196-2, 183 cm

79,90 €

Electronic-Wasserwaage 196-2 electronic IP 65

ab **149,– €**

Typ	196-2 electronic IP 65			Type 196-2
Genauigkeit in Normallage	0,5 mm/m			
Genauigkeit bei Überkopfmessung	0,5 mm/m			
Genauigkeit bei Neigungsmessung	bei 0° und 90° = ± 0 ,05° von 1° bis 89° = ± 0,2°			-
Messflächen	2 × gefräst (bis 122 cm)			
Libellenart	1 × horizontal; 2 × vertikal			
Profil	Rechteckprofil mit Rippen			
Endkappen	Abnehmbar / Rutschstopper / Stoßdämpfend			
Durchgriffföffnung	Ja			
Anzeige-Modi	°, %, mm/m, ft/in — dezimal und als Bruch			
Länge	61 cm	81 cm	100 cm	183 cm
Tasche	ja	ja	ja	nein
Art.-Nr.	243757	243756	243755	243729
Preis in €	~~UVP 177,– €~~ 149,– €	~~UVP 176,50 €~~ 152,– €	~~UVP 181,– €~~ 159,– €	~~UVP 114,70 €~~ 79,90 €

Laser-Entfernungsmesser LD 220 / LD 250 BT

ab **69,90 €**

Typ	LD 220	LD 250 BT
Laserklasse	2	2
Leistung	‹ 1 mW	‹ 1 mW
Laser-Wellenlänge	635 nm	635 nm
Genauigkeit	± 3,0 mm*	± 2,0 mm*
Messbereich	0,2 — 30 m*	0,2 — 50 m*
Betriebsdauer Batterien	bis zu 5.000 Messungen	bis zu 5.000 Messungen
Batterien inklusive	2 × AAA	2 × AAA
Schutzklasse	IP 54	IP 54
Artikel-Nr.	549378	549474
Preis in €	~~UVP 83,19 €~~ 69,90 €	~~UVP 125,21 €~~ 94,– €

Rotations-Laser LAR 250 Allround-Set

Art.-Nr. 200418

1.049,– €

Laserklasse	2
Leistung	‹ 1 mW
Laser-Wellenlänge	635 nm
Selbstnivellierbereich horizontal + vertikal	ca. ± 5°
Genauigkeit Laserstrahl horizontal	± 0,1 mm/m
Arbeitsbereich Receiver (bei 21 °C, unter optimalen atmosphärischen Bedingungen)	Ø 350 m
Batterien (inklusive)	2 × D 1,5 V

Lieferumfang
- Rotations-Laser LAR 250
- Fernbedienung
- Receiver REC 300 Digital mit Halterung
- 90°-Winkelschiene
- Laser-Sichtbrille
- Zielplatte
- Hartschalenkoffer
- BST-K-L Baustativ mit Kurbelsäule und Spreizstopp
- Nivellierlatte NL

Multilinien-Laser LAX 400 Set 1

Art.-Nr. 462151

~~UVP 449,– €~~

399,– €

Multilinien-Laser LAX 400 Set 2

Art.-Nr. 573877

~~UVP 599,– €~~

529,– €

Multilinien-Laser LAX 400 Set 3

Art.-Nr. 573878

~~UVP 499,– €~~

429,– €

Lieferumfang:

Set 1:
- Multilinien-Laser LAX 400
- Zielplatte
- Laser-Sichtbrille
- Wandhalterung
- 4 × AA Batterien
- Hartschalenkoffer

Set 2: wie Set 1
+ **Receiver REC220 Line**

Set 3: wie Set 1
+ **Laser-Teleskopstütze LT 30**

Laserklasse	2	Genauigkeit Lotstrahl	± 0,3 mm/m
Leistung	‹ 1 mW	Rechweite sichtbare Linie	20 m*
Laser-Wellenlänge	635 nm	Betriebsdauer Batterien	10 Std.
Selbstnivellierbereich	ca. ± 4,0°	Batterien inklusive	4 × AA 1,5 V
Nivelliergenauigkeit	± 0,3 mm/m	Schutzklasse	IP 54
Linengeradheit	± 0,2 mm/m	* Im Innenbereich unter typischen Arbeitsbedingungen.	
Genauigkeit 90°-Winkel	± 0,3 mm/m		

GEDORE
WERKZEUGE FÜRS LEBEN

Steckschlüssel-Satz 1/2" 15-tlg. + **Bit-Satz** 31-tlg.

Art.-Nr. 3014347 | 2682915

89,90 €

- Aus dem Werkstattalltag heraus zusammengestellt
- Mit geschmiedeten, vergüteten, handbetätigten 6-kant DU-Profil Steckschlüsseleinsätzen
- Betätigungswerkzeuge aus Gedore Vanadium-Stahl 31CrV3
- Mit robuster Hebel-Umschaltknarre, mit Druckknopfauslösung
- Mit Kardanverlängerung, lässt eine Schwenkung bis 15° zu

- 31-teilig
- Schlitzschraubendreher Bits 4/5,5,/6,5
- Innensechskant-Bits 3/4/5/6
- Kreuz PH Bits 1/2/3
- Kreuz PZ Bits 1/2/3
- TORX T10/T15/T20/T25/T30/T40
- Adapter 1/4"
- Aufbewahrungsbox

Bit-Steckschlüsselbox mit Knarre 1/4" 35-tlg.

Art.-Nr. 2998211

69,90 €

- Besonders dünnwandige 1/4" Steckschlüsseleinsätze
- Für maschinellen und handbetätigten Einsatz geeignet
- In Kunststoffbox mit Sichtfenster in Schaumstoffmodul

Besteht aus oder zusätzlich enthalten sind folgende Artikel

- Kardanverlängerung 1/4" 50 mm
- Bit-Adapter 1/4" 4kt - 1/4" 6kt
- Adapter 1/4" Außen 6kt - 1/4" Außen 4kt
- GEDORE Umschaltknarre 1/4" 2093 U-20 Kraftschraubereinsatz 6 kant 1/4"
- 4,5 5 5,5 6 7 8 9 10 11 12 13 mm

Bit Einsätze

- Bit Innensechskant 4 5 6 8 mm
- Bit TORX® T10 T15 T20 T25 T27 T30 T40
- Bit Kreuzschlitzschrauben PH1 PH2 PH3 PZ1 PZ2 PZ3
- Bit Schlitz 4,5 5,5 6,5

GEDORE 2093 U-20 Umschaltknarre 1/4"

- Universeller Einsatz in Industrie und Automotive, auch in beengten Bauräumen
- Ausführung nach DIN 3122, ISO 3315
- Kleiner, tropfenförmiger Kopf für engste Schraubstellen
- Feinverzahnt (40 Zähne), mit Umschalthebel und Druckknopfauslösung
- Rückschwenkwinkel 9 Grad
- Rutschfester 2-Komponenten-Griff mit Aufhängeloch
- Für handbetätigte Steckschlüsseleinsätze und Verbindungsteile mit Vierkantantrieb nach DIN 3120 - C 6,3, ISO 1174, mit Kugelarretierung
- GEDORE Vanadium-Stahl 31CrV3, verchromt

Schraubendreher-Satz 1/2"

Art.-Nr. 3014444

49,90 €

- Für Innensechskantschrauben
- Mit handbetätigten Schraubendrehereinsätzen
- Praktische Zusammenstellung für alle Gewerke
- IN 19 4
- IN 19 L 5-90 6-90 7-140 8-140 9-140 10-140 12-140 14-140

Drehmomentschlüssel-Set 1/2" TORCOFLEX UK 40-200 Nm 4-tlg.

Art.-Nr. 3014398

111,– €

- Praktisches 1/2" Drehmomentschlüssel-Set bestehend aus einem Drehmomentschlüssel und Zubehör (3 Kraftschraubereinsätze lang mit Schutzhülse 17, 19, 21 mm)
- Ideal für die Radmontage von Alu-Felgen
- Drehmomentschlüssel mit integrierter Hebel-Umschalt-Knarrenfunktion für den kontrollierten Rechtsanzug im gängigsten Bereich von 40 bis 200 Nm
- 1/2" Vierkant mit Kugelsicherung DIN 3120 - A 12,5, ISO 1174
- Skala N·m unter einem Sichtfenster mit Lupeneffekt
- Auslösegenauigkeit: +/- 3 % Toleranz vom eingestellten Skalenwert
- Lieferung inklusive Prüfzertifikat nach DIN EN ISO 6789, rückführbar auf Nationale Normale

Antriebsvierkant	AV Nenngröße	Nm	Länge	Skaleneinteilung	Gewicht
1/2	12,5	40-200	499	10	1,990

Satz Maulschlüssel mit Ringratsche gerade in Tasche mit SW 10, 13, 17, 19

Art.-Nr. 2303949

44,44 €

- Gängigste Größen als Set
- Flache Ausführung
- UD-Profil
- Hohe Drehmomentübertragung
- Rückschwenkwinkel 7° von 10 bis 13 mm, 6° von 17 bis 19 mm
- Für ratschendes Lösen oder Schnellanzug
- In praktischer Tasche

Inhalt	Gewicht	Maße (L × B × H)
7 R 10 13 17 19	0,680 kg	285 × 80 × 50 mm

Zangen-Satz 3-tlg.

Art.-Nr. 2998211

34,90 €

- Praktische Satzzusammenstellung
- Bestehend aus Universalzange 142 10 TL, Kraft-Kombinationszange 8250-200 JC und Kraft-Seitenschneider 8314-180 JC, schwedisches Modell
- Best Cutting Power (BCP) zeigt die optimale Schnittstelle mit der perfekten Kraftausnutzung

Inhalt	Gewicht
142 10 TL 8250-200 JC 8314-180 JC	1,071 kg

3K-Schraubendreher-Satz 6-tlg. IS 4-8 PH 1-2

Art.-Nr. 1482319

13,90 €

- Praktische Satzzusammenstellung in umweltfreundlicher Kartonverpackung
- Für Schlitz- und Kreuzschlitzschrauben PH
- 3-Komponenten-Griff Power-Grip3 mit Aufhängeloch
- Ergonomische Grifffform für präzises, ermüdungsfreies Arbeiten
- Formschlüssige Verbindung von Griff und Klinge für optimale Kraftübertragung
- Antriebsform-Markierung am Griffende
- Klinge aus GEDORE Molybdän-Vanadium-Plus Stahl vergütet

Inhalt	Gewicht	Maße (L × B × H)
2150 4 5,5 6,5 8 2160 PH 1 2	660 g	350 × 165 × 40 mm

Alle Preise sind Netto-Preise zzgl. Mehrwertsteuer. Irrtümer und Druckfehler vorbehalten.

Werkzeugwagen workster mit 147-tlg Sortiment + **Akkubohrschrauber BOSCH + 1990 M Verlängerung**

Art.-Nr. 3014282

969,– €

- 147-teiliges Sortiment für Industrie, Handwerk und Automotive
- Im Werkzeugwagen WSL-L7
- GEDORE Check-Tool-System: Vollständigkeitsprüfung durch 2-farbige Schaumstoffeinlagen
- Werkzeuge in metrischen Abmessungen
- PLUS Verlängerung mit Haltemagnet No. 1990 M
- PLUS Akkubohrschrauber BOSCH GSR 10,8-2-LI + Zubehör-Set in Tasche

Werkzeugwagen:
- Maße: H 1045 × B 785 × T 510 mm
- Korpus verschweißt, selbsttragend und verwindungssteif
- Stahlblech, korrosionsbeständig und kratzfest pulverbeschichtet
- Einzelauszugssperre verhindert das Öffnen von mehr als einer Schublade, Einhandbedienung
- Zentralverriegelung mit Zylinderschloss
- 7 breite Schubladen (B 640 × T 400 mm) mit Vollauszug
- Tragkraft pro Schublade 20 kg
- Gesamttragkraft 400 kg
- 4 kugelgelagerte Leichtlaufräder (Lenkrollen Ø 125 mm) mit Fadenschutz, eine davon mit Totalfeststeller

Einzelpreis Werkzeugwagen ohne Inhalt
Artikel-Nr.: 2977311
499,– €

carolus
by GEDORE

Steckschlüssel-Satz 1/4", 46-tlg

Art.-Nr. 3018792

37,90 €

- Sechskant-Einsätze 4 4,5 5 5,5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 mm
- Innensechskant 3 4 5 6 7 8 mm
- Schlitz 4 5,5 6,5 mm
- Kreuzschlitz PH 1 2 3
- Kreuzschlitz PZ 1 2
- TORX® T10 T15 T20 T25 T27 T30 T40
- Verlängerung 50 100 mm
- Flexible Verlängerung 150 mm
- T-Griff
- Kardangelenk
- Handgriff-Verlängerung 150 mm
- Adapter 1/4" vkt - 1/4" skt.
- Hebel-Umschaltknarre feinverzahnt, 72 Zähne
- Winkelschlüssel 1,27 1,5 2 2,5
- Maße: L 300 × B 180 × T 52 mm
- TORX® = reg. Markenzeichen der Fa. Acument Intellectual Properties, LLC. USA

Steckschlüssel-Satz 1/2"-3/8"-1/4"

Art.-Nr. 3018911

99,90 €

Inhalt 1/2":
- Sechskant-Einsätze SW 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 24 27 30 32 mm
- Sechskant-Einsätze SW 16 17 18 19 22 mm - 77 mm lang
- TORX® E20 E24
- Zündkerzeneinsatz 16 21 mm
- Hebel-Umschaltknarre feinverzahnt, 72 Zähne
- Verlängerung 125 250 mm
- Kardangelenk
- T-Griff = Adapter/Gleitstück + Verlängerung
- Adapter/Gleitstück 3/8" × 1/2"
- Adapter 1/2" × 5/16"

Inhalt 3/8":
- Sechskant-Einsätze SW 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 mm
- Sechskant-Einsätze SW 10 11 12 13 14 15 mm - 63 mm lang
- TORX® E10 E11 E12 E14 E16 E18
- Zündkerzeneinsatz 18 mm
- Hebel-Umschaltknarre feinverzahnt, 72 Zähne
- Verlängerung 150 mm
- Kardangelenk
- Adapter 3/8" × 5/16"

Inhalt 1/4":
- Sechskant-Einsätze SW 4 4,5 5 5,5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 mm
- Sechskant-Einsätze SW 4 5 6 7 8 9 10 mm - 50 mm lang
- TORX® E4 E5 E6 E7 E8
- Innensechskant-Einsätze 3 4 5 6
- Schlitz-Einsätze 4 5,5 6,5 7
- Kreuzschlitz-Einsätze PH 0 1 2
- Kreuzschlitz-Einsätze PZ 0 1 2
- TORX®-Einsätze T8 T9 T10 T15 T20 T25 T27 T30
- TORX®-Einsätze mit Bohrung TXB8 TXB9 TXB10 TXB15 TXB20 TXB25 TXB27 TXB30
- Hebel-Umschaltknarre feinverzahnt, 72 Zähne
- Verlängerung 50 100 mm
- T-Griff
- Kardangelenk
- Handgriff-Verlängerung 150 mm
- Adapter 1/4" × 1/4"

Inhalt 5/16" Bits, 30 mm lang:
- Innensechskant 7 8 10 12 14
- Schlitz 8 10 12
- Kreuzschlitz PH 3 4
- Kreuzschlitz PZ 3 4
- TORX® T40 T45 T50 T55 T60 T70
- TORX® mit Bohrung TXB40 TXB45 TXB50 TXB55 TXB60 TXB70

Inhalt 1/4" Bits, 25 mm lang:
- TORX® T5 T6 T7
- TORX® mit Bohrung TXB7
- TORX® plus security TXS10 TXS15 TXS20 TXS25 TXS27 TXS30 TXS40 TXS45
- Vielzahn XZN M5 M6 M8
- RIBE® M5 M6 M7 M8 M9
- Winkelschlüssel Sechskant 1,5 2 2,5 3 4 5 6
- Maße: L 452 × B 340 × T 86 mm
- RIBE® = reg. Markenzeichen der Fa. Richard Bergner GmbH & Co. KG, Schwabach
- TORX® = reg. Markenzeichen der Fa. Acument Intellectual Properties, LLC. USA

Werkstattwagen MECHANIC rot mit 6 Schubladen

Art.-Nr. 2835940

299,– €

- Solide Stahlblechkonstruktion, verwindungssteif, hoch belastbar
- Arbeitsplattform mit Abdeckung aus ABS-Kunststoff
- Seitenwände mit Vierkantlochung für Zubehör
- 6 Schubladen mit Teleskop-Vollauszug mit Einzelverriegelung (Einhandbedienung)
- Die Einzelverriegelung über praktische, verdeckte Entriegelungsleiste verhindert das Öffnen der Schublade im Fahrbetrieb
- Tragfähigkeit 25 kg per Schublade, variabel einteilbar
- Schubladeninnenmaß: B 482 × T 345 mm, Blendenhöhe 4x 69 mm, 1x 144 mm, 1x 218 mm
- Zentralverriegelung mit Zylinderschloss mit 2 Schlüsseln
- 2 Lenkrollen Ø 100 mm, davon ein Rad mit Doppelstopp-Radfeststeller, 2 Laufrollen Ø 140mm, seitlich überstehend, dadurch hohe Standsicherheit
- Tragfähigkeit 210 kg
- Maße: H 910 × B 628 × T 418 mm (ohne Griff)

Teleskopknarre 1/2" 460-600 mm

Art.-Nr. 2942208

25,90 €

- Mit Hebel-Umschaltung und Druckknopfauslösung
- Für Arbeiten mit hohen Drehmomenten
- Von 460 auf 600 mm ohne Belastungseinschränkung
- Teleskopschaft 5-fach arretierbar
- 2-Komponenten-Griff

Schaltschrankschlüssel 472M03

Artikel-Nr.: 215605

~~UVP 18,45 €~~

9,90 €

Funktionen:
- 1. Innenvierkant 5 mm (NEU: Entlüftungsvierkant)
- 2. Innenvierkant 6 mm
- 3. Innenvierkant 7-8 mm
- 4. Innendreikant 9 mm
- 5. Doppelbart 3-5 mm
- 6. Doppelbit an Kette Kreuz PH2
- 7. Doppelbit an Kette Schlitz 1,0 × 7 mm und Kunststoffadapter ¼"

Abmessung	72 × 72 × 15 mm
Gewicht	72 g
Material	Zink-Druckguss

Stripax + Prüfer VT SET Weidmüller

Artikel-Nr.: 481127

~~UVP 84,40 €~~

69,– €

2 teiliges Set, bestehend aus:

Berührungsloser Spannungsprüfer Weidmüller
VT CL (481108) für AC und DC
- Spannungsbereich 90 – 1000 V
- Akustische und optische Anzeige
- Inklusiv 2 × AAA Batterien

Abmantelwerkzeug Weidmüller Stripax (480750) zum Abisolieren und Abschneiden von PVC-isolierten Leitungen
- Querschnittsbereich von 0,08 – 10 mm² (= AWG 28 – 7)
- Seitenschneiderfunktion bis max. 6 mm²
- Messerkassette auswechselbar
- Griffschalen auswechselbar
- Werkzeug mit patentierter Funktion zum Teilabisolieren der Leitung

Service Set Spiegel 750-02

Artikel-Nr.: 270289

~~UVP 89,25 €~~

49,90 €

Mit: flexiblem Magnet-Heber, Länge: 440 mm, Magnet: Ø 6 mm, Haftkraft 500 g. Krallengreifer, Länge der flexiblen Welle: 465 mm, Krallenöffnung max: 15 mm. Teleskopsuchspiegel rund, Spiegel: Ø 50 mm | Länge Griff: 240 - 680 mm. Rechteckspiegel, Spiegel: 43 × 65 mm | Länge Griff: 240 - 680 mm. Stiftleuchte (Penlight), Aluminium, Ø13 × 140 mm
Leuchtmittel: LED; Batterien: 2 × Micro AAA; Lieferumfang: inkl. Batterien, Clip und Druckknopfschalter.

Jokari Kabelmesser System 4-70-5

Artikel-Nr.: 460353

~~UVP 74,– €~~

65,– €

Kabelmesser 4-70 mit Wechselbügelsystem zum Abisolieren aller gängigen Rundkabel von Ø 4 – 70 mm. Wechselbügel austauschbar. Die Bügel Ø 4- 16 mm, Ø 8 - 28 mm, Ø 27-35 mm, Ø 35 - 50 mm, Ø 50 - 70 mm sind im Lieferumfang enthalten. NEU mit automatischem Klingenschutz der Hakenklinge. Die Klinge springt nach dem Abmantel-Vorgang automatisch zurrück. Als zusätzlicher Schutz ist ein Verriegelungsschloss vorhanden – nur mit Verwendung des Schlosses kann die Hakenklinge aktiviert werden. Über das Sichtfenster am Metallbügel kann man sehen, wo die Klinge ansetzt. · Klingen Titan-Nitrid beschichtet · Schnitttiefe der Klingen einstellbar · Top Haptik durch Weichkomponenten-Einlage am Griff · Titan-Nitrid beschichtetes Ersatzmesser im Gehäuse · Gehäuse aus hochwertigem, verschleißfestem Polyamid

NT Cutter 18mm mit Rädchen L-500 GP

Artikel-Nr.: 245593

~~UVP 9,25 €~~

8,90 €

18 mm Ganzmetall-Cutter mit Rädchenarretierung.
Mit 1 Klinge bestückt, ohne Ersatzklinge.
Abmessung Länge: 157 mm; Gewicht 111 g

Lutz Abbrechklinge 18mm BLACK (50 Spender)

Artikel-Nr.: 470026

~~UVP 22,– €~~

14,90 €

Bestückung einer Box à 50 Stück:
50 Abbrechklingen mit 18 mm Breite
Qualität: Schwarz beschichtet

Sapi Selco Kabelbinder in verschiedenen Größen

ab **3,60 €**

Eigenschaften: Hohe Flexibilität auch bei starken Temperaturschwankungen. Überdurchschnittlich farbbeständig, (farbecht) auch bei direkter Sonneneinstrahlung. Weitgehend chemikalienbeständig. Selbstlöschend entsprechend der Norm UL94 V2 POLYAMID innerhalb von max. 30 Sekunden.

Bezeichnung	Artikel-Nr.	UVP	Preis
Kabelbinder 4,5 × 200 natur	215625	~~4,76 €~~	3,60 €
Kabelbinder 4,5 × 280 natur	215626	~~7,14 €~~	5,50 €
Kabelbinder 4,5 × 360 natur	246893	~~8,93 €~~	6,60 €
Kabelbinder 4,5 × 200 schwarz	239075	~~4,17 €~~	3,60 €
Kabelbinder 4,5 × 280 schwarz	239076	~~7,14 €~~	5,50 €
Kabelbinder 4,5 × 360 schwarz	460606	~~8,93 €~~	6,60 €

Alle Preise sind Netto-Preise zzgl. Mehrwertsteuer. Irrtümer und Druckfehler vorbehalten.

LED-Taschenlampe Peli 3315 Z0 EX

Artikel-Nr.: 491001

~~UVP 51,50 €~~

36,60 €

- EX (explosionsgeschützt)
- Wasserdicht (1 m tief für 30 Min.): IPX7
- Schutzklasse: II 1 G Ex ia IIC T4 Ga, II 1 D Ex ia IIIC T130°C Da
- Material: ABS-Gehäuse u. Polykarbonat-
- Schraublinse
- Leuchtmittel: LED
- Lumen: 138
- Leuchtweite: 146 m
- Spannung: 4,5 V
- Brenndauer Batterie: 19 Std.
- Batterien: 3x AA Alkaline
- Lieferumfang: Handschlaufe, Batterien

LED-Taschenlampe Peli 3315 R Z1 EX

Artikel-Nr.: 491003

~~UVP 136,61 €~~

118,– €

Die erste wiederaufladbare Taschenlampe von Peli mit ATEX-Zertifizierung der Zone 1 mit 3 Modi (hoch, niedrig, Blinklicht). Kompakt, leicht und somit perfekt für Helmbefestigungen. Sie enthält eine integrierte Batterieanzeige zur ständigen Information über den Batterieladezustand. EX (explosionsgeschützt). Wiederaufladbar.

Suprabeam LED Taschenlampe Q1 PEN

Artikel-Nr.: 283861

~~UVP 55,34 €~~

35,– €

Mini-Taschenlampe mit neuster LED-POWERCHIP-Technologie. Der spezielle Hyperfokus™ sorgt in jeder Einstellung für hervorragendes Licht. Körper aus doppelt-eloxiertem Aluminium inkl. Hemdclip. Ultra leicht. Die Taschenlampe ist Dank goldbeschichteter Kontakte und einem Energiemanagement durch Microcontroller sehr langlebig. An-/Aus-Druckschalter (mind. 20.000 Benutzungen). Leuchtleistung zwei Modi verstellbar (Volle Leuchtkraft / Energiesparmodus). Inkl. Batterien (2 × Micro AAA)

LED-Taschenlampe Suprabeam Q3

Artikel-Nr.: 488779

~~UVP 90,44 €~~

69,– €

Kompakte Taschenlampe mit neuster LEDPOWER-CHIP-Technologie. Der spezielle Hyperfokus ™ sorgt in jeder Einstellung für hervorragendes Licht. Körper aus doppelt-eloxiertem Aluminium. Ultra leicht. Die Taschenlampe ist Dank goldbeschichteter Kontakte und einem Energiemanagement durch Microcontroller sehr langlebig. An-/Aus-Druckschalter (mind. 20.000 Benutzungen). Inklusive professioneller Tasche mit Velcro® Verschluss und Platz für eine weitere Batterie.
Inkl. Batterien (3 × Micro AAA)

LED-Kopflampe Peli Z0 2690 EX

Artikel-Nr.: 489874

~~UVP 45,50 €~~

35,– €

- EX (explosionsgeschützt)
- Lumen: 74
- Leuchtweite: 92 m
- Spannung: 4,5 V
- Brenndauer Batterie: 11 Std.
- Wasserdicht (1 m tief für 30 Min.): IPX7
- Material: Anti-Statisches und stoßfestes Polykarbonat (Gehäuse)
- Leuchtmittel: LED
- Brenndauer Leuchtmittel: ca. 10.000 Std.
- Batterien: 3x AAA Alkaline (inkl.)
- Lieferumfang: Gummikopfband
- Schutzklasse: I M1 Ex ia I Ma, II 1 G Ex ia IIC T4

LED-Kopflampe Suprabeam V3air

Artikel-Nr.: 488792

~~UVP 59,– €~~

39,90 €

Höchsten Tragekomfort trotz hoher Lichtleistung. Ausgestattet mit einem leichtgewichtigen Batteriepaket, ohne Verzicht auf kompletter elektronischer Steuerung mit Dimmer und Memory bietet sie in ihrer Klasse das bestmögliche Verhältnis von Leistung und Gewicht. Lampenleistung 3 W; max. Nennspannung 4.5 V; min. Nennspannung 4.5 V; Art des Leuchtmittels LED

Werkzeugkoffer GT Turtle 300 PTS TSA

Artikel-Nr.: 488153

~~UVP 400,– €~~

289,– €

Werkzeugkoffer mit robustem Aluminiumrahmen aus HDPE-Kunststoff mit TSA-Schloss. (TSA-Schlösser können am Flughafen mit einem Generalschlüssel geöffnet werden, dies verhindert ein gewaltsames Öffnen bei der Zollabfertigung).

Ausgestattet mit:
- 2 Werkzeugtafeln mit Einstecktaschen
- 1 Dokumentenfach, 3 Kleinteileboxen
- 2 abschließbare Schlösser inkl. Schlüssel
- 1 innenliegende Bodenwanne mit vorgeschnittenem Schaum, einrastender Teleskopgriff
- große leichtgängige Transportrollen
- Gummifüße (leicht stapelbar)
- Tragfähigkeit: max. 40 kg

Werkzeugkoffer GT Mega Wheels 190 PTS TSA

Artikel-Nr.: 488150

~~UVP 269,– €~~

220,– €

Doppelwandiger Werkzeugkoffer aus Polyethylen mit TSA-Schloss. (TSA-Schlösser können am Flughafen mit einem Generalschlüssel geöffnet werden, dies verhindert ein gewaltsames Öffnen bei der Zollabfertigung).

Ausgestattet mit:
- Bequemer Transport durch Rollen und Teleskopgriff
- 2 Werkzeugtafeln mit Einstecktaschen
- eine Tafel einseitig
- andere beidseitig bestückbar
- 1 Dokumentenfach
- 2 Kleinteileboxen
- 2 Schlösser inkl. Schlüssel
- Bodenschale mit verstellbaren Einteilungen
- einrastender Teleskopgriff
- große leichtgängige Transportrollen
- Tragfähigkeit: max. 30 kg.

HALDER

Vorschlaghammer SUPERCRAFT

ab **140,– €**

Hallenbau/Stahlbau/Messebau, Betonschalungen lösen, Gerüstbau/ Zeltbau, Zaunbau, Spaltkeile einschlagen, Richtarbeiten, Instandhaltungsarbeiten.

Rückschlagfrei
- Das Kopfrohr ist mit Stahlschrot befüllt. Dies bewirkt, dass beim Aufprall der Schlagfläche auf das Werkstück die Schrotfüllung verzögert folgt.
- Durch den verminderten Rückprall wird die Schlagenergie optimal ausgenutzt.
- Für sehr hohe Schlagkraft
- deutlich gelenkschonender und geräuschärmer als mit gewöhnlichen Stahlhämmern
- Stielschutzhülse zum Abfangen von Fehlschlägen

Ersatzeinsätze
- Schlageinsätze aus Spezialnylon, sehr verschleißfest, kein Absplittern, geräuscharm, für sehr hohe Schlagkraft

Ersatzstiel
- Hickorystiel ergonomisch geformt, schwingungsdämpfend, lackiert, sehr stabil

Art.-Nr.	Kopf-Ø	Gewicht	Preis
3366.081	80 mm	4.000 g	140,00 €
3366.107	100 mm	7.000 g	215,00 €

Schonhammer BASEPLEX

ab **7,50 €**

Universell einsetzbar für normale Beanspruchung in Industrie, Handwerk, Freizeit und Hobby.
- Grundkörper aus hochwertigem Zinkdruckguss mit Stielschlagschutz und technisch anspruchsvoller Aufnahme für die Schlageinsätze.
- Auswechselbare Schlageinsätze aus Cellulose-acetat rot, hart, öl- und fettbeständig und Nylon weiß, hart, sehr verschleißfest, kein Absplittern
- Ergonomisch geformter, lackierter Holzstiel für einen kräftigen Schlag
- Eigenmarkenversionen sind möglich

Art.-Nr.	Kopf Ø	Gewicht	Länge	Preis
3968.025	25 mm	215 g	270 mm	7,50 €
3968.030	30 mm	360 g	280 mm	10,50 €
3968.040	40 mm	510 g	330 mm	14,90 €
3968.050	50 mm	940 g	340 mm	22,00 €

Handbeil

69,– €

Spalten von kleineren Holzscheiten und Anzündholz, Anspitzen von Holzpfählen, grobe Schnitzarbeiten, als nützliches Outdoor-Tool für Camper, Jäger, Off-Roader etc.
- Robuste Ganzstahlausführung aus Spezial-Vergütungsstahl
- Nahtlos aus einem Stück geschmiedet
- allseitig feinst geschliffen und poliert
- Korrosionsgeschützt
- Blatt sorgfältig gehärtet und scharf geschliffen
- Handgefertigter, rutschsicherer Ledergriff
- Perfekt ausbalanciert für optimales Handling
- Inkl. hochwertiger Ledergürteltasche als Schneideschutz

Art.-Nr.	Gewicht	Preis
3555.370	1.000 g	69,00 €

Schlosserhammer MAXXCRAFT

ab **16,– €**

Schlosserhämmer MAXXCRAFT gemäß DIN 1041- rückschlaggedämpft.
- Weniger Rückschlag (minus 69%)
- Höhere Schlagkraft (plus 24%)
- Sehr gelenkschonend für ermüdungsfreies Arbeiten
- Stielschutzhülse zum Abfangen von Fehlschlägen

Art.-Nr.	Länge	Gewicht	Preis
3666.003	30 mm	300 g	16,00 €
3666.005	40 mm	500 g	18,50 €
3666.008	50 mm	800 g	23,00 €
3666.010	60 mm	1.000 g	25,00 €

Schonhammer SIMPLEX

ab **13,50 €**

Montage scharfkantiger Werkstücke, Gehäusemontage, Anlagenbau, Hallenbau, Stahlbau, Messebau, Reparatur-/Instandhaltungsarbeiten.
- Zweigeteiltes Gehäuse aus Stahlguss
- Hochwertiger Holzstiel
- 2 verschiedene Schlageinsätze
- Gummikomposition-Schlageinsatz, mittelhart, dämpfend, geruchsneutral, verschleißarm
- Nylon-Schlageinsatz, hart, sehr verschleißfest, kein Absplittern, öl- und fettbeständig

Das SIMPLEX Prinzip:
- Spannen mit einer Schraube
- Sämtliche Einzelteile sind austauschbar

Art.-Nr.	Kopf-Ø	Gewicht	Preis
3028.030	30 mm	355 g	13,50 €
3028.040	40 mm	650 g	17,90 €
3028.050	50 mm	1.140 g	25,50 €
3028.060	60 mm	1.520 g	32,00 €
3028.080	80 mm	2.890 g	58,00 €

Spalthammer SIMPLEX

85,– €

Spalthammer und Schonhammer in einem. Sowohl zum Spalten von Meterholz als auch zum Einschlagen von Keilen und Holzpfählen.

Motormanuelle Holzernte, sicheres und materialschonendes Einschlagen von Stahlkeilen mit Schoneinsatz, Spalten von Meterholz, Keilarbeiten in der Fällung, Einschlagen von Holzpfählen, Galabau
- Zweigeteiltes Gehäuse aus Stahlguss
- Massive Stielschutzhülse
- Hochwertiger Hickorystiel, hohe Dichte, langfaserig, sehr stabil, lackiert, ergonomisch geformt
- Gesenkgeschmiedeter und vergüteter Spalteinsatz mit Wendenase aus hochwertigem Carbonstahl
- Schlageinsatz aus Superplastik, 60mm , mittelhart / sehr widerstandsfähig

Das SIMPLEX Prinzip:
- Spannen mit einer Schraube
- Sämtliche Einzelteile sind austauschbar
- Extrem gute Spaltwirkung
- Kostenersparnis gegenüber Einzelkauf Spalthammer und Schonhammer
- GS und KWF geprüft

Art.-Nr.	Kopf-Ø	Gewicht	Preis
3007.160	60 mm	4.100 g	85,00 €

Schonhammer SUPERCRAFT

ab **35,50 €**

Mit ergonomisch geformtem, rutsch- und bruchsicherem 3-Komponentenstiel.

Positionieren und Fügen von Werkstücken, Montage scharfkantiger Werkstücke, Montage-/Reparaturarbeiten im Kfz-/Nfz-Bereich, Blechbearbeitung, Richtarbeiten, Gehäusemontage, Anlagenbau, Wartungsarbeiten.

Rückschlagfrei:
- Das Kopfrohr ist mit Stahlschrot befüllt. Dies bewirkt, dass beim Aufprall der Schlagfläche auf das Werkstück die Schrotfüllung verzögert folgt.
- Durch den verminderten Rückprall wird die Schlagenergie optimal ausgenutzt.
- Für sehr hohe Schlagkraft
- deutlich gelenkschonender und geräuschärmer als mit gewöhnlichen Stahlhämmern

Ersatzeinsätze
- Schlageinsätze aus Spezialnylon, sehr verschleißfest, geräuscharm,
- für sehr hohe Schlagkraft

Art.-Nr.	Kopf-Ø	Gewicht	Preis
3389.040	40 mm	790 g	35,50 €
3389.050	50 mm	1.040 g	44,00 €
3389.060	60 mm	1.625 g	70,00 €

Schlosserhammer FS

~~UVP ab 15,85 €~~

ab **13,90 €**

Deutsche Form, 3K-Voll-Kunststoff-Stiel mit innenliegendem Fiberglaskern, gummierte Griffffläche.

Artikel-Nr.	Beschreibung	UVP	Preis
0032700-0300	Schlosserhämmer FS 300 g	~~15,85 €~~	13,90 €
0032700-0400	Schlosserhämmer FS 400 g	~~18,61 €~~	15,90 €
0032700-0500	Schlosserhämmer FS 500 g	~~19,19 €~~	16,40 €
0032700-0600	Schlosserhämmer FS 600 g	~~21,23 €~~	18,90 €
0032700-0800	Schlosserhämmer FS 800 g	~~24,42 €~~	19,90 €
0032700-1000	Schlosserhämmer FS 1000 g	~~28,54 €~~	24,90 €

Fäustel FS

~~UVP ab 23,73 €~~

ab **20,82 €**

Voll-Kunststoff-Stiel mit innenliegendem Fiberglaskern

Artikel-Nr.	Beschreibung	UVP	Preis
0032800-1000	Fäustel FS 1000 g	~~23,73 €~~	20,82 €
0032800-1250	Fäustel FS 1250 g	~~24,42 €~~	21,43 €
0032800-1500	Fäustel FS 1500 g	~~26,00 €~~	22,82 €

Vorschlaghammer mit Hülse

~~UVP ab 56,62 €~~

ab **48,90 €**

Artikel-Nr.	Beschreibung	UVP	Preis
0020312-03	Vorschlaghammer mit Hülse HS 3 kg	~~56,62 €~~	48,90 €
0020312-04	Vorschlaghammer mit Hülse HS 4 kg	~~64,86 €~~	54,90 €
0020312-05	Vorschlaghammer mit Hülse HS 5 kg	~~77,23 €~~	59,90 €

Latthammer mit Ledergriff

~~UVP 79,15 €~~

59,90 €

Mit Ledergriff aus echtem Kernleder, magnetischer Nagelhalter, aus hochwertigem Vergütungsstahl gefertigt.

Artikel-Nr.	Beschreibung	UVP	Preis
0079090	Latth. mit Ledergriff, leicht, ger. B.	~~79,15 €~~	59,90 €

Latthammer vergoldet in Holzkiste

~~UVP 139,– €~~

104,– €

Artikel-Nr.	Beschreibung	UVP	Preis
0029860	Latthammer vergoldet in Holzkiste	~~139,00 €~~	104,00 €

Axt VPA/GS HS

~~UVP ab 32,94 €~~

ab **22,90 €**

Artikel-Nr.	Beschreibung	UVP	Preis
3012564019	Axt VPA/GS HS 1.250 g	~~32,94 €~~	22,90 €
3014064019	Axt VPA/GS HS 1.400 g	~~36,36 €~~	24,90 €
3016064019	Axt VPA/GS HS 1.600 g	~~41,22 €~~	27,90 €

Beil VPA/GS HS

~~UVP ab 16,90 €~~

ab **11,90 €**

Artikel-Nr.	Beschreibung	UVP	Preis
3006062019	Beil VPA/GS HS 600 g	~~16,90 €~~	11,90 €
3008062019	Beil VPA/GS HS 800 g	~~19,26 €~~	12,90 €
3010062019	Beil VPA/GS HS 1000 g	~~20,74 €~~	14,90 €

Beil VPA/GS FS

~~UVP ab 21,02 €~~

ab **14,90 €**

Artikel-Nr.	Beschreibung	UVP	Preis
3006063019	Beil VPA/GS FS 600 g	~~21,02 €~~	14,90 €
3008063019	Beil VPA/GS FS 800 g	~~24,08 €~~	16,90 €
3010063019	Beil VPA/GS FS 1000 g	~~25,08 €~~	18,90 €

Hightech-Wasserpumpenzange Cobra® QuickSet

~~UVP ab 25,30 €~~

ab **19,– €**

Ganz öffnen, zuschieben, zupacken! Verbindet das bewährte, sichere Einrasten des Gelenkbolzens mit einer zusätzlichen Schiebefunktion, die das Arbeiten in sehr engen und unzugänglichen Arbeitsbereichen erleichert die Einstellung direkt an das Werkstück durch einfaches Zuschieben.

Art.-Nr.	Kapazität für Rohre ø	Kapazität für Muttern, Schlüsselweite ø	Einstell-positionen	Länge	Gewicht	UVP	Preis
8721250	2" / 50 mm	46 mm	25	250 mm	335 g	~~25,30 €~~	19,– €
8721300	2¾" / 70 mm	60 mm	25	300 mm	530 g	~~34,35 €~~	26,– €

Universal-Abmantelungswerkzeug ErgoStrip

~~UVP 35,– €~~

24,90 €

Zum schnellen und präzisen Abmanteln und Abisolieren aller gängigen Rund- und Feuchtraumkabel (z.B. NYM-Kabel 3 × 1,5 mm2 bis 5 × 2,5 mm2), Datenkabel (z.B. Twisted-Pair) und Koaxial-Kabel. Innovatives, ergonomisches Pistolengriff-Design für leichtes Einschneiden, Abziehen und Längsschneiden der Ummantelung.

Art.-Nr.	Länge	Gewicht	Abisolierwerte			
			Rundkabel	Leiter und Litze	Datenkabel	Koax Kabel
169501SB	135 mm	40 g	Ø 8-13 mm	0,2 - 4,0 mm²	CAT 5 - 7, Twisted-Pair (UTP/STP)	Ø 4,8 - 7,5 mm

Elektro-Installationszange VDE

~~UVP 50,60 €~~

39,90 €

Kabelschere mit Präzisionsschneiden für Kabel bis Ø 15 mm, schneidet z. B. NYM-Kabel bis 5 × 2,5 mm², Präzisions-Abisolierlöcher für Leiter 0,75 - 1,5 und 2,5 mm², Crimpen von Aderendhülsen von 0,5 - 2,5 mm², beschädigungsfreies Greifen von Einzeladern, etwas schärfere (gratfreie) Außenkante an der Backe zum Entgraten von Durchführungslöchern in Verteilerdosen, VDE-geprüft nach DIN EN 60 900, 1000 V, 2-farbige Mehrkomponenten-Griffe, ohne Öffnungsfeder, VDE isoliert, verchromt

Art.-Nr.	Schneidwert Cu-Kabel, mehrdrähtig	Schneidwert Cu-Kabel, mehr-drähtig	Kapazität	AWG	Länge	Gewicht
1386200	15 Ø mm	50 mm²	0,5 - 2,5 mm²	1/0	200 mm	280 g

X-Cut® Kompaktseitenschneider VDE

~~UVP 39,75 €~~

29,90 €

Extrem hohe Schneidleistung bei geringem Kraftaufwand, 40% Kraftersparnis und 30% weniger Gewicht im Vergleich zu herkömmlichen Knipex-Seitenschneidern gleicher Länge, durchgestecktes Gelenk, höchste Stabilität bei niedrigem Gewicht, Präzisionsschneiden zusätzlich induktiv gehärtet, Schneidenhärte ca. 64 HRC, geeignet für alle Drahtsorten einschließlich Pianodraht, VDE-geprüft nach DIN EN 60 900, 1000 V, 2-farbige Mehrkomponenten-Griffe, VDE isoliert, Zange verchromt

Art.-Nr.	Länge	Gewicht	Schneidkapazitäten				
			◑	◕	●	⊛	◔
7306160	160 mm	175 g	3,8 mm	2,7 mm	2,2 mm	12 mm	4,8 mm

Spitzkombizangen DIN ISO 5746

~~UVP ab 18,70 €~~

ab **11,90 €**

Kleine Kraft-Kombizange mit spitzem Maul. Für alle gängigen Installations- und Reparaturarbeiten. Besonders handlich: ideal zum Arbeiten in schwer zugänglichen Arbeitsbereichen dank schlanker Kopfform mit spitz zulaufenden Backen (sehr verdrehsicher). Greiffläche einseitig konkav – zum sicheren Greifen flacher Teile. Gefräste Nut im Greifbereich ermöglicht das sichere Halten und Ziehen kleiner Werkstücke wie Nägel, Stifte und Bolzen.

Art.-Nr.	Länge	Gewicht	Schneidkapazitäten				UVP	Preis
			◑	◕	⊛	⊛		
0821145	145 mm	116 g	3,0 mm	2,0 mm	8,0 mm	16,0 mm	~~18,70 €~~	11,90 €
0822145	145 mm	148 g	3,0 mm	2,0 mm	8,0 mm	16,0 mm	~~20,60 €~~	13,15 €
0825145	145 mm	148 g	3,0 mm	2,0 mm	8,0 mm	16,0 mm	~~23,10 €~~	14,80 €
0826145	145 mm	154 g	3,0 mm	2,0 mm	8,0 mm	16,0 mm	~~24,90 €~~	16,00 €

Kompakt-Bolzenschneider CoBolt® XL

~~UVP ab 44,– €~~

ab **34,– €**

Der Kompakt-Bolzenschneider jetzt auch mit langen Griffen für Ein- und Zweihandbedienung. Bis zu 40-fache Handkraftverstärkung. Für kraftvolles Schneiden auch größerer Querschnitte und sehr harter Materialien. Zweihandbedienung für maximale Schnittkraft.

Art.-Nr.	Länge	Gewicht	Zange	Schneidekapazitäten			UVP	Preis
				◑	◕	●		
7101250	250 mm	465 g		5,6 mm	4,0 mm	3,8 mm	~~44,– €~~	34,– €
7131250	250 mm	465 g	mit Schneidenaussparung	6,0 mm	4,3 mm	4,2 mm	~~46,– €~~	36,– €

Zangenschlüssel

~~UVP ab 40,60 €~~

ab **31,– €**

Zange und Schraubenschlüssel in einem Werkzeug, ersetzt einen Satz Schraubenschlüssel - metrisch wie zöllig; hervorragend geeignet zum Greifen, Halten, Pressen und Biegen von Werkstücken; auch für die schonende Montage von oberflächenveredelten Armaturen; greift stufenlos metrische und zöllige Maße; hohe Klemmkraft durch 10fache Handkraftverstärkung; Zange verchromt, Griffe mit Kunststoff überzogen

Art.-Nr.	Kapazität für Muttern, Schlüsselweite	Einstell-positionen	B1 mm	B2 mm	B3 mm	Länge mm	Gewicht g	UVP	Preis
8603125	7/8"	11	3,00	5,00	9,50	125	105	~~40,60 €~~	31,00 €
8603150	1"	14	4,70	7,00	10,50	150	175	~~45,75 €~~	34,00 €
8603180	1 3/8"	13	5,00	8,00	12,00	180	254	~~46,95 €~~	34,90 €
8603250	1 3/4"	17	8,00	8,00	14,00	250	536	~~53,80 €~~	39,90 €
8603300	2 3/8"	22	9,50	9,50	15,00	300	729	~~64,95 €~~	49,90 €
8603400	3 3/8"	25	12,50	16,00	20,00	400	1.460	~~115,75 €~~	89,90 €

Montierzange DIN ISO 5743, mit Querprofilen

~~UVP ab 25,60 €~~

ab **18,– €**

Besonders lange Montierzange mit Wellen-Greifprofil. Für Greif-, Justier- und Montagearbeiten an schwer zugänglichen Stellen dank schlanker, sehr langer Bauform. Tiefliegende Werkstücke werden mit den schlanken, flach-runden Greifspitzen optimal erreicht.

Art.-Nr.	Länge	Gewicht		UVP	Preis
2871280	280 mm	235 g		~~25,60 €~~	18,00 €
2881280	280 mm	235 g	∠ 45°	~~26,70 €~~	19,20 €

Alle Preise sind Netto-Preise zzgl. Mehrwertsteuer. Irrtümer und Druckfehler vorbehalten.

Handblechscheren-Set DSET29-15 in Rolltasche

Art.-Nr. DSET

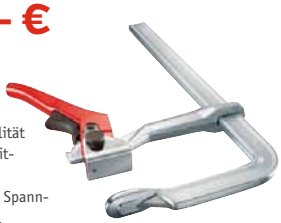
69,– €

1 × D29ASS-2 + 1 × D29ASSL-2 + 1 × D15A in Rolltasche

- ERGO-Griff für ermüdungsarmes Arbeiten
- Für durchlaufende gerade und Figurenschnitte
- Kompakter Scherenkopf: Hohe Wendigkeit bei Figurenschnitten
- Optimiertes Hebelverhältnis: 25 % weniger Kraftaufwand
- Optimierte Schneidengeometrie: Kein Abrutschen auch ohne Verzahnung
- D29ASS rechts- und linksschneidend, D15A rechtsschneidend

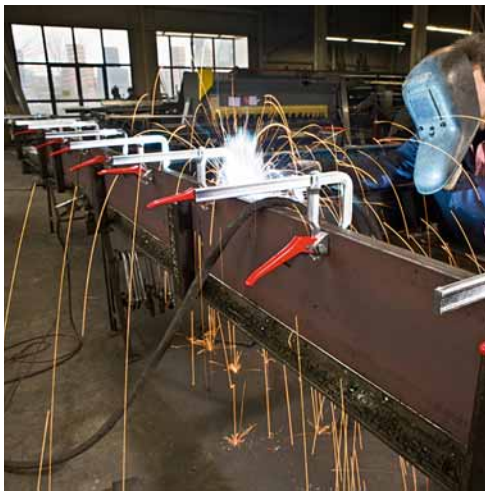
Hebelzwingen GH - Schnell, sicher, stark mit Hebelkräften spannen

ab **34,– €**



- Sicherer Rast-mechanismus
- Höchste Stabilität
- Gezahnter Gleit-bügel
- Ergonomische Spann- und Lösehebel
- Größere Kraftreserven durch optimiertes Schienenprofil für gleichmäßigen Spannkraftaufbau, insbesondere bei voller Ausnutzung der Spannweite
- Lösehebel mit Abgleitschutz
- Exzenter aus Sinterstahl besonders verschleißfest, geringe Reibung durch höhere Oberflächenhärte
- Schnell – bis zu 5 × schneller als herkömmliche Zwingen
- Sicher – unempfindlich gegen Vibrationen
- Stark – Spannkraft bis zu 8.500 N

Bestell-Nummer	Spannweite mm	Ausladung mm	Schiene	Gewicht ca. kg	Preis
GH12	120	60	15 × 6	0,49	34,– €
GH16	160	80	17,5 × 6,8	0,64	44,– €
GH20	200	100	22 × 8,5	1,11	49,– €
GH25	250	120	24,5 × 9,5	1,44	54,– €
GH30-12	300	120	24,5 × 9,5	1,51	59,– €
GH40-12	400	120	24,5 × 9,5	1,75	59,– €
GH30	300	140	28 × 11	2,27	64,– €
GH40	400	120	28 × 11	2,41	69,– €
GH50	500	120	28 × 11	2,61	72,– €
GH60	600	120	28 × 11	2,84	79,– €
GH80	800	120	28 × 11	3,20	83,– €
GH100	1000	120	28 × 11	3,59	83,– €



Einhandzwingen EZS - Einhändig spannen

ab **13,– €**

- Starke Technik
- Intelligente Lösemechanik
- Griff hinter der Schiene
- Schutzkappen
- EZ: Spannkraft bis zu 700 N
- EZS: Spannkraft bis zu 2.000 N
- Werkzeuglos umsteckbar zum Spreizen dank intelligenter Lösemechanik am Oberteil
- Ergonomisch geformter 2-Komponenten-Kunst-stoffgriff hinter der Schiene
- Einhandbedienung ohne Kraftaufwand

Bestell-Nummer	Spannweite mm	Ausladung mm	Spreizweite min/max	Schiene	Gewicht ca. kg	Preis
EZ15-6	150	60	130-315	13 × 5	0,30	13,– €
EZ30-6	300	60	130-465	13 × 5	0,40	14,– €
EZS15-8	150	80	170-360	19 × 6	0,72	16,– €
EZS30-8	300	80	170-510	19 × 6	0,83	18,– €
EZS45-8	450	80	170-660	19 × 6	0,93	20,– €
EZS60-8	600	80	170-810	19 × 6	1,04	22,– €
EZS90-8	900	80	170-1110	19 × 6	1,26	24,– €

Einhandzwingen EHZ mit 2-Komponenten-Griff - Einhändig spannen

ab **29,– €**

- Paralleler Griff mit Pumphebel
- Schnellverschiebe-Taste
- Schutzkappen
- Maximale Flexibilität
- Spannkraft von bis zu 3.500 N
- Einfach und schnell mit nur einer Hand fixieren und spannen
- Pumphebel von Schienen- und Griffseite bedienbar
- Mit Schutzkappen auf den Spannflächen

Bestell-Nummer	Spannweite mm	Ausladung mm	Schiene	Gewicht ca. kg	Preis
EHZ30-2K	300	100	19,5 × 9,5	1,25	29,– €
EHZ60-2K	600	100	19,5 × 9,5	1,67	34,– €

Die VDE Elektro-Werkzeuge für deinen Ausbildungsstart!

Markenqualität für den besten Start ins Berufsleben und danach.

KNIPEX · Wera · RENNSTEIG · RUTHE QUALITÄT – Eine Marke von PICARD

VDE Elektro-Werkzeugkoffer Standard

Art.-Nr. 00 2105 HL S

~~UVP 358,– €~~

219,– €

KNIPEX-Werkzeugkoffer aus robustem Kunststoff (ABS), stabiler Aluminiumrahmen, integriertes Dokumentenfach, ergonomischer Tragegriff, robuste, abschließbare Kippschlösser, zusätzliches Zahlenschloss, abnehmbarer Tragegurt, Belastbarkeit bis 15 kg, Maße (innen): 440 × 350 × 180 mm

KNIPEX
- VDE Kombizange 180 mm
- VDE Flachrundzange 160 mm
- VDE Seitenschneider 160 mm
- VDE Abisolierzange 160 mm
- VDE Kabelmesser
- Kabelmesser mit Hakenklinge

RENNSTEIG
- Elektriker-Meißel 250 × 10 mm
- Steinmeißel 250 mm

RUTHE by Picard
- Schlosserhammer 300 g
- Fäustel 1.000 g

WERA
- VDE Schraubendreher für Schlitzschrauben 2,5 × 80 / 3,5 × 100 / 5,5 × 125 / 6,5 × 150 mm
- VDE Schraubendreher für Kreuzschlitzschrauben Philips PH1/PH2 • Pozidriv PZ1/PZ2
- Spannungsprüfer, einpolig

Sonstiges
- Wasserpinsel
- Malerspachtel
- Gipsmulde
- Zimmermannsbleistift
- PUK®-Handsäge

VDE Werkzeugtasche Standard

Art.-Nr. 00 21 03 LS

~~UVP 349,– €~~

209,– €

KNIPEX-Ledertasche Obermaterial Leder, Innenmaterial strapzierfähiger Kunststoff, Vorderwand mit Aluwinkeln verstärkt, abschließbare Steckschlösser, Dokumententasche an der Vorderwand, Belastbarkeit bis 15 kg, Maße (innen): 420 × 160 × 250 mm)

Bestückung wie 00 21 05 HLS

PICARD

AZUBI-PAKETE!

Starter Set Bau - 8-tlg. + Koffer

ab **139,– €**

0071040-030	Hannoversche Dachkelle
0071020-190	Firstkelle, 190 mm
0070228-225	Ziegelkneifzange mit Drahtabschneider
0070111-005	Universalmesser
0029810	Latthammer 298, ger. Bahn, RS
0071540-400	Lattenstichmaß
0071573-020	Schnurschlaggerät Alu
0070510-250	Lochschere, rechts

0070001-000 im Kunststoff-Koffer **139,–**

0070000-000 im Metall-Koffer **179,–**

Starter Set Dach 1 - 17-tlg. + Koffer

ab **179,– €**

0029810	Latthammer 298,ger. Bahn, RS
0070620-240	Idealschere mit Hebelübersetzung, rechts
0076010-013	Ring-Maul-Schlüssel, verchrom
0071572-030	Schnurschlaggerät aus Kunststoff
0071575-200	Nachfüllkreide, blau, 200 gr.
0070111-005	Universalmesser
0070170-065	Hakenklingen im Dispenser
0020700	Dachdeckerhammer, rechts
0020900	Haubrücke gebogen
0020910	Haubrücke gerade
0072130-300	Metallsägebogen mit Pistolengriff
0070228-225	Ziegelkneifzange mit Drahtabschneider
0071540-400	Lattenstichmaß
0071020-190	Firstkelle, 190 mm
0071010-160	Dänische Zungenkelle
0071510-000	Holzgliedermaßstab, 2 m
0071550-040	Wasserwaage, 40 cm

0070003-17 im Kunststoff-Koffer **179,–**

0070004-17 im Metall-Koffer **199,–**

Starter Set Dach 2 - 19-tlg. + Koffer

ab **169,– €**

0060010	Latthammer 600S ,ger. Bahn, TÜV, RS
0070620-240	Idealschere mit Hebelübersetzung, rechts
0076010-013	Ring-Maul-Schlüssel, verchromt
0071572-030	Schnurschlaggerät Kunststoff
0071575-200	Nachfüllkreide, blau, 200 gr.
0070113-005	Automatikmesser
0070170-065	Hakenklingen im Dispenser
0020700	Dachdeckerhammer, rechts
0020900	Haubrücke gebogen
0072130-300	Metallsägebogen
0070228-225	Ziegelkneifzange
0071540-400	Lattenstichmaß
0071020-190	Firstkelle, 190 mm
0071010-160	Dänische Zungenkelle
0030800	Nageltasche, 1 Fach
0030700	Ledertasche
0030690	Hammerschlaufe
0071510-000	Holzgliedermaßstab, 2 m
0071550-040	Wasserwaage, 40 cm

0070003-20 im Kunststoff-Koffer **169,–**

0070004-20 im Metall-Koffer **189,–**

Starter Set Dach 3 - 20-tlg. + Koffer

ab **369,– €**

0060010	Latthammer 600S, ger. Bahn, TÜV, RS
0020700	Schieferhammer, rechts, Gr. XL
0020900	Haubrücke, gebogen
0070228-225	Ziegelkneifzange
0072052-300	Rohrsäge
0070561-260	Idealschere links
0070560-260	Idealschere rechts
0019430-60	Falzzange, gerade
0071573-020	Schnurschlaggerät Alu
0071575-200	Nachfüllkreide blau
0071550-040	Wasserwaage
0022600	Faserzement-Handschere
0075086-040	Andrückrolle aus Stahl
0075087-045	Andrückrolle aus Silicon
0070686-250	Finny-Arbeitsschere
0070113-005	Automatikmesser
0070170-065	Hakenklingen im Dispenser
0017591-0250	Kreuzschweifhammer ES 250g
0000101-0200	Schlosserhammer ES 200g
0014200-40	Bördeleisen

0070007-21 im Kunststoff-Koffer **369,–**

0070008-21 im Metall-Koffer **396,–**

Starter Set Dach 4 - 15-tlg. + Koffer

ab **189,– €**

0020700	Dachdeckerhammer, rechts
0020900	Haubrücke, gebogen
0020910	Haubrücke, gerade
0060010	Latthammer, ger. Bahn, TÜV, RS
0020800-315	Dachdecker-Nageleisen
0070610-240	Figurenschere hebel. rechts
0071010-160	Dänische Zungenkelle
0071573-020	Schnurschlaggerät Alu
0071575-200	Nachfüllkreide, blau, 200 gr.
0070190-005	Uni-Messer Allegro
0070170-065	Hakenklingen im Dispenser
0071550-040	Wasserwaage, 40 cm
0070126-000	Klingen-Klappmesser PICARD
0030800	Nageltasche, 1 Fach
0030600	Werkzeugkette

0070009-16 im Kunststoff-Koffer **189,–**

0070010-16 im Metall-Koffer **209,–**

Starter Set Klempner - 17-tlg. + Koffer

ab **299,– €**

0070570-300	Pelikanschere, rechts
0070560-260	Idealschere, rechts
0070561-260	Idealschere, links
0019430-60	Falzzange, gerade
0019440-60	Falzzange, 45° gekröpft
0019300-260	Klempner-Rundzange
0071533-250	Anschlagwinkel, glanzverzinkt
0032001-2	Holzhammer, 60 × 120 mm, ES
0071565-250	Bogenzirkel
0038501-155	Klempnerhammer eins. keilförmig ES
0071567-230	Reißnadel
0071550-040	Wasserwaage
0072130-300	Metallsägebogen mit Pistolengriff
0070825-080	Gripzange mit breitem Maul
0070691-250	Rohreinziehzange
0013720	Quetschfalzeisen
0072110-000	Kleiner Metallsägebogen

0070052-017 im Kunststoff-Koffer **299,–**

0070053-017 im Metall-Koffer **324,–**

Bit-Set Tool-Check PLUS, 39-tlg.

Art.-Nr. 0505649000

67,– €

Kompakter Werkzeugsatz mit:
- 28 Bits (PH1,2,3/ PZ 1,2,3/TX 10-40/ TX m. Bohrung/ Innensechskant/Schlitz
- 7 Nüsse 5,5/6,0/7,0/8,0/10,0/12,0/13,0
- 1 Nuss-Adapter, 1 Bit-Ratsche, 1 Rapidaptor, 1 Handhalter mit Kraftform-Griff

Bit-Set Bit-Check 30 Metal 1

Art.-Nr. 05057434001

16,– €

1 Universalhalter mit Edelstahlhülse, Sprengring und starkem Dauermagnet, 29 Bits, zähhart (Z), für den universellen Einsatz.

Bit-Set Bit-Check 30 BiTorsion 1

Art.-Nr. 05057430001

39,– €

1 Bithalter Rapidaptor mit Schnellwechselfutter, 29 BiTorsion Bits für lange Lebensdauer, zähhart, für den universellen Einsatz.

Werkzeug-Set Kraftform Kompakt M1 Metall, 39-tlg.

Art.-Nr. 05135928001

119,– €

Kompakter Werkzeug-Satz mit den 39 wichtigsten Schraubwerkzeugen für den Metallbau
- 1 Zyklop-Speed-Knarre 1/4" mit Verlängerungen, Verbingungsteil
- 7 Nüsse 5,5/6,0/7,0/8,0/10,0/12,0/13,0
- 1 Bit-Handhalter mit blitzschnellem Wechselsystem
- 13 Bits mit 89 mm Länge in PH/Innensechskant/Torx/Schlitz-Ausführung
- 6 Kombigewindebohrer-Bits zum Kernlochbohren, Gewindeschneiden, Entgraten
- 6 Metallspiralbohrer-bits 3,0-10 mm
- Spannungsprüfer und Schraubkralle

Werkzeug-Set Kraftform Kompakt W1 Wartung, 35-tlg.

Art.-Nr. 05135926001

99,– €

35-teilig; in oberflächenschonender, kompakter textiler Box mit hoher Robustheit. Geringes Volumen und Gewicht für vereinfachte Mobilität.

Kompaktes Werkzeug-Set mit den wichtigsten Schraubwerkzeugen für Wartungsarbeiten im Innen- und Außenbereich. Mit VDE Handhalter samt 12 VDE Klingen; 1 JOKER Doppelmaulschlüssel mit Haltefunktion, Endanschlag, kleinem Rückholwinkel und extrem zupackenden Zähnen; mit der unglaublich schnellen 1/4" Knarre Zyklop Speed samt Zubehör; 8 Hand- und Maschinennüssen Größe 5,5-13, 1 Universalbithalter; 7 Bits (25 mm lang); 1 Schraubkralle zum Festhalten von Schrauben; 1 Spannungsprüfer 247.

Werkzeug-Set Kraftform Kompakt 100

Art.-Nr. 05057460001

57,– €

52-teilig; in oberflächenschonender, kompakter textiler Box mit hoher Robustheit. Geringes Volumen und Gewicht für vereinfachte Mobilität. Kompaktes Werkzeug-Set mit 52 Schraubwerkzeugen. 1 Bit-Handhalter Rapidaptor mit Schnellwechselfutter; 1 Bithalter Rapidaptor mit Schnellwechselfutter zur Aufnahme in die Schraubermaschine oder zum Einsatz in das Bohrfutter der elektronischen Bohrmaschine; 30 BiTorsion Bits mit 25 mm Länge für lange Lebensdauer, zähhart (BTZ), für den universellen Einsatz, extrahart (BTH), 12 Impaktor-Bits mit 50 mm Länge für besonders hohe Anforderungen, 8 Winkelschlüssel mit Hex-Plus Profil (verhindert das Runddrehen von Innensechskantschrauben) und Sechskant-Kugelkopf am langen Schenkel für Arbeiten im Winkel; textile Box mit sehr hoher Robustheit und Langlebigkeit; aufrecht positionierbar zur übersichtlichen Lagerung im Werkstattregal; zusätzlicher Oberflächenschutz durch textiles Außenmaterial.

Metal-Knarrensatz 8100 SB 8 Zyklop, Umschalthebel, 3/8"-Antrieb, metrisch

Art.-Nr. 05004048001

79,– €

29-teilig; in oberflächenschonender, kompakter textiler Box mit hoher Robustheit. Geringes Volumen und Gewicht für vereinfachte Mobilität.

1 Zyklop Metal-Knarre mit Umschalthebel mit 3/8"-Antrieb, 9 Zyklop-Nüsse, 1 Zyklop-Verlängerung (lang) mit Schnelldrehhülse, 1 Wobble-Verlängerung, 1 Verbindungsteil mit Schnellwechselfutter, 16 Bits

Werkzeug-Set Kraftform Kompakt SH1 Sanitär/Heizung, 25-tlg.

Art.-Nr. 05135927001

99,– €

Kompaktes Werkzeug-Set mit den 25 wichtigsten Schraubwerkzeugen für den Sanitär- und Heizungsbereich. Mit 2 Joker Maulschlüsseln, der 1/4 Zoll Knarre Zyklop samt Zubehör, 6 × 89 mm Bits, 5 mehrkomponentigen Kraftform Plus Schraubendrehern und Spannungsprüfer. Zwei Joker Maul-Ringratschenschlüssel mit spezieller Festhalteplatte gegen Abrutschen/Verlust der Schraube und mehr Kraftübertragung; 1 Zyklop-Knarre 8000 A, 1/4 Zoll, für schnelles, kraftvolles Arbeiten; 3 Zyklop-Nüsse 8790 HMA für den Hand- und Maschineneinsatz; 1 Zyklop-Adapter 8784 A1 für Bits; 6 Torx HF Bits 867/4 mit Haltefunktion für Torx-Schrauben für sicheres Zuführen ohne Verlust der Schrauben; 1 Spannungsprüfer 247; 2 Kraftform Serie 100 Schlitz-Schraubendreher 160 i und 160 iS für sicheres Arbeiten bis zu 1000 Volt (160 iS mit reduziertem Klingendurchmesser mit integrierter Schutzisolation für das Erreichen und Betätigen von tiefliegenden Schraub- und Federelementen); 1 Kraftform Schraubmeißel 932 A (Schlitz) mit durchgehender Sechskantklinge und integrierter Schlagkappe für Schraub- und leichte Meißelarbeiten; 2 Steckschlüssel-Schraubendreher 395 HO mit Hohlschaft für das Festziehen oder Lösen von Schrauben an langen Bolzen sowie von festsitzenden Schrauben.

Kraftform Kompakt 20 Tool Finder 1, mit Tasche

Art.-Nr. 05051016001

39,90 €

Die Wera Kompaktwerkzeuge ermöglichen den gleichzeitigen Einsatz der beiden Verschraubungsarten "Hand" oder "Maschine". Das Griff -Wechselklingensystem in kompakter Bauweise mit verschiedenen Klingenspitzen auf kleinstem Raum macht den Anwender mobil und flexibel. Geeignet für Bits mit 1/4"-Außensechskantantrieb nach DIN ISO 1173-C 6,3 und E 6,3 (ISO 1173) und Wera Anschluss-Reihen 1 und 4. Mit Verbindungsteil, Bajonett, Rapidaptor-Technologie. Kraftform-Griff mit Abrollschutz, mehrkomponentig für besonders ergonomisches Verschrauben. Integriertes Magazin zur Aufbewahrung für Bits. So ersetzt dieses Set einen 6-teiligen Schraubendrehersatz und reduziert die notwendige Ausrüstung auf ein Minimum. Profil und Größe der Bits sind durch den Wera Werkzeugfinder "Take it easy" mit seiner Farbcodierung und gut sichtbaren Beschriftung leicht erkennbar.

Alle Preise sind Netto-Preise zzgl. Mehrwertsteuer. Irrtümer und Druckfehler vorbehalten.

LED Taschenlampe mit UV/Laserfunktion

Art.-Nr. 4010995412869

49,– €

Die multifunktionale Taschenlampe bringt gleich in dreierlei Hinsicht Licht ins Dunkel. Mit integriertem Laser, UV und LED-Licht ist sie ein universales Arbeitsgerät. In der LED-Leuchtfunktion bietet sie zwei Leuchtstufen, durch welche sie sich an die gegebenen Lichtverhältnisse anpassen lässt und dadurch das Sichtfeld verbessert.

Der praktische Halteclip und die magnetische Positionierungsmöglichkeit ermöglichen freie Hände für weitere Tätigkeiten. Dank des eingebauten Magneten kann die Taschenlampe somit auch an den meisten Schaltschränken positioniert werden. Zudem ermöglicht der zur L-Form schwenkbare Lampenkopf eine variable Lichtausrichtung auf die jeweilige Anwendung.

Der integrierte Laser erleichtert die Positionsbestimmung und Übertragung von Maßen, z.B. bei Deckenmontagen von Lampen. Ein zufälliges Aktivieren des Lasers wird durch die Einschaltdauer von 2 Sekunden verhindert. Außerdem ist die Taschenlampe dank integriertem UV-Licht auch für technische Inspektionen ideal geeignet.

LED	Laser	UV	Batterien	Gewicht
100 / 280	Klasse 2	300 - 400	3 × AAA Batterien	252 g

Magazin-Bithalter LiftUp electric mit 6 slimBits

Art.-Nr. 4010995386115

39,– €

Bitaufnahme Isolierter ClicFix Bithalter aus Metall verriegelt alle slimBits zuverlässig. Leicht drehbare Führungshülse unterstützt beim Schrauben. Nur für 6 mm slimBits geeignet.

Inhalt
- 1x Bit slimBit electric (34579) , Schlitz: 3,0 , Länge Bit: 75
- 1x Bit slimBit electric (34580) , Schlitz: 4,0 , Länge Bit: 75
- 1x Bit slimBit electric (34581) , Schlitz: 5,5 , Länge Bit: 75
- 1x Bit slimBit electric (34583) , Phillips: PH1 , Länge Bit: 75
- 1x Bit slimBit electric (34584) , Phillips: PH2 , Länge Bit: 75
- 1x Bit slimBit electric (34590) , Pozidriv PlusMinus: SL/PZ2 , Länge Bit: 75

Stiftschlüssel Set im ErgoStar Halter Sechskant-Kugelkopf 9-tlg. glanzverchromt

Art.-Nr. 4010995347536

29,– €

Inhalt
- 1x Stiftschlüssel (34755) , Innensechskant: 1,5 , Länge Stiftschlüssel: 91
- 1x Stiftschlüssel (34756) , Innensechskant: 2 , Länge Stiftschlüssel: 101
- 1x Stiftschlüssel (34757) , Innensechskant: 2,5 , Länge Stiftschlüssel: 113
- 1x Stiftschlüssel (34758) , Innensechskant: 3 , Länge Stiftschlüssel: 128
- 1x Stiftschlüssel (34759) , Innensechskant: 4 , Länge Stiftschlüssel: 142
- 1x Stiftschlüssel (34760) , Innensechskant: 5 , Länge Stiftschlüssel: 163
- 1x Stiftschlüssel (34761) , Innensechskant: 6 , Länge Stiftschlüssel: 184
- 1x Stiftschlüssel (34762) , Innensechskant: 8 , Länge Stiftschlüssel: 206
- 1x Stiftschlüssel (34763) , Innensechskant: 10 , Länge Stiftschlüssel: 231

Dübellochschläger Set SoftFinish® mit Dübeln, 5-tlg.

Art.-Nr. 4010995412890

19,– €

Im Dübellochschläger steckt mehr drin, als man augenscheinlich vermuten könnte. Eine besondere Konstruktion im Inneren trennt die Klinge galvanisch von der Stahlkappe. Dadurch eignet sich das Werkzeug optimal zum schnellen und unkomplizierten Einschlagen von Dübellöchern. Ohne Bohrmaschine. Ohne Dreck. Ohne Dauerlärm.

Durch die galvanische Trennung zwischen Klinge und Stahlkappe ist der Anwender immer geschützt, auch wenn versehentlich eine Stromleitung getroffen wird. Auch das PH2 Profil wurde dahingehend optimiert, dass es beim Einschlagen in die Wand zu möglichst wenig Absplitterungen kommt. Die auf der Klinge aufgebrachte Skala zeigt dem Anwender schnell und komfortabel an, wie tief das Loch bereits ist. Die Soft-Zone des ergonomisch geformten SoftFinish® Mehrkomponentengriffs besteht aus hautsympathischem Spezialmaterial und liegt angenehm in der Hand.

Inhalt
- 1x Dübellochschläger (S053412100) , Phillips 2: PH2 , Sichtbare Klingenlänge: 100
- 2x Fischer Dübel (S000534630) , Gesamtlänge mm: 30 , Gewicht: 1
- 2x Fischer Dübel (S000534640) , Gesamtlänge mm: 40 , Gewicht: 5

Drehmoment-Schraubendreher iTorque®

Art.-Nr. 4010995368883

119,– €

Drehmoment komfortabel einstellbar über direkt im Griff integrierten Drehknopf. Ergonomischer Kunststoff-Metall-Verbundgriff aus hochwertigen und robusten Materialien. Optimal an Drehmomentbereich angepasste Griffgröße. Deutlich hör- und fühlbares Klicksignal beim Erreichen des eingestellten Drehmomentwerts. Kompatibel mit allen Klingen der Serie 2859.

Click Control - Integrierter Zähler erfasst jede Anwendung. Kalibrieralarm nach je 5.000 Anwendungen (Norm-Richtwert / Rücksetzbar). Großes Digital-Display für einfaches, stufenloses einstellen des Drehmomentwertes. Einheiten einfach umschaltbar - Nm - in.lbs / cNm - in.oz.

Torque Bit-Universalhalter Wechselklinge für die Aufnahme von C 6,3 und E 6,3 (1/4") Bits (im Lieferumfang enthalten).

Nm	Toleranz	Außen-sechskant	Grifflänge	Griff-Ø	Gewicht	Preis
40-150 cNm 60-210 in.oz	6 %	4	134	34	322	119,– €
0,8-3,0 7-26 in.lbs	6 %	4	134	34	340	119,– €
1,0-5,0 9-44 in.lbs	6 %	4	134	40	373	119,– €

Werkzeug Set Elektriker Competence XXL gemischt 115-tlg. in Koffer

Art.-Nr. 4010995405243

1.099,– €

Koffer: robust, groß, stabil und sicher mit Deckelbremse Das richtige Drehmoment schützt vor Materialbeschädigungen und Nacharbeit.

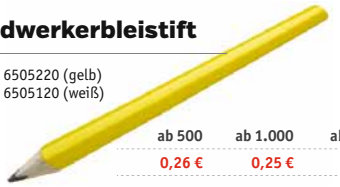
Die Werkzeugeinlagen des 115-teiligen Elektriker Competence XXL-Koffer sind mit Blick auf eine effiziente Arbeitsweise so konzipiert, dass alle Werkzeuge schnell und einfach zugänglich sind. Durch die umfangreiche Ausstattung haben Elektriker für jede Anwendung das passende Utensil parat, wie zum Beispiel den Magazin Bithalter LiftUp electric, vollisolierte Schraubendreher aus der Wiha Slim Familie oder die Installationszange TriCut. Der große Stauraum der Werkzeugkoffer bietet zudem viel Platz für weitere Kleinteile und Maschinen. Die aus robustem Polypropylen Kunststoff bestehenden Koffer sind zusätzlich mit Gasdruckdämpfern ausgestattet, die den Deckel in verschiedenen Positionen halten und verhindern, dass er automatisch zufällt. Quetschungen an Fingern oder andere Verletzungen werden dadurch minimiert.

Gewicht: 17.800 g

Ihr Profiwerkzeug
mit Ihrem individuellen Werbedruck

Handwerkerbleistift

Art.-Nr. 6505220 (gelb)
Art.-Nr. 6505120 (weiß)



ab 500	ab 1.000	ab 2.000
0,26 €	0,25 €	0,24 €

Ein Spezialstift unter den Markierstiften. Handwerkerbleistift aus europäischem Lindenholz. Ovale Ausführung mit harter Spezialmine. Große Werbeflächen auf 2 Seiten. Form: oval • Länge: 24 cm • Mine: 6H • gespitzt • Farbe weiß oder gelb

Multigrafstift

Art.-Nr. 6505520

ab 500	ab 1.000	ab 2.000
0,41 €	0,40 €	0,40 €

Ein Besonderer unter den Markierstiften. Multigrafstift aus europäischem Lindenholz. Dreieckige Ausführung, schwarze Tauchkappe mit Spezialmine. Grosse Werbeflächen auf 3 Seiten. Form: 3-Kant • schwarze Tauchkappe • Länge: 24 cm • Mine: HB • gespitzt • in 5 Farben erhältlich

Zimmermannsbleistift

Art.-Nr. 6504600 (blau)

ab 500	ab 1.000	ab 2.000
0,25 €	0,24€	0,23 €

Der Klassiker unter den Markierstiften. Zimmermannsbleistift aus europäischem Lindenholz. Eckig-ovale Ausführung, grifffreundlich. Grosse Werbeflächen auf 2 Seiten. Form: eckig-oval • Länge: 24 cm • Mine: HB • ungespitzt • in 7 Farben erhältlich

Druckkosten / Standarddruckfarben	ab 500	ab 1.000	ab 2.000
Druck auf 1 Seite, 1-farbig	0,11 €	0,08 €	0,07 €
Druck auf 1 Seite, 2-farbig	0,22 €	0,16 €	0,14 €

Nebenkosten	ab 500	ab 1.000	ab 2.000
220400 Werkzeugkosten pro Farbe & Motiv	53,00 €	53,00 €	53,00 €
220450 Einrichtungskosten je Druckseite	19,00 €	19,00 €	19,00 €
65897 Frachtkosten	19,00 €	22,00 €	25,00 €

Stahlbandmaß Modell TK

Stahlband gelb • polyesterbeschichtet • Bandbreite: 3 m - 13 mm / 5 m - 19 mm / 8 m - 25 mm • Genauigkeitsklasse II nach EG-Norm • Millimetereinteilung • Robustes, gummiartiges Gehäuse • Automatische Bandaufwicklung mit Anschlagpuffer • Abnehmbarer Gürtelclip

Art.-Nr.	Länge	ab 100	ab 250	ab 500
3670030	3 m	3,42 €	3,07 €	2,74 €
3671030	5 m	6,53 €	5,87 €	5,24 €
3672030	8 m	10,49 €	9,40 €	8,40 €

Stahlbandmaß Modell TMC

Stahlband gelb • polyesterbeschichtet • Bandbreite: 3 m - 13 mm / 5 m - 19 mm / 8 m - 25 mm • Genauigkeitsklasse I nach EG-Norm • Millimetereinteilung • Robustes, ergonomisches Gehäuse mit Chrom Oberfläche • Rutschsichere Bandbremse • Automatische Bandaufwicklung mit Anschlagpuffer • Verchromter Gürtelclip

Art.-Nr.	Länge	ab 100	ab 250	ab 500
3680030	3 m	8,13 €	7,26 €	6,49 €
3681030	5 m	15,04 €	13,47 €	12,07 €
3682030	8 m	22,75 €	20,37 €	18,20 €

Druckkosten / Standarddruckfarben	ab 100	ab 250	ab 500
Druck auf 1 Seite, 1-farbig	0,21 €	0,21 €	0,18 €
Druck auf 1 Seite, 2-farbig	0,26 €	0,26 €	0,23 €

Nebenkosten	ab 100	ab 250	ab 500
220400 Werkzeugkosten pro Farbe & Motiv	50,00 €	50,00 €	50,00 €
220450 Einrichtungskosten je Druckseite	19,00 €	19,00 €	19,00 €
65897 Frachtkosten	33,00 €	39,00 €	58,00 €

Wasserwaage SM

Aluminiumprofil mit den Abmessungen 49x21 mm und einem Gewicht von ca. 520 g/m. Unzerbrechliche Blocklibellen mit sehr hoher Transparenz und Haltbarkeit.

- Libellenradius von 200 mm, was eine Empfindlichkeit von 10 mm/m ergibt.
- Messtoleranz in Normallage ±0,75 mm/m, bei Umschlagmessung 1,0 mm/m.
- Als Libellenflüssigkeit dient eine dünnflüssige, gefärbte Ölmischung, in der sich die Blase optimal bewegen kann.
- Hohe Beständigkeit gegen UV-Licht und Temperaturschwankungen.
- Die Flüssigkeit ist antistatisch, sodass die Blase nicht durch statische Elektrizität beeinflusst wird.

Art.-Nr.	Länge	ab 100	ab 250	ab 500
4058310	30 cm	5,83 €	5,65 €	5,56 €
4058410	40 cm	6,56 €	6,37 €	6,26 €
4058500	50 cm	7,11 €	6,79 €	6,68 €
4058510	60 cm	7,34 €	7,14 €	7,01 €
4058610	80 cm	8,15 €	7,92 €	7,79 €
4058710	100 cm	9,00 €	8,78 €	8,63 €

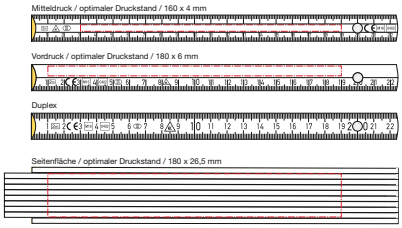
Druckkosten / Standarddruckfarben	ab 100	ab 250	ab 500
Druck auf 1 Seite / 1 Fläche, 1-farbig	0,28 €	0,23 €	0,20 €
Druck auf 1 Seite / 1 Fläche, 2-farbig	0,56 €	0,46 €	0,40 €

Nebenkosten	ab 100	ab 250	ab 500
220400 Werkzeugkosten pro Farbe & Motiv	50,00 €	50,00 €	50,00 €
220450 Einrichtungskosten je Druckseite	19,00 €	19,00 €	19,00 €
65897 Frachtkosten	28,00 €	32,00 €	Frei Haus (DE)

Alle Preise sind Netto-Preise zzgl. Mehrwertsteuer. Irrtümer und Druckfehler vorbehalten.

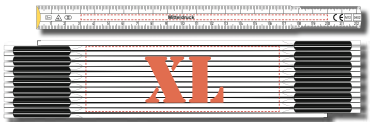
Holzmaßstab Modell 3500

Holzgliedermaßstab aus ausgesuchten Buchenhölzern (Modell Natur aus Glasbirke). Hochwertige Tauchlackierung. Innenliegende, gehärtete Federstahlgelenke sichern eine verschleissfreie und dauerhafte Funktion. Leichtgängigkeit und exakte Einrastung sind garantiert. Im zusammengeklappten Zustand eine nahezu geschlossene Werbefläche. 2 m - 10 Glieder • 3,3 × 17 mm Gliederstärke • rote Dezimalen • CE-Zertifizierung • Genauigkeitsklasse III



Holzmaßstab Modell 600 ML

Holzgliedermaßstab aus ausgesuchten Buchenhölzern. Hochwertiger Schutzlack. Hochfeste Gelenkplatten mit eingebauten Stahlfedern, verdeckten Nieten und als Standard Winkelteilung im Gelenk. 3 m - 15 Glieder • 3 × 16 mm Gliederstärke • schwarze Dezimalen • CE-Zertifizierung • Genauigkeitsklasse III



Mini-Gliedermaßstab mit Schlüsselring

Ein niederländisches Modell eines Gliedermaßstabs gefertigt aus ABS Kunststoff. Strapazierfähiger ABS Kunststoff • Messing-Gelenke und -Enden für eine längere Lebensdauer.

Art.-Nr.	Modell	Farben	Länge	ab 200	ab 300	ab 500
1087100	3500	weiß	2 m	1,65 €	1,47 €	1,34 €
1086100	3500	gelb	2 m	1,65 €	1,47 €	1,34 €
1080100	3500	natur	2 m	1,65 €	1,47 €	1,34 €
1067290	600 ML	weiß	3 m	4,02 €	3,53 €	3,27 €
2027120	Mini	weiß	50 cm	1,23 €	1,12 €	1,03 €

Druckkosten / Standarddruckfarben	ab 200	ab 300	ab 500
Druck auf 1 Seite, 1-farbig	0,14 €	0,12 €	0,10 €
Druck auf 1 Seite, 2-farbig	0,30 €	0,24 €	0,15 €
Textgleicher Druck auf beiden Hochseiten, 1-farbig	0,21 €	0,18 €	0,14 €
Textgleicher Druck auf beiden Hochseiten, 2-farbig	0,40 €	0,30 €	0,21 €

Nebenkosten	ab 200	ab 300	ab 500
220400 Werkzeugkosten pro Farbe & Motiv	53,00 €	53,00 €	53,00 €
220450 Einrichtungskosten je Druckseite	19,00 €	19,00 €	19,00 €
65897 Frachtkosten	19,00 €	24,00 €	32,00 €

Handwerkermesser HVK

Speziell an die Anforderungen von Handwerkern angepasstes Messer aus japanischem Messerstahl. Durch die einzigartige Befestigungsweise an Knöpfen der Berufskleidung kann es nicht verloren gehen, ist zugleich aber leicht abnehmbar. Klinge aus 2,5 mm starkem Kohlenstoffstahl der Härte 58-60 HRC.

Handwerkermesser RFR

Speziell an die Anforderungen von Handwerkern angepasstes Messer aus rostfreiem, japanischen Messerstahl. Durch die einzigartige Befestigungsweise an Knöpfen der Berufskleidung kann es nicht verloren gehen, ist zugleich aber leicht abnehmbar. Klinge aus 2,5 mm starkem rostfreien Stahl der Härte 57-59 HRC.

Grobmesser GK

Ein kräftigeres und schnitthaltig geschliffenes Messer für grobe Arbeiten wie Biegen, Brechen und Hacken. Durch die einzigartige Befestigungsweise an Knöpfen der Berufskleidung kann es nicht verloren gehen, ist zugleich aber leicht abnehmbar. Klinge aus 3 mm starkem japanischen Messerstahl, einem auf 58-60 HRC gehärteten Kohlenstoffstahl.

Stemm-Messer STK

Kräftiges Messer mit Stemmeisen-Funktion im V-Schliff. Durch die einzigartige Befestigungsweise an Knöpfen der Berufskleidung kann es nicht verloren gehen, ist zugleich aber leicht abnehmbar. Klinge aus 3 mm starkem japanischen Messerstahl, einem auf 58-60 HRC gehärteten Kohlenstoffstahl.

Installateur-Messer VVS

Kräftiges Messer mit Stemmeisen-Funktion im V-Schliff. Durch die einzigartige Befestigungsweise an Knöpfen der Berufskleidung kann es nicht verloren gehen, ist zugleich aber leicht abnehmbar. Klinge aus 3 mm starkem japanischen Messerstahl, einem auf 58-60 HRC gehärteten Kohlenstoffstahl.

Art.-Nr.	Modell	Klingenlänge	Gesamtlänge	ab 100	ab 300	ab 500
3800100	HVK	93 mm	208 mm	3,51 €	3,42 €	3,25 €
3800600	RFR	93 mm	208 mm	4,71 €	4,58 €	4,35 €
3800200	GK	94 mm	222 mm	4,94 €	4,80 €	4,56 €
3800700	STK	72 mm	201 mm	5,46 €	5,31 €	5,04 €
3800500	VVS	92 mm	208 mm	5,46 €	5,31 €	5,04 €

Druckkosten / Standarddruckfarben	ab 100	ab 300	ab 500
Druck auf Köcher 1 Seite / 1 Fläche, 1-farbig	0,42 €	0,39 €	0,37 €
Druck auf Köcher 1 Seite / 1 Fläche, 2-farbig	0,84 €	0,78 €	0,74 €

Nebenkosten	ab 100	ab 300	ab 500
220400 Werkzeugkosten pro Farbe & Motiv	53,00 €	53,00 €	53,00 €
220450 Einrichtungskosten je Druckseite	19,00 €	19,00 €	19,00 €
65897 Frachtkosten	19,00 €	24,00 €	32,00 €

Lieferzeiten: Je nach Produkt ca. 4-6 Wochen. **Hinweis:** Bei Artikeln mit Druck sind Mehr-/Minderlieferungen von bis zu 10% möglich.

Akku-Blindniet-Setzgerät FireBird Pro

Art.-Nr. 1524639

~~UVP 1.126,– €~~

999,– €

Technische Fakten
- Fast verdoppelter Zugweg von 5,5 auf 10 mm
- Doppelt so schnelle Setz-Geschwindigkeit wie bisher
- Erhöhte Setzkraft auf 20 KN durch neuen BLDC-Motor (nur FireBird® Pro Gold Edition)
- Vollautomatischer Abdrill-Vorgang nach Beendigung des Setzprozesses

Gewindedorn
- Dorn-Schnellwechsel-Einrichtung
- Übernahme Mundstück- und Dorn- Baukasten vom FireFox®
- Aufbewahrung der Dorne im praktischen, aufschraubbaren Dorn-Magazin
- Drei Zugdorne und passende Mundstücke im Lieferumfang

LED-Eingabe-Feld
- Zweistelliges LED-Eingabe-Feld
- Wechselt nach 15 Sekunden in den Energiespar-Modus
- Kunststoffabdeckung zur Vermeidung von Beschädigung und unbeabsichtigtem Verstellen der Einstellung
- Voreinstellung in 10er-Schritten und Feineinstellung durch 99 einzelne Einstellwerte
- 10 frei wählbare Programm-Speicher

Auslöser
- Automatischer Aufdrill-Vorgang nach Schalterbetatigung

Lieferumfang
- Geliefert wird der FireBird®Pro in einem neuen praktischen Kunststoffkoffer in attraktivem Design.
- Ebenfalls zum Lieferumfang gehören die Schnelleinstellungskarte und die Setzkraftvoreinstellungskarte im Format einer Scheckkarte.
- FireBird® Pro – Das Akku-Blindnietmuttern-Setzgerät von GESIPA® setzt Blindnietmuttern bis M8 Stahl!

Stark und schnell
- Der FireBird® Pro verstärkt die Pro-Serie. Mit einer Setzkraft von 15.000 N und dem bewährten bürstenlosen Motor ist der FireBird® Pro sowohl stark als auch schnell und setzt Blindnietmuttern bis M 8
- Stahl. Die Steuerung des FireBird® Pro erfolgt ausschließlich über die Setzkrafteinstellung. Das Gewinde
- der Blindnietmutter wird damit optimal geschont und die Blindnietmutter sicher im Fügegut verankert.

Der Leistungsstarke
- 18,0 Volt Akku-Energie für den flexiblen kabellosen Einsatz auf Baustellen und in der industriellen Fertigung.

Der Sichere
- Aufdrillen der Blindnietmutter mit optimiertem Drehmoment und automatischer Abschaltung
- Auslösen des Setzvorgangs funktionell getrennt vom Aufdrillvorgang

Gewicht	2,3 kg inkl. Akku
Setzkraft	15.000 N
Antrieb	Gleichstrommotor (BLDC)
Setzhub	10,0 mm

- Automatische Abdrillfunktion nach Beendigung des Setzvorgangs
- Abdrillen des Gewindedorns mit hohem Drehmoment
- Robust und kompakt mit schlagfestem Gehäuse

Noch schneller, fast kein Verschleiß
- Da keine verschleißanfälligen Bürsten verwendet werden, ist der Motor des FireBird® Pro extrem langlebig, fast verschleißfrei und gewährleistet zuverlässig schnellste Setzfrequenzen.

Der Ergonomische
- Ermüdungsarmes Arbeiten durch ausgewogene Schwerpunktlage und handgerechtem Griff
- Einfache Hubeinstellung

Der Schnelle
- Einfaches und sicheres Aufdrillen der Blindnietmuttern
- Gleichbleibende Setzgeschwindigkeit bei eingestellter Setzkraft
- Automatisches Umschalten vom Setzen zum Abdrillen
- Schnellwechselsystem für Gewindedorne

Arbeitsbereich
- Setzt Blindnietmuttern bis M10 Aluminium, bis M8 Stahl und bis M6 Edelstahl.

Hand-Blindnietmuttern-Setzgerät GBM 10

Art.-Nr. 219058

~~UVP 57,– €~~

49,– €

Das Hand-Blindnietmuttern-Setzgerät GBM 10 bietet eine einfache Hubeinstellung durch eine Rändelmutter mit Hubskala, für sicheres und vollständiges Setzen der Blindnietmutter. Die Gewindedorn-Sicherung wird durch einen Federring sichergestellt. Das Wechseln der Gewindedorne ist schnell und ohne Werkzeug möglich.

GESIPA®-Hand-Blindnietmuttern-Setzgeräte – Einfach zu bedienen, bewährt, gut und jetzt auch nochmals optimiert! GESIPA® hat bei Ihrem Klassiker GBM 10 nicht nur die Werkzeuge überarbeitet, sondern auch die Oberfläche und Griffe optimiert. Aufgrund der weichen Gummimischung ermöglichen die neuen ergonomischen Handgriffe ein angenehmeres Arbeiten und die Hände werden merklich entlastet!

Die Vorteile
- Einfache Einhand-Bedienung
- Kraftsparendes Hebelsystem
- Einfache Hubeinstellung durch Randelmutter mit Hubskala fur sicheres und vollstandiges Setzen der Blindnietmutter
- Gewindedornsicherung durch Federring für schnelles Wechseln der Gewindedorne ohne Werkzeug
- Robuste Bauweise und lange Lebensdauer
- Weltweiter Service und jahrzehntelange Ersatzteilverfügbarkeit
- Made in Germany

Arbeitsbereich

Setzt Blindnietmuttern von M3 bis M6 Alu und bis M5 Stahl, Messing und Edelstahl

Hand-Blindnietmuttern-Setzgeräte NTX / NTX-F

Art.-Nr. 219009

~~UVP 57,40 €~~

49,– €

Das Hand-Blindniet-Setzgerät NTX ermöglicht durch seinen langen Hub ein Arbeiten ohne lästiges Nachfassen. Das patentierte Zwischenhebelsystem reduziert den Kraftaufwand und dämpft den Abriss. Der schmale Zangenkopf macht schwer zugängliche Stellen leichter erreichbar.

Die Vorteile (NTX)
- Zangengehäuse aus hochwertigem Aluminium-Druckguss
- Zangenschenkel aus Chrom-Vanadium-Stahl, geschmiedet
- Stahleinsätze an allen hochbeanspruchtenLagerstellen
- Zwischenhebel-System reduziert den Kraftaufwand und bewirkt eine Abriss-dämpfung
- Schmaler Zangenkopf für schwer zugängliche Nietstellen
- Ergonomische Griffe
- Einfache Wartung – schneller Futterbacken-Wechsel

Das Hand-Blindniet-Setzgerät **NTX F** ermöglicht durch seinen langen Hub ein Arbeiten ohne lästiges Nachfassen. Das patentierte Zwischenhebelsystem reduziert den Kraftaufwand und dämpft den Abriss. Der schmale Zangenkopf macht schwer zugängliche Stellen leichter erreichbar. Die NTX F ist, im Gegensatz zur NTX mit einer Öffnungsfeder für einen selbsttätigen Dornauswurf ausgestattet.

Die Vorteile (NTX-F)
- Einfache Einhand-Bedienung
- Kraftsparendes Hebelsystem
- GESIPAR-Futterbacken-System mit speziell gehärteten Futterbacken
- Robuste Bauweise und lange Lebensdauer
- Ausgestattet mit den gängigen GESIPA Mundstücken,die direkt am Gerät befestigt sind
- Einfacher und schneller Wechsel der Mundstücke
- Weltweiter Service und jahrzehntelange Ersatzteilverfugbarkeit
- Made in Germany

Arbeitsbereich

Verarbeitet Blindniete bis 5 mm Durchmesser in Alu und 4 mm Durchmesser in Stahl und Edelstahl

Blindnietmuttern PolyGrip®

Aluminium Standard Flachrundkopf

Werkstoff: AlMg 2,5

	Einnietschaft D_1 × L mm	Nietbare MS mm	Art.-Nr.	Stück pro VE	UVP per 1.000	Preis per 1.000
M5 (Loch-Ø 7,1 mm)	7 × 13,5	0,25 - 5,0	143 3791	A 500	~~105,90 €~~	79,00 €
M6 (Loch-Ø 9,1 mm)	9 × 18,0	0,25 - 6,0	143 3792	A 250	~~108,00 €~~	82,00 €
M8 (Loch-Ø 11,1 mm)	11 × 20,0	0,5 - 6,5	145 5561	A 100	~~211,00 €~~	99,00 €

Stahl Standard Flachrundkopf

Werkstoff: Stahl
Oberfläche: verzinkt

	Einnietschaft D_1 × L mm	Nietbare MS mm	Art.-Nr.	Stück pro VE	UVP per 1.000	Preis per 1.000
M5 (Loch-Ø 7,1 mm)	7 × 13,5	0,25 - 5,0	143 3793	A 500	~~180,00 €~~	119,00 €
M6 (Loch-Ø 9,1 mm)	9 × 18,0	0,25 - 6,0	143 3794	A 250	~~269,60 €~~	169,00 €
M8 (Loch-Ø 11,1 mm)	11 × 20,0	0,5 - 6,5	143 3795	A 100	~~341,50 €~~	239,00 €

Alle Preise sind Netto-Preise zzgl. Mehrwertsteuer. Irrtümer und Druckfehler vorbehalten.

Made in Germany

NEU: **Werkstattwagen** 90/131
inkl. 131-tlg. Premium-Werkzeugsatz »MADE IN GERMANY«

Art.-Nr. 98 83 00 75

969,– €

Besonderes Werkzeug braucht auch die passende Aufbewahrung. Das neue STAHLWILLE Werkstattwagen-Set kombiniert 131 Premium-Werkzeuge »Made in Germany« mit den starken Ausstattungs-Details des neuen Werkstattwagens Nr. 90. Wie zum Beispiel sechs Schubladen mit Rollenvollauszug und einem zweistufigen Sicherheitskonzept. Und das alles zum Vorteilspreis!

- Robuster Werkstattwagen der neuesten Generation inkl. hochwertigem Werkzeugsatz
- 6 arretierbare, leicht herausnehmbare Schubladen mit Rollenvollauszug
- Zweistufiges Sicherheits-Konzept (Zentral- und Einzelverriegelung)
- Stabiler Fahrgriff für leichtes Manövrieren
- Strapazierfähige, lösungsmittelresistente Kunststoffablageplatte
- Leichtlaufende, öl- und säurebeständige Räder (ø 100 mm) mit Feststellbremse
- **Lieferumfang inkl. 131-teiligem Premium-Werkzeugsatz:** Ring-Maulschlüssel SW 6-24 mm, Ratschen-Ringmaulschlüssel SW 8; 10; 13; 17; 19 mm, Steckschlüsseleinsätze, Knarren, Verlängerungen etc. 1/4" und 1/2", Bits, Feilenset, Splinttreiber- und Körnerset, ein umfangreiches Sortiment an Schraubendrehern, Zangen und weiteren praktischen, hochwertigen Werkzeugen

Einzelpreis Werkstattwagen ohne Inhalt
Artikel-Nr.: 81 20 00 00
369,– €

Rucksack-Trolley 13215 mit Werkzeugsatz

Art.-Nr. 91 53 10 00

179,– €

Der STAHLWILLE Rucksack-Trolley 13215 ist der perfekte mobile Begleiter. Egal ob als Trolley mit Teleskopgriff oder als Rucksack – mit dem 13215 haben Sie Ihr Werkzeug immer dabei. Darüber hinaus bietet er separate Fächer für Notebooks und Dokumente.

- Robuster Werkzeug-Rucksack als mobile Lösung
- Flexibler Einsatz als Trolley und Rucksack möglich
- 2 leicht entnehmbare Werkzeug-Tafeln für die wichtigsten Werkzeuge im Alltag
- Durchdachte Details wie Teleskopgriff, gepolsterte Tragerieme oder Fächer für Notebooks (bis 15") und Dokumente
- Wasserdichter, verstärkter Boden
- **Lieferumfang mit Werkzeugsatz:**
  1 Rucksack 13215
  1 Doppelmaulschlüssel-Satz 10/8: SW 6 × 7; 8 × 9; 10 × 11; 12 × 13; 14 × 15; 16 × 17; 18 × 19; 20 × 22 mm
  1 Schraubendreher-Satz 4688A, 5-teilig, 3 × ⊖, 2 × ⊕
  1 Kugelkopf-Winkelschraubendreher-Satz 10767/9: SW 1,5; 2; 2,5; 3; 4; 5; 6; 8; 10 mm
  1 Wasserpumpenzange 6551 6 240, 240 mm
  1 Seitenschneider 6600 3 160, 160 mm
  1 Rollbandmaß 12931: 3 m
- 370 × 500 × 210 mm
- 6.564 g

13215

Solange der Vorrat reicht!

KOMFORTABLER

Der praktische Teleskopgriff verwandelt den robusten Werkzeug-Rucksack im Handumdrehen in einen komfortablen Werkzeug-Trolley mit leichtlaufenden Rollen.

WERKZEUGSATZ

Schraubenschlüsselsatz
10/12 Satz: Doppelmaulschlüssel MOTOR

Art.-Nr. 96 40 03 06

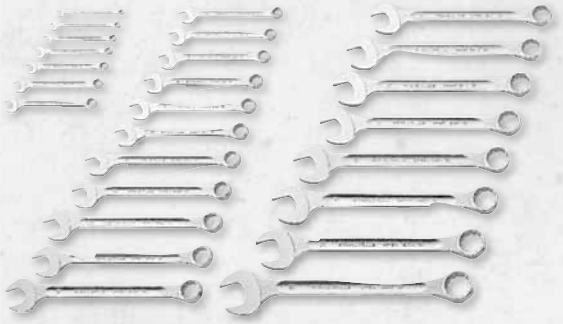
53,– €

- Lieferung: in Rolltasche mit Klettverschluss aus extrem widerstandsfähigem Textilmaterial
- 6 × 7; 8 × 9; 10 × 11; 12 × 13; 14 × 15; 16 × 17; 18 × 19; 20 × 22; 21 × 23; 24 × 27; 25 × 28; 30 × 32 mm
- Gewicht: 2.125 g

Schraubenschlüsselsatz
13/26 Satz: Ring-Maulschlüssel OPEN-BOX

Art.-Nr. 96 40 08 05

215,– €

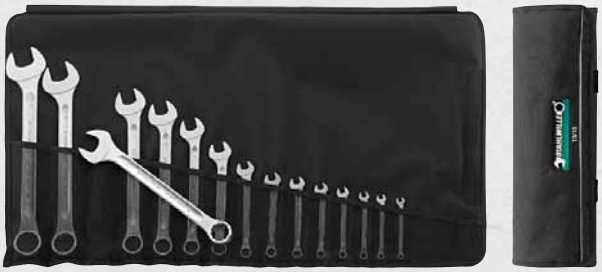


- Lieferung: im Karton
- 6; 7; 8; 9; 10; 11; 12; 13; 14; 15; 16; 17; 18; 19; 20; 21; 22; 23; 24; 25; 26; 27; 28; 29; 30; 32 mm
- Gewicht: 4.705 g

Schraubenschlüsselsatz
13/15 Ring-Maulschlüssel OPEN-BOX

Art.-Nr. 96 40 08 03

139,– €



- Rolltasche mit Klettverschluss aus extrem widerstandsfähigem Textilmaterial.
- 6; 7; 8; 9; 10; 11; 12; 13; 17; 19; 22; 24; 27; 30; 32 mm
- Gewicht: 2.236 g

Schraubenschlüsselsatz
14/17 Ring-Maulschlüssel OPEN-BOX, lang

Art.-Nr. 96 40 10 05

85,– €

- Rolltasche mit Klettverschluss aus extrem widerstandsfähigem Textilmaterial.
- 6; 7; 8; 9; 10; 11; 12; 13; 14; 15; 16; 17; 18; 19; 20; 21; 22 mm
- Gewicht: 1.874 g

Schraubenschlüsselsatz 17/12 Satz: Ratschen-Ringmaulschlüssel OPEN-RATCH in Rolltasche

Art.-Nr. 96 41 17 12

133,– €

- Feinstufiges Arbeiten durch Arbeitswinkel von nur 5° und Doppelsechskant, 72 Zähne.
- Leichte Handhabung, da Drehrichtung umschaltbar.
- Praktische Aufbewahrung in extrem widerstandsfähiger Rolltasche, mit Klettverschluss.
- 8; 9; 10; 11; 12; 13; 14; 15; 16; 17; 18; 19 mm
- Gewicht: 1.637 g

Knarrensatz QuickRelease 415/435/512QR

Art.-Nr. 96 03 40 01

119,– €

Nr. 415QR N	1/4" ■
Nr. 435QR N	3/8" ■
Nr. 512QR N	1/2" ■

Alle Preise sind Netto-Preise zzgl. Mehrwertsteuer. Irrtümer und Druckfehler vorbehalten.

Satz Steckschlüsseleinsätze 51/8 work 1/2"

Art.-Nr. 96 03 40 21

89,– €

Nr. 51	1/2" ○	SW 10; 13; 14; 15; 16; 17; 18; 19 mm

Satz Steckschlüsseleinsätze 46/7 work 3/3/8"

Art.-Nr. 96 02 40 20

69,– €

Nr. 46	3/8" ○	SW 8; 10; 12; 14; 16;18; 22 mm

Übergangsteile-Satz 5513

Art.-Nr. 96 12 10 03

39,– €

Nr. 409	3/8" ■	1/4" ○
Nr. 431	1/4" ■	3/8" ○
Nr. 432	1/2" ■	3/8" ○
Nr. 513	3/8" ■	1/2" ○
Nr. 514	3/4" ■	1/2" ○

IMPACT-Satz 51 IMP/4 1/2"

Art.-Nr. 96 23 01 03

69,– €

Nr. 51IMP	1/2" ○	SW 13; 17; 19; 21 mm

Radmontage-Set 721QR/20/2/1

Art.-Nr. 91 38 80 14

199,– €

- Spezielle Kunststoffhülsen mit Überstand schonen Alufelgen, Radschrauben und Radmuttern.
- Schnelle Auswahl des Steckschlüsseleinsatzes über Farbleitsystem.
- Das bewährte MANOSKOP® 721 – jetzt mit QuickRelease-Sicherheitsverriegelung.

Nr. 51IMP K	SW 17 mm (grün)
Nr. 51IMP K	SW 19 mm (blau)
Nr. 509QR/5	1/2" 130 mm
Nr. 721QR/20	40–200 N·m

Wärmebildkamera mit UV-Lampe

Art.-Nr. 150.3220

499,90 €

- kompakte Wärmebildkamera im für Anwendungen im Bauwesen, Elektrotechnik, Maschinenbau, Automobilbranche etc.
- zuverlässig Temperaturen messen und Bilder sowie Daten für die Berichterstellung speichern
- genaue Daten lassen sich auch aus sicherer Entfernung erfassen
- Farbdisplay für die sichere Bewertung und Analyse von Temperaturzuständen
- mit Laserkreuz für genaue Positionierung
- drei auswählbare Farbpaletten für die Bilddarstellung: Eisen, Regenbogen und Grau
- Messbereich wählbar zwischen Celsius °C oder Fahrenheit °F
- eingebaute LED Leuchten unterstützt das Arbeiten in dunkleren Bereichen
- die eingebaute UV Leuchten sind ideal für die Erkennung von Undichtigkeiten in Kühl- oder Klimasystemen
- einstellbare Abschaltautomatik
- Datum und Uhrzeit sind für die genaue Datenerfassung einstellbar
- eingebaute Micro USB Schnittstelle
- Ein- und Ausschalter dient auch gleich zum Schutz der Kamera
- incl. 3xAA Batterien
- in stabilem Kunststoffkoffer

Große Jubiläumsaktion!

Alle Artikel dieser Seite nur solange der Vorrat reicht!

Flexible Inspektionslampe, 6 Watt LED + 1 LED Kopflicht

Art.-Nr. 150.4345

49,90 €

- ideal für netzunabhängiges Arbeiten
- 6 Watt LED + LED Kopflicht
- flexibler Schaft
- Gehäusekörper überzogen mit hochwertigem Gummi
- spritzwassergeschützt nach IP20
- schlagfest
- drehbarer Haken zum Aufhängen
- magnetisch
- mit Kontroll-LED zur Entladungskontrolle
- inklusive automatisch abschaltbarer Ladestation
- 4-5 Stunden Ladedauer
- 4 Stunden Leuchtdauer
- Gehäuse aus robustem ABS-Kunststoff

Hochleistungs-Druckluft-Schlagschrauber BOXXER 1.290 Nm

Art.-Nr. 515.1195

99,90 €

- mit rutschfestem Soft-Grip-Handgriff
- Abluftführung durch den Handgriff nach unten
- mit praktischem Umschalthebel (Links / Rechts)
- leichte Bedienung
- 3-fach Drehmomentvorwahl
- Hochleistungs-Doppel-Hammer-Schlagwerk
- lange Lebensdauer
- kälteisolierter Handgriff
- inklusive 1/4" Kupplungsstecker
- ultraleichtes Aluminium-Gehäuse

LED-Akku-Kopflampe STRIPE mit Bewegungssensor

Art.-Nr. 550.1236

49,90 €

- ideal für netzunabhängiges Arbeiten
- 2 Watt Stripe LED
- Gehäusekörper überzogen mit hochwertigem Gummi
- Hauptschalter links und Schalter für Sensor rechts
- spritzwassergeschützt nach IP44
- 2 Helligkeitsstufen
- mit Kontroll-LED zur Entladungskontrolle
- guter und sicherer Halt durch einstellbares Stirn- und Kopfband
- Lampe in 12 Raststufen neigbar
- inklusive Ladegerät
- 3-4 Stunden Ladedauer
- 3-5 Stunden Leuchtdauer
- Gehäuse aus robustem ABS-Kunststoff

Universal-Werkzeug-Satz 3/8", 165-tlg.

Art.-Nr. 911.0665

219,90 €

- 6-kant
- Flank Traction-Profil
- matt satiniert
- Chrom Vanadium
- im edlen Aluminiumkoffer

Universal-Werkzeug-Satz 1/4" - 1/2", 97-tlg.

Art.-Nr. 917.0797

139,90 €

- 6-kant
- FlankTraction-Profil
- matt satiniert
- Chrom Vanadium
- in stabilem Kunststoffkoffer

Steckschlüssel-Satz CHROME, 1/4" + 1/2" , 96-tlg.

Art.-Nr. 918.0796

69,90 €

- 6-kant
- FlankTraction-Profil
- hochglanz verchromt
- Chrom Vanadium
- in stabilem Kunststoffkoffer

Durchgangs-Steckschlüssel- und Bit-Satz 1/4" + 11 mm

Art.-Nr. 918.3050

34,90 €

- besonders handlich und kompakt
- mit Drehkranz
- sehr flache Bauform für schwer zugängliche Stellen
- Ratschenkopf 15° abgewinkelt
- exakt verzahnt mit 72 Zähnen
- mit Umschalthebel
- matt satiniert
- Chrom Vanadium
- in stabilem Stahlblechkoffer

Alle Preise sind Netto-Preise zzgl. Mehrwertsteuer. Irrtümer und Druckfehler vorbehalten.

Große Jubiläumsaktion!

Alle Artikel dieser Seite nur solange der Vorrat reicht!

Werkstattwagen RACINGline (leer)

299,– €

- feste Anordnung der Werkzeuge durch Präzise Einbettung
- sehr stabile Stahlblechkonstruktion mit 0,9 mm Blechstärke - verwindungssteif
- hohe Standsicherheit
- Seitenwände mit Vierkantlochung zum Anbringen verschiedener Zubehörteile
- Einzelverriegelung verhindert ungewolltes Öffnen
- Zentralverriegelung aller Schubladen durch Zylinderschloss
- kugelgelagerte Schubladenführung
- mit Polyurethan Ecken-Kantenschutz
- Schubladen mit 100% Auszug
- Arbeitsplatte aus ABS mit Kleinteilefächern
- mit seitlichem Metallhandgriff
- mit 2 Rädern à Ø 125 mm
- mit 2 Lenkrädern à Ø 125 mm mit Roll- und Drehbremse
- durchgehende Griffleisten
- elektrostatisch pulverbeschichtet

Werkstattwagen BUTLER klappbar, absenkbar und verschließbar

Art.-Nr. 895.0000

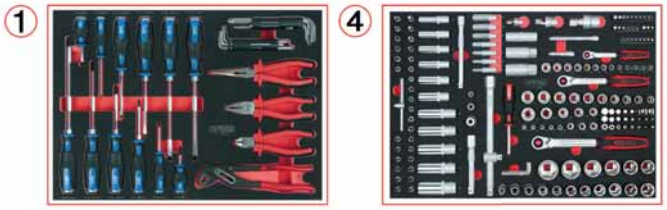
499,90 €

- sehr stabile Stahlblechkonstruktion mit 1,0 mm Blechstärke - verwindungssteif
- hohe Standsicherheit
- mit zusätzlicher verschiebbarer Ablage für die mittleren Ablagen (für Kleinteile, Messschieber etc.)
- mit 4 Trennblechen für die mittleren Ablagen zur Einteilung
- geräumiger Unterkasten aus Stahlblech
- absenkbar
- verschließbar durch eingebautes Zylinderschloss
- Säulen abschwenkbar auf niedrigste Höhe (630 mm) für platzsparenden Transport
- mit umlaufendem Ecken-Kantenschutz (Gummiprofil)
- Arbeitsplatte aus ABS mit Kleinteilefächern
- mit zwei seitlich, ergonomischen Handgriffen
- mit 2 Rädern à Ø 160 mm
- mit 2 Lenkrädern à Ø 75 mm mit Roll- und Drehbremse
- umlaufende Gummiprofile
- elektrostatisch pulverbeschichtet

Werkstattwagen RACINGline mit 7 Schubladen und **511** Premium-Werkzeugen + **Steckschlüssel-Satz CHROME (1/4" + 1/2" , 96-tlg.)**

Art.-Nr. 826.7511

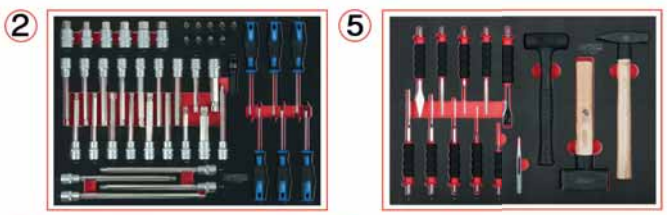
999,90 €



Werkstattwagen RACINGline mit 7 Schubladen und **341** Premium-Werkzeugen + **Durchgangs-Steckschlüssel- und Bit-Satz 1/4" + 11 mm**

Art.-Nr. 826.7341

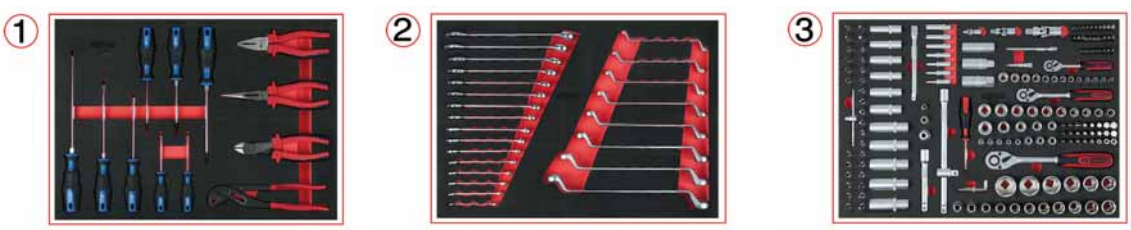
799,90 €

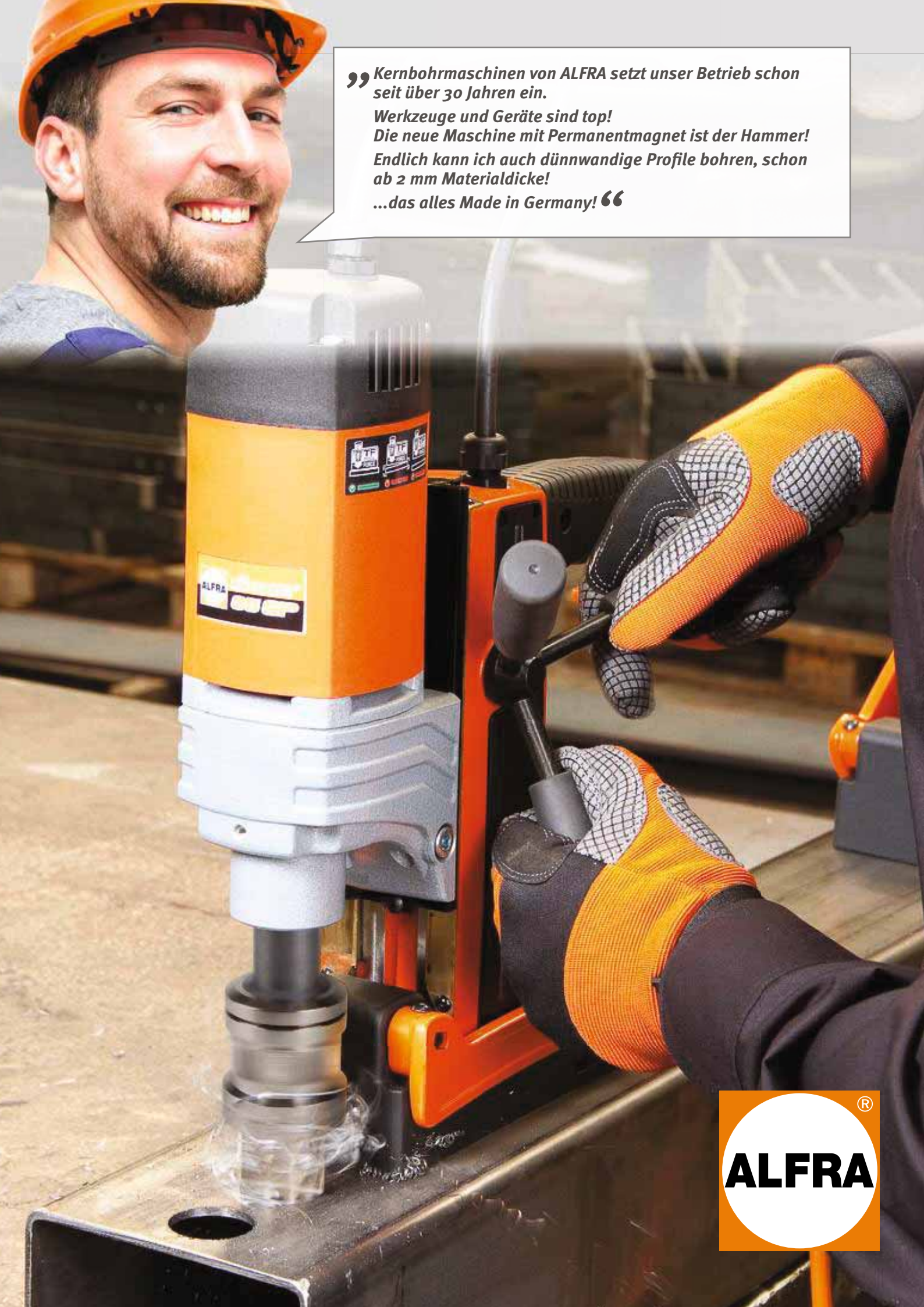


Werkstattwagen RACINGline mit 7 Schubladen und **215** Premium-Werkzeugen

Art.-Nr. 826.7215

499,90 €




„Kernbohrmaschinen von ALFRA setzt unser Betrieb schon seit über 30 Jahren ein.
Werkzeuge und Geräte sind top!
Die neue Maschine mit Permanentmagnet ist der Hammer!
Endlich kann ich auch dünnwandige Profile bohren, schon ab 2 mm Materialdicke!
...das alles Made in Germany!“
ALFRA
ALFRA®

Metallkernbohrmaschinen SP-Line

ab **945,– €**

	RB 35 SP	RB 50 SP
Kernbohrer	Ø 12,0 - 35,0 mm	Ø 12,0 - 50,0 mm
Schnitttiefe	50,0 mm	50,0 mm
Spiralbohrer	Ø 1,0 - 13,0 mm DIN 1897 kurz	Ø 1,0 - 20,0 mm DIN 1897 kurz
Senken	Ø 10,0 - 40,0 mm	Ø 10,0 - 40,0 mm
Aufnahme	Schnellwechselaufnahme	MK2
Hub	105 mm	100 mm
Höhenverstellung	80 mm	47 mm
Getriebe-Lastdrehzahl (1./2. Stufe)	450 U/min.	250 / 450 U/min.
Leistungsaufnahme	1.100 W	1.200 W
Spannung	230 V / 110 V ~ 50/60 Hz	230 V / 110 V ~ 50/60 Hz
Tool Force (10 mm S235) Drill Point Load	2.800 N	2.300 N
Tool Force (6 mm S235) Drill Point Load	2.300 N	2.100 N
Magnetfuß	72 × 190 mm	72 × 190 mm
Gewicht	9,9 kg	11,5 kg
Art.-Nr. (230 V / 110 V)	18801 / 18801.110	18851 / 18850.110
Preis	~~UVP 990,– €~~ **945,– €**	~~UVP 1.390,– €~~ **1.259,– €** inkl. Werkzeughalter & Kühlmittelbehälter

Universal-Magnetbohrständer SP-V

Art.-Nr. 18343

699,– €

Spiralbohrer	Ø abhängig von der jeweils verwendeten Bohrmaschine
Hub	105 mm
Höhenverstellung	80 mm
Tool Force (10 mm) / Magnethaftkraft	2.800 N / 8.000 N
Tool Force (6 mm S235)	2.300 N
Magnetfuß	72 × 190 mm
Gewicht	6,8 kg
Magnet	TiN-Beschichtung, Leistungs- und Gewichtsoptimierung

Permanent-Lasthebemagnet TMC 300 Basiseinheit

Art.-Nr. 41100

~~UVP 259,– €~~

229,– €

Max. Haltekraft	300 kg, selbst auf einer nur 6mm dicken Stahlplatte
Eigengewicht	1,0 kg
Abrisskraft	300 kg (auf 6 mm Blech S235)
Maße (L × B × H)	82,5 × 80 × 32,50 mm

Variabler Schweißwinkel TMA 600

Art.-Nr. 41100.A

~~UVP 619,– €~~

559,– €

Abrisskraft	300 kg (auf 6 mm Blech S235)
Scherkraft	bis 100 kg
Eigengewicht	2,7 kg
Maße (L × B × H)	162 × 124 × 223 mm

Hand-Lasthebemagnet Set-H TMH 50 (TMC 300 + Handgriff)

Art.-Nr. 41100.H

~~UVP 309,– €~~

279,– €

Max. Tragkraft	50 kg, bereits bei 3mm Blech S235
Eigengewicht	1,6 kg
Abrisskraft	300 kg (ab 6 mm Blech S235)
Max. Tragkraft vertikal	50 kg
Maße (L × B × H)	126 (190) × 80 (124) × 100 mm (mit Hebel)

Lasthebemagnet TML 100

Art.-Nr. 41100.L

~~UVP 359,– €~~

314,– €

Anschlagpunkt	Variabel, 360° drehbar
Max. Hebekraft	50 kg (3mm Materialstärke) 100 kg (ab 6mm Materialstärke) (zzgl. 3-fachen Sicherheitsfaktor)
Eigengewicht	1,7 kg
Abrisskraft	300 kg (ab 6 mm Blech S235)
Max. Tragkraft vertikal	30 kg bei 90° (1:3 Sicherheitsfaktor)
Maße (L × B × H)	82,5 × 80 × 85 (147) mm (Lastwirbel hochgeklappt)

Permanent Lasthebemagnet TML

ab **548,– €**

	TML250	TML500
Eigengewicht	3,7 kg	6,5 kg
Abrisskraft max.	750 kg	1.500 kg
Traglast max.	250 kg (1:3 Sicherheitsfaktor)	500 kg (1:3 Sicherheitsfaktor)
Länge	240 mm (geschlossener Hebel)	295 mm (geschlossener Hebel)
Breite	91 mm	118 mm
Höhe	187 mm (offener Hebel)	216 mm (offener Hebel)
Magnet-Auflagefläche	Länge: 135 mm Breite: 65 mm	Länge: 185 mm Breite: 88 mm
Art.-Nr	41250	41500
Preis	~~UVP 609,– €~~ **548,– €**	~~UVP 919,– €~~ **827,– €**

Magnet-Spänebesen

Art.-Nr. 18655

89,– €

Zur praktischen Säuberung von Böden in verschiedenen Arbeitsbereichen
Aufnahmekapazität bis zu 9 kg
Leichtes Entfernen der aufgenommenen Metallteile durch einfachen Lösemechanismus am Stiel
Kehrbreite: 400 mm
Teleskopstiel verstellbar von 750 bis 1.050 mm

BOSCH
Technik fürs Leben

clic & go!
Bosch Lithium-Ionen

je Set 12 Volt

Best.-Nr.: 1 600 A00 4ZP

je 99,-

2 Akkus
2,5 Ah / 12 V

Schnellladegerät
GAL 1230 CV

L-BOXX

Akku-Bohrschrauber
GSR 12V-20
Best.-Nr.: 0 601 9A4 003

Akku-Bohrschrauber
GSR 12V-20 HX
Best.-Nr.: 0 601 9D4 103

Akku-Bohrschrauber
GSR 12V-15
Best.-Nr.: 0 601 868 10D

Akku-Bohrschrauber
GSR 12V-15 FC
Best.-Nr.: 0 601 9F6 002

Akku-Schlagbohrschrauber
GSB 12V-15
Best.-Nr.: 0 601 9B6 90E

Akku-Drehschlagschrauber
GDR 12V-105
Best.-Nr.: 0 601 9A6 906

Akku-Winkelschrauber
GWI 12V-5
Best.-Nr.: 0 601 360 U0G

Akku-Winkelbohrmaschine
GWB 12V-10
Best.-Nr.: 0 601 390 909

Akku-Multifunktionswerkzeug GOP
12 V-LI
Best.-Nr.: 601 858 00S

Akku-Stichsäge
GST 12V-70
Best.-Nr.: 0 601 5A1 002

Akku-Säbelsäge
GSA 12V-14
Best.-Nr.: 0 601 64L 905

Akku-Universalschere
GUS 12V-300
Best.-Nr.: 0 601 9B2 905

Akku-Kreissäge
GKS 12V-26
Best.-Nr.: 0 601 6A1 002

Akku-Winkelschleifer
GWS 12V-76
Best.-Nr.: 0 601 9F2 003

Akku-Multirotationswerkzeug GRO
12V-35
Best.-Nr: 0 601 9C5 002

Akku-Handsauger
GAS 12V
Best.-Nr.: 0 601 9E3 001

Akku-Radio
GPB 12V-10
Best.-Nr.: 0 615 990 GM8

2 × 12-V- / 2,5-Ah-Akku**
Best.-Nr.: 0 615 990 GM7

2 × 12-V- / 4,0-Ah-Akku**
Best.-Nr.: 1 600 Z00 045

je Gerät
99,-

** Wird ohne L-BOXX geliefert

Alle Preise sind Netto-Preise zzgl. Mehrwertsteuer. Irrtümer und Druckfehler vorbehalten.

clic & go!
Bosch Lithium-Ionen

je Set 18 Volt

Best.-Nr.: 1 600 A00 B8L

je 189,-

2 Akkus
6,0 Ah / 18 V

Schnellladegerät
GAL 1880 CV

L-BOXX

Akku-Bohrschrauber GSR 18V-60 C
Best.-Nr.: 0 601 9G1 103

Akku-Bohrschrauber GSR 18V-85 C
Best.-Nr.: 0 601 9G0 102

Akku-Bohrschrauber GSR 18 V-EC FC2
Best.-Nr.: 0 601 9E1 102

Akku-Trockenbauschrauber GSR 18 V-EC TE
Best.-Nr.: 0 601 9C8 004

Akku-Schlagbohrschrauber GSB 18V-60 C
Best.-Nr.: 0 601 9G2 103

Akku-Schlagbohrschrauber GSB 18V-85 C
Best.-Nr.: 0 601 9G0 302

Akku-Drehschlag-schrauber GDR 18 V-LI
Best.-Nr.: 0 601 9A1 30C

Akku-Drehschlagschrauber GDX 18 V-EC
Best.-Nr.: 0 601 9B9 103

Akku-Drehschlagschrauber GDS 18 V-LI
Best.-Nr.: 0 601 9A1 S06

Akku-Drehschlagschrauber GDS 18 V-EC 250
Best.-Nr.: 0 601 9D8 101

Akku-Bohrhammer GBH 18 V-LI Compact
Best.-Nr.: 0 611 905 304

Akku-Bohrhammer GBH 18 V-EC
Best.-Nr.: 0 611 904 003

Akku-Multifunktions-werkzeug GOP 18V-28
Best.-Nr.: 0 601 8B6 001

Akku-Stichsäge GST 18 V-LI S
Best.-Nr.: 0 601 5A5 101

Akku-Stichsäge GST 18 V-LI B
Best.-Nr.: 0 601 5A6 101

Akku-Säbelsäge GSA 18 V-LI C
Best.-Nr.: 0 601 6A5 001

Akku-Säbelsäge GSA 18 V-LI
Best.-Nr.: 0 601 64J 007

Akku-Kreissäge GKS 18V-57 G
Best.-Nr.: 0 601 6A2 101

Akku-Metallkreissäge GKM 18 V-LI
Best.-Nr.: 0 601 6A4 001

Akku-Bandsäge GCB 18 V-LI
Best.-Nr.: 0 601 2A0 301

Akku-Hobel GHO 18 V-LI
Best.-Nr.: 0 601 5A0 300

Akku-Winkelschleifer GWS 18 V-LI
Best.-Nr.: 0 601 93A 308

Akku-Geradschleifer GGS 18 V-LI
Best.-Nr.: 0 601 9B5 303

Akku-Schwingschleifer GSS 18V-LI
Best.-Nr.: 0 601 9D0 202

Akku-Radio GML 20**
Best.-Nr.: 0 601 429 700

2 × 18-V- / 6,0-Ah-Akku**
Best.-Nr.: 0 615 990 GZ2

je Gerät
189,-

**Wird ohne L-BOXX geliefert

BOSCH
Technik fürs Leben

Akku-Bohrschrauber GSR 12V-15 FC Professional

Art.-Nr. 06019F6000

~~UVP 219,– €~~

199,– €

Redefine your limits – Flexibilität durch fünf Lösungen in einem einzigen Kompaktwerkzeug.

Drehmoment, max. (hart/weich)	30 / 15 Nm
Leerlaufdrehzahl, 2. Gang, von	1.300 min-1
Leerlaufdrehzahl (1. Gang / 2. Gang)	0 – 400 / 1.300 min-1
Bohrfutterspannbereich, min./max.	1 / 10 mm
Drehmomentstufen	20+1
Länge	132,0 mm
Bohr-Ø Holz / Stahl, max.	30 mm / 10 mm
Akkuspannung / -kapazität	10,8 V / 2,0 Ah
Gewicht exkl. Akku	0,6 kg

Thermodetektor GIS 1000 C Prof.

Art.-Nr. 0 601 083 301

~~UVP 349,– €~~

279,– €

Das Gerät für einfachste Dokumentation von Temperatur- und Feuchtigkeitsmessungen.

Messbereich	-40 °C ... +1000 °C
Messgenauigkeit IR	±1,0 °C
Optik (Verhältnis Messabstand : Messfleck)	50:1
Auflösung	0,1 °C
Messgenauigkeit relative Luftfeuchtigkeit	± 2 %
Laserdiode	Laserklasse 2, 635nm
Bildspeicher	intern, > 200 JPG
Datenübertragung	MicroUSB, Bluetooth, Bluetooth© Smart
Maße (L × B × H)	14 × 9 × 21 cm
Gewicht	0,6 kg

Akku-Bohrhammer GBH 18V-26 Professional

Art.-Nr. 0611909001

~~UVP 259,99 €~~

219,– €

Mehr Power, mehr Komfort und weniger Staub.

Nennaufnahmeleistung	1.500 W
Bohr-Ø Holz / Stahl, max.	30 / 13 mm
Schlagenergie, max.	2,6 J
Schlagzahl bei Nenndrehzahl	0 – 4.350 min-1
Länge	347,0 mm
Gewicht	10,1 kg

Akku-Bohrschrauber 12V-15 2×4,0 Ah / 39.-tlg. Zubehör / Ladegerät / Tasche

Art.-Nr. 0615990HV1

~~UVP 149,– €~~

139,– €

Mehr Schraubpower – mehr Zubehör.

Drehmoment, max. (hart/weich)	30 / 13 Nm
Leerlaufdrehzahl	0 – 350 / 1.300 min-1
Bohr-Ø Holz / Stahl, max.	19 mm / 10 mm
Max. Schrauben-Ø	7 mm
Gewicht (netto)	0,95 kg

Lieferumfang: 1 × GSR 12V-15 • 2 × 4,0-Ah-Akkupack • 1 × Ladegerät AL 1115 CV • 1 × 39-tlg. Zubehör-Set: 25-tlg. Schrauberbit-Set; 7-tlg. Holzbohrer-Set; 7-tlg. Metallbohrer-Set • 1 × Tasche

Akku-Winkelschleifer GWS 18 V-125 SC Solo Version / L-BOXX

Art.-Nr. 06019G3400

~~UVP 259,99 €~~

219,– €

Das nächste Level an Kraft und Ausdauer.

Akkukapazität	6,3 Ah
Leerlaufdrehzahl (1. Gang / 2. Gang)	4.500 / 9.000 min-1
Akkuspannung	18 V
Schleifspindelgewinde	M 14
Bohrung Ø	22,2 mm
Gewicht inkl. Akku	2,8 kg

Lieferumfang: Aufnahmeflansch (ET-Nr. 2 605 703 014) • L-BOXX-Einlage für Gerät und Ladegerät (1 600 A01 166) • L-BOXX 136 • Spannmutter (1 603 340 040) • Schutzhaube (1 605 510 365) • Zweilochschlüssel (1 607 950 043) • Zusatzhandgriff Vibration Control (2 602 025 171)

Laser-Entfernungsmesser GLM 50 C Professional

Art.-Nr. 0601072C00

~~UVP 149,– €~~

119,– €

Die komfortable Lösung für die Datenübertragung.

Messbereich	0,05 – 50 m
Laserklasse	2
Messgenauigkeit, typ.	+/- 1,5 mm
Messbereich Neigungsmessung	0 - 360° (4 × 90°)
Messgenauigkeit (typisch)	+/- 0,2°
Messzeit, typ.	< 0,5 s
Messzeit max.	4 s
Stromversorgung	2 × 1,5-V-LR03 (AAA)
Abschaltautomatik	5 min.
Maße (L × B × H)	106 × 45 × 24 mm
Gewicht, ca.	0,1 kg

Alle Preise sind Netto-Preise zzgl. Mehrwertsteuer. Irrtümer und Druckfehler vorbehalten.

Akku-Bohrschrauber GSR 18 V-EC 2×4,0 Ah und 1×2,0 Ah Li-Ion Akku / L-BOXX

Art.-Nr. 0615990H8K

~~UVP 309,– €~~

269,– €

Der verlässliche Allrounder – mit maximaler Kraft.

Drehmoment, max. (hart/weich)	60 / 31 Nm
Leerlaufdrehzahl (1. Gang / 2. Gang)	0 – 600 / 0 – 1.900 min^{-1}
Bohrfutterspannbereich, min./max.	1,5 / 13 mm
Drehmomentstufen	20+1
Länge	173 mm
Bohr-Ø Holz / Stahl, max.	38 mm / 13 mm
Akkuspannung / -kapazität	18 V / 2,0 - 4,0 Ah

Lieferumfang: L-BOXX 136 (1 600 A00 1RR) • Schnellladegerät AL 1860 CV (2 607 225 321) • 1 × 2,0 Ah Li-Ion Akku (1 600 Z00 02X) • 2 × 4,0 Ah Li-Ion Akku (1 600 Z00 038)

Akku-Bohrschrauber GSR 18-2-LI Plus Professional 2×4,0 Ah Akku / Ladegerät / L-Boxx

Art.-Nr. 0615990HH5

~~UVP 239,– €~~

189,– €

Bestes Preis-Leistungsverhältnis unter professionellen Akku-Bohrschraubern.

Drehmoment, max. (hart/weich)	63 / 24 Nm
Leerlaufdrehzahl (1. Gang / 2. Gang)	0 – 500 / 0 – 1.900 min^{-1}
Bohrfutterspannbereich, min./max.	1,5 / 13 mm
Drehmomentstufen	20+1
Länge	191 mm
Bohr-Ø Holz / Stahl, max.	38 mm / 13 mm
Akkuspannung / -kapazität	18 V / 4,0 Ah

Lieferumfang: 1x Akku-Bohrschrauber GSR 18-2-LI Plus • 2x 4,0 Ah Li-Ion Akku • 1x Schnellladegerät AL 1820 CV • 1x Einlage für L-Boxx • in L-BOXX 136

Akku-Bohrschrauber GSR 18-2-LI Professional + 3 × 1,5 Ah + Zubehör in Tasche

Art.-Nr. 06019B7300

~~UVP 219,– €~~

159,– €

Leistungsstarker 2,9 kg Bohrhammer für den täglichen Einsatz.

Drehmoment, max. (hart/weich)	38 / 17 Nm
Leerlaufdrehzahl (1. Gang / 2. Gang)	0 - 450 / 0 - 1.400 min-1
Bohrfutterspannbereich, min./max.	1,5 / 13 mm
Bohrspindelgewinde	1/2"
Akkuspannung / -kapazität	18 V / 1,5 Ah
Gewicht	1,3 kg
Drehmomentstufen	20+1
Länge	191,0 mm
Bohr-Ø Holz / Stahl, max.	30 / 10 mm
Schrauben-Ø, max.	8 mm

Lieferumfang: 1/2 L-BOXX-Einlage Gerät und Ladegerät - 2 608 438 092 • 2 × 1,5 Ah Li-Ion Akku - 1 600 Z00 035 • L-BOXX 136 - 2 608 438 692 • Schnellladegerät AL 1820 CV - 2 607 225 424

Bohrhammer GBH 2-26 F Professional mit SDS-plus mit Meißel- und Bohrer-Set

Art.-Nr. 06112A4002

~~UVP 219,– €~~

199,– €

Schneller Allrounder für den täglichen Einsatz.

Nennaufnahme	830 W
Nenndrehzahl	0 – 900 min^{-1}
Werkzeugaufnahme	SDS-plus
Schlagenergie, max.	2,7 J
Schlagzahl bei Nenndrehzahl	0 – 4.000 min^{-1}
Bohr-Ø Holz / Stahl / Beton, max.	30 / 13 / 68 mm

Lieferumfang: Handwerkerkoffer • Maschinentuch • Schnellwechselbohrfutter 2 608 572 212 • Tiefenanschlag 210 mm 1 613 001 010 • Wechselfutter SDS-plus 2 608 572 213 • Zusatzhandgriff 2 602 025 141 • 3-tlg. Bohrer-Set SDS-plus-5 1617000117 • 3-tlg. Meißel-Set SDS-plus 2607019159

BOSCH
Technik fürs Leben

16-kg-Abbruchhammer GSH 16-30 Pro

Art.-Nr. 0 611 335 100

~~UVP 1.339,– € (ohne Service)~~

1.036,– €

Extreme Kraft für 13t Abtrag täglich.

Nennaufnahmeleistung	1.750 W
Schlagenergie, max.	41 J
Schlagzahl bei Nenndrehzahl	1.300 min-1
Gewicht	16,5 kg
Werkzeugaufnahme	30-mm-Innensechskant

INKLUSIVE 36-MONATE VOLL-SERVICE

BOSCH 36 Monate Voll-Service

36 Monate **VollService**

Alle Geräte dieser Seite sind mit dem 36-Monate-Voll-Service erhältlich! Das bedeutet für Sie **Kostensicherheit** und **Einsatzfähigkeit im Reparaturfall**.

Ihre Vorteile im Überblick:

- Gilt für ausgewählte Profi-Geräte, kein Leasing oder Mindestvertragsvolumen!
- 36 Monate kostenfreie Reparatur inklusive Verschleißteilen und Akkus!
- Kostenloser Abhol- und Lieferservice von defektem Gerät und Ersatzgerät!

5-Kilo-Schlaghammer GSH 5 CE Pro mit SDS-max

Art.-Nr. 0 611 321 000

~~UVP 645,– € (ohne Service)~~

550,– €

Unschlagbar stark bei bis zu 40 % weniger Vibrationen.

Nennaufnahmeleistung	1.150 W
Schlagenergie, max.	8,3 J
Schlagzahl bei Nenndrehzahl	1.300 – 2.900 min-1
Gewicht	6,2 kg

INKLUSIVE 36-MONATE VOLL-SERVICE

Bohrhammer GBH 5-40 DCE Pro mit SDS-max

Art.-Nr. 0 611 264 000

~~UVP 799,– € (ohne Service)~~

656,– €

Der schnelle Allrounder mit Vibration-Control.

Nennaufnahmeleistung	1.150 W
Schlagenergie, max.	8,8 J
Schlagzahl bei Nenndrehzahl	1.500 – 3.050 min-1
Nenndrehzahl	170 – 340 min-1
Gewicht	6,8 kg
Bohr-Ø in Beton mit Hammerbohrern / Durchbruchbohrern / Hohlbohrkronen	12 – 40 / 45 – 55 / 40 – 90 mm
Optimaler Einsatzbereich Beton mit Hammerbohrern	18 – 32 mm

INKLUSIVE 36-MONATE VOLL-SERVICE

11-kg-Schlaghammer GSH 11 E Pro mit SDS-max

Art.-Nr. 0 611 316 703

~~UVP 789,– € (ohne Service)~~

652,– €

Der Spezialist für Durchbrüche und Abbrucharbeiten.

Nennaufnahmeleistung	1.500 W
Schlagenergie, max.	16,8 J
Schlagzahl bei Nenndrehzahl	900 – 1.890 min-1
Gewicht	10,1 kg

INKLUSIVE 36-MONATE VOLL-SERVICE

Betonschleifer GBR 15 CA Pro

Art.-Nr. 0 601 776 000

~~UVP 399,– € (ohne Service)~~

398,– €

Leicht, handlich und dennoch leistungsstark.

Nennaufnahmeleistung	1.500 W
Leerlaufdrehzahl	9.300 min-1
Topfscheibe, Ø	125 mm
Schleifspindelgewinde	M14
Gewicht netto/brutto	2,6 / 6,4 kg

INKLUSIVE 36-MONATE VOLL-SERVICE

Alle Preise sind Netto-Preise zzgl. Mehrwertsteuer. Irrtümer und Druckfehler vorbehalten.

Rotationslaser GRL 500 HV + LR 50 Professional

Art.-Nr. 0601061B00

~~UVP 999,– €~~

649,– €

Der erste Rotationslaser mit Diebstahlschutz für alle Nivellierarbeiten.

Laserdiode	635 nm, < 1 mW
Betriebstemperatur	-10 – 50 °C
Laserklasse	2
Arbeitsbereich Ø ohne / mit Empfänger	20 / 500 m
Nivelliergenauigkeit	± 0.05 mm/m horizontal
Selbstnivelliberbereich	± 5.7° (10 %)
Nivellierzeit	15 s
Staub- und Spritzwasserschutz	IP 56
Rotationsgeschwindigkeit	600 min^{-1}
Gewicht, ca.	2.3 kg

Lieferumfang: Halterung für LR 50 Professional (1 608 M00 C1A) • Schnellladegerät für EU/UK (1 608 M00 C1C) • Schutztasche für LR 50 Professional • Transportkoffer GRL 500 Professional (1 608 M00 C11)

Nass-/Trockensauger GAS 20 L SFC Professional

Art.-Nr. 060197B000

~~UVP 239,– €~~

169,– €

Der mobile Nass-/Trockensauger mit semiautomatischer Filterreinigung.

Max. Aufnahmeleistung (Turbine)	1.200 W
Behältervolumen netto / brutto	15 / 19 l
Staubsackvolumen netto	6,7 l
Abmessungen (L × B × H)	440 × 376 × 482 mm
Filterfläche	2.800 cm^2
Max. Volumenstrom (Turbine)	62 l/sec
Max. Unterdruck (Turbine)	215 mbar
Gewicht	6,0 kg

Lieferumfang: 2 × Saugrohre 0,5 m, 35 mm Ø 2 607 002 631 • Entsorgungsstaubsack 2 605 411 231 • Faltenfilter 2 607 432 024 • Fugendüse 2 607 000 165 • Grobschmutzdüse 2 607 000 170 • Luftreguliergriff 2 607 002 630 • Universalelektrowerkzeugadapter 2 607 002 632 • Universalschlauch 3 m, 38 mm Ø 1 600 A00 0JF

Elektro-Kapp-/Gehrungssäge GCM 12GDL Professional inkl. Untergestell GTA 2600

Art.-Nr. 0601B23600 + 0601B12300

~~UVP 1.059,– €~~

699,– €

Sägen wie noch nie: extrem leichtgängig bei dauerhafter Präzision.

Schnittkapazität 0°	104 × 341 mm
Schnittkapazität 45° Gehrung	104 × 240 mm
Schnittkapazität 45° Neigung	51 × 341 mm
Gehrungseinstellung	52 ° L / 60 ° R
Neigungseinstellung	47 ° L / 47 ° R
Tiefe × Länge × Höhe	67 × 82 × 69 cm
Leerlaufdrehzahl	3.800 min-1
Sägeblattdurchmesser	305 mm
Sägeblattbohrungs-Ø	30 mm
Gewicht	32,1 kg
Nennaufnahmeleistung	2.000 W

max. Belastbarkeit	160 kg
Gewicht	19,6 kg
Höhe	820 mm
Länge Arbeitstisch (mit Verlängerung)	1.220 mm (2.620 mm)

Lieferumfang: Einlegeplatte (ET-Nr. 1 609 B02 375) • Innensechskant (ET-Nr. 1 609 B00 256) • Spannzange (ET-Nr. 1 609 B02 585) • Staubbeutel (ET-Nr. 1 609 B02 595) • Sägeblatt 305 mm 2 608 642 103 • Untergestell GTA 2600 (0601B12300)

Tischkreissäge GTS 10 XC Professional

Art.-Nr. 0601B30400

~~UVP 1.009,– €~~

699,– €

Die Vielseitige mit starken 2.100 Watt.

Tischgröße	584 × 759 mm
Leerlaufdrehzahl	3.200 min-1
Sägeblattdurchmesser	254 mm
Sägeblattbohrungs-Ø	30 mm
Neigungseinstellung	47 ° L / 1 ° R
Gewicht	35,0 kg
max. Schnittkapazität rechts	635 mm
max. Schnittkapazität links	250 mm

Lieferumfang: Absaugadapter 2 610 015 509 • Aufbewahrung für zusätzliches Sägeblatt 2 610 016 852 • Parallelanschlag 2 610 016 851 • Schiebestock 2 610 015 022 • Sägeblatt 254 × 30 mm • Winkelanschlag 2 610 015 508

Akku-Kreissäge GKS 36 V-LI Professional

Art.-Nr. 0601673R02

~~UVP 699,– €~~

499,– €

Durchzugsstark wie ein Netzgerät.

Leerlaufdrehzahl	4.000 min^{-1}
Sägeblatt-Ø	165 mm
Sägeblattbohrungs-Ø	20 mm
Akkukapazität	2,6 Ah
Akkuspannung	36 V
Schnitttiefe (90°)	54 mm
Schnitttiefe (45°)	38 mm

Lieferumfang: 2 × 2,6 Ah Li-Ion Akku 2 607 336 108 • HM-Sägeblatt 165 mm Ø 2 608 640 788 • Handwerkerkoffer • Parallelanschlag • Schnellladegerät AL 3640 CV 2 607 225 100

Jubiläums Akkuschrauber 40 Jahre Makita. DDF482RFEB 18 V 2 Akkus 3,0 Ah

Art.-Nr. 590268

199,– €

Leerlaufdrehzahl	1. Gang 0–600 U/min. 2. Gang 0–1.900 U/min.
Bohrleistung Stahl/Holz	13 / 38 mm
Drehmoment weich / hart	max. 36 / 62 Nm
Bohrfutterspannweite	1,5 - 13 mm
Akkuspannung	18 V / 3,0 Ah
Maße (L × B × H)	185 × 79 × 249 mm
Gewicht	1,7 kg

Lieferumfang
Transportkoffer Schwarz • Akku-BL1830B Li 18,0V 3Ah 197599-5 (2x) • Ladegerät DC18RC 195584-2 • PH/LS Doppelbit 784637-8

Akku-Winkelschleifer DGA504Y1J 125 mm, 18 V

Art.-Nr. 484301

~~UVP 245,– €~~

225,– €

Leerlaufdrehzahl	8.500 min^{-1}
Schleifscheiben-Ø	125 mm
Bohrung	22,23 mm
Akkuspannung / -Kapazität	18 V, 1,5 Ah
Maße (L × B × H)	350x141x130 mm
Gewicht	2,3 kg

Lieferumfang
MAKPAC Gr.3 821551-8 • Akku-BL1815N, 18V 1,5 Ah 196235-0 • Seitengriff 36 158237-4 • Schutzhaube 125mm 123145-8 • Schruppscheibe 125mm INOX A-80656 • Stirnlochschlüssel 35mm 782423-1 • Flanschmutter 224554-5 • Spannflansch 224415-9 • Tiefziehteil f. Makpac 838175-3

Winkelschleifer GA5040CZ1 125 mm, 1.400 W

Art.-Nr. 461432

~~UVP 132,– €~~

119,– €

Leerlaufdrehzahl	2.800 - 11.000 min^{-1}
Leistungsaufnahme	1.400 W
Schleifscheiben-Ø	125 mm
Spindelgewinde	M14x2
Maße (L × B × H)	299x139x103 mm
Gewicht	2,4 kg

Lieferumfang
Schutzhaube 125mm 123145-8 • Seitengriff 36 153489-2 • Stirnlochschlüssel 35mm 782407-9 • Flanschmutter 224554-5

Akku-Schlagschrauber DTW285Y1J 18 V

Art.-Nr. 0088381831925

~~UVP 328,– €~~

305,– €

Leerlaufdrehzahl Stufe 1	0-1.600 min^{-1}
Leerlaufdrehzahl Stufe 2	0-2.100 min^{-1}
Leerlaufdrehzahl Stufe 3	0-2.800 min^{-1}
Leerlaufschlagzahl Stufe 1	0-1.800 min^{-1}
Leerlaufschlagzahl Stufe 2	0-2.600 min^{-1}
Leerlaufschlagzahl Stufe 3	0-3.500 min^{-1}
Drehmoment hart	280 Nm
Werkzeugaufnahme	1/2"
Akkuspannung	18 V
Maße (L × B × H)	147 × 79 × 249 mm
Gewicht	1,5 kg

Lieferumfang
MAKPAC Gr.2 821550-0 • Akku-BL1815N, 18V 1,5 Ah 196235-0

Akku-Staubsauger-Set 1 DLX2213

Art.-Nr. 0088381838535

259,– €

Akku-Sauger-Set bestehend aus:
· 1 × Akku-Rucksacksauger DVC260Z 2x18 V
· 1 × Akku-Staubsauger DCL182Z 18 V

Lieferumfang
Filterelement HEPA 123636-9 • Filtersack-Set 197903-8 • Saugschlauch 28 143787-2 • Schlauchklemme 166116-2 • Handrohr gebogen 123677-5 • Teleskoprohr 123584-2 • Bodendüse 122858-8 • Runddüse-Gummi 197901-2 • Verlängerungsrohr 451241-5

Power Source Kit 5,0 Ah 197624-2

Art.-Nr. 575636

~~UVP 229,– €~~

189,– €

BL1850B	DC18RC
Li-ion/ Ni-MH/ Ni-Cd Li-ion	Eingang 230 Volt V
Akkuspannung 18 V	Bemerkung Schnellladegerät
Akkukapazität 5,0 Ah	Ladezeit Bei 6,0 Ah 55 Min. min
Ladezeit 45 (DC18RC) min	V max. 14,4 - 18,0
	Ah max. 6,0

Lieferumfang: 2x BL1850 • 1x DC18RC • im MAKPAC

Kombihammer HR2470x12 für SDS + 24mm inkl. SDS+ Bohrer Set 5-tlg.

Art.-Nr. 0088381818612

~~UVP 185,– €~~

145,– €

Leistungsaufnahme	780 Watt
Leerlaufdrehzahl	0-1.100 min^{-1}
Leerlaufschlagzahl	0-4.500 min^{-1}
Einzelschlagstärke	2,4 Joule
Bohrleistung Holz/Beton/Stahl	32 / 24 / 13 mm
-fache Meisselverstellung	40 -fach
Passend für	SDS-PLUS
Maße (L × B × H)	370 × 84 × 214 mm
Gewicht	2,9 kg

Lieferumfang
Transportkoffer 824799-1 • Kofferverschluss 417724-5 • Tiefenanschlag 324219-0 • Seitengriff 36 158057-6 • SDS-PLUS-Bohrer-Set 5tlg. D-58914

Alle Preise sind Netto-Preise zzgl. Mehrwertsteuer. Irrtümer und Druckfehler vorbehalten.

STANLEY

Werkzeugbox FatMax®
Structural Foam mit Teleskophandgriff

Art.-Nr. 586632
~~UVP 62,– €~~
53,– €

Ausstattung
- Mobile Werkzeugbox FatMax „Structural Foam“
- Ergonomisch geformte Aussparung im Deckel zum einfachen Umschließen des Handgriffes
- Robuster und belastbarer Teleskophandgriff aus Aluminium
- Mit herausnehmbarer Trage für Werkzeuge und Zubehör
- Metallhandgriff im Deckel eingelassen
- IP-Klassifizierung: IP54 - Schutz vor Staubablagerung und gegen allseitiges Spitzwasser
- Große rostfreie Metallschließen mit Aussparung für Vorhängeschloß
- Vertiefung im Deckel zum Einlegen und Bearbeiten von Werkstücken

Klappbare Werkbank FatMax

Art.-Nr. 586601
~~UVP 164,90 €~~
141,– €

Ausstattung
- Belastbarkeit: bis zu 455kg Tragkraft, Metallbeine
- Große Arbeitsfläche (85 × 60 cm) für eine Vielzahl von Anwendungen
- Kompatibel mit den Einhandzwingen aus dem Hause Stanley
- Ausgestattet mit einem Tragegriff für den komfortablen Transport
- Einfacher Klappmechanismus ermöglicht schnellen Aufbau der Werkbank innerhalb von Sekunden

Werkzeugtrage mit Organizeraufsatz

Art.-Nr. 24331
~~UVP 43,80 €~~
38,– €

Ausstattung
- Werkzeugtrage mit Organizeraufsatz
- Komplette Werkzeugbox - alle Vorteile einer Werkzeugtrage plus zusätzlichem, getrennt verwendbarem Aufsatz
- Beide Einheiten getrennt verwendbar
- Koffer/Organizer kann unkompliziert mit der Trage verbunden werden und verschließt diese vollständig
- Zwei robuste Metallschließen
- Breiter Handgriff aus Metall
- Oberer Koffer/Organizer bleibt vollständig zugänglich - leichte Abnahme der oberen Einheit
- Robustes „Structural Foam“-Design

Cutter FatMax™

ab 5,90 €

Ausstattung
- Robuster Korpus aus druckgegossenem Aluminium mit rostfreiem Klingenlauf aus Stahl
- Schmales Design für optimale Kontrolle, präzises Schneiden und leichte Aufbewahrung
- Rutschfester Griff für sicheres Schneiden, inklusive Befestigungsclip
- Selbstverriegelnder Klingenschlitten - leichtes Aus- und Einschieben der Klingen, sicheres Blockieren der Klinge bei Gebrauch

Artikel	Ausführung	UVP	Preis
202198	9 mm	~~6,70 €~~	5,90 €
574336	18 mm	~~12,30 €~~	9,90 €
586631	25 mm	~~15,70 €~~	11,90 €

Empfänger für Rotationslaser

Art.-Nr. 1-77-133
~~UVP 96,– €~~
89,– €

Rotationslaser-Set, inkl. Zubehör

Art.-Nr. 6-97-731
~~UVP 949,– €~~
749,– €

Kurbelstativ TPE1

Art.-Nr. 1-77-164
~~UVP 183,– €~~
154,– €

Teleskop-nivellierlatte

Art.-Nr. 1-77-121
~~UVP 42,– €~~
39,– €

Laserwellenlänge	635nm / Laserklasse 2 (EN60825-1)
Horizontale Rotationsgenauigkeit	+/- 1.5 mm / 30 m
Vertikale Rotationsgenauigkeit	+/- 3 mm/30 m
Rotationsgeschwindigkeit	600/300/150/0 U/Min
Neigungsbereich	≥ 5° +/- 1° (Doppelachse)
Kompensierungsbereich	≥ 5° +/- 1° (Doppelachse)
Abtastbereich	10°/45°/90° +/- 20%
Vertikale Aufwärtsstrahlgenauigkeit	+/- 3 mm/30 m
Vertikale Abwärtsstrahlgenauigkeit	-
Arbeitsbereich (Durchmesser) mit Detektor	≤ 400 m
Nivellierungszeit	≤ 20 Sekunden
Stromversorgung	4 × "C" Batterien
Betriebsdauer	≥ 20 Stunden (Ni-MH)
Wiederaufladezeit	≤ 4 Stunden
Schutzklasse	IP 66

Rotationslaser HV - Vollautomatischer Horizontal- / Vertikallaser / manuelle Neigungsfunktion / Lot aufwärts (1-77-497)
- Geliefert mit (1-77-497): Fernbedienung, Wandhalterung, Lasersichtbrille, Zieltafel, Ladegerät, Akkuset, Magnethalterung, Transport-Koffer
- Zusätzliches Zubehör: Kurbelstativ TPE1 (1-77-164), Teleskopnivellierlatte (1-77-121), Empfänger für Rotationslaser (1-77-133)

4-Gang Akku-Bohrschrauber ASCM 12 QC

Art.-Nr. 71161061000

~~UVP 259,– €~~

219,– €

Akku-Spannung	12 V
Akku-Kapazität	2,5 Ah
Motor	bürstenlos
Getriebe	4-Gang
Leerlaufdrehzahl	400 / 700 / 1.400 / 2.500 1/min
max. Drehmoment (hart/weich)	40 / 20 Nm
Drehmomentstufen	20 + 1
Bohrfutter-Spannweite	1,5 - 13 mm
Schrauben	8 × 200 mm
Bohr-Ø Holz	40 mm
Bohr-Ø Stahl	13 mm
Gewicht mit Akku	1,1 kg

Lieferumfang
1 Akku-Bohrschrauber, 2 Akku-Packs (Li-Ionen), 1 Schnellladegerät ALG 50, 1 Gürtel-Clip, 1 Bitgarage, 1 Kunststoff-Werkzeugkoffer

4-Gang Akku-Bohrschrauber ASCM 12 QC **Profi-Set Gewindebohren**

Art.-Nr. 71161062000

~~UVP 359,– €~~

299,– €

Mit umfangreichem Zubehör zum Bohren, Gewindebohren und Schrauben in Metall.

Lieferumfang
1 Akku-Bohrschrauber, 2 Akku-Packs (Li-Ionen), 1 Schnellladegerät ALG 50, 1 Gürtel-Clip, 1 Bitgarage, 1 Kunststoff-Werkzeugkoffer, **1 QuickIN Bohrfutter (60 Nm), 1 QuickIN Bithalter (1/4 in), 1 QuickIN Gewindebohr-Adapter mit 2 Spannzangen, 1 QuickIN Stecknussadapter (1/2 in)**

Akku-Bohrschrauber ABS 18 QC

Art.-Nr. 71132262000

~~UVP 386,– €~~

329,– €

Akku-Spannung	18 V
Akku-Kapazität	2,5 Ah
Motor	bürstenlos
Getriebe	2-Gang
max. Drehmoment (hart/weich)	60 / 32 Nm
Drehmomentstufen	22 + 1
Bohrfutter-Spannweite	1,5 - 13 mm
Schrauben	8 × 300 mm
Leerlaufdrehzahl	450 / 2.000 1/min
Bohr-Ø Holz	50 mm
Bohr-Ø Stahl	13 mm
Gewindebohren	M10
Gewicht mit Akku	1,7 kg

Lieferumfang
1 Akku-Bohrschrauber, 2 Akku-Packs (Li-Ionen), 1 Schnellladegerät ALG 50, 1 QuickIN-Bohrfutter (120 Nm), 1 Gürtel-Clip, 1 Bitgarage, 1 Kunststoff-Werkzeugkoffer

Akku-Bohrschrauber ABS 18 QC **Profi-Set Gewindebohren**

Art.-Nr. 71132263000

~~UVP 486,– €~~

419,– €

Mit umfangreichem Zubehör zum Bohren, Gewindebohren und Schrauben in Metall.

Lieferumfang
1 Akku-Bohrschrauber, 2 Akku-Packs (Li-Ionen), 1 Schnellladegerät ALG 50, 1 QuickIN-Bohrfutter (120 Nm), 1 Gürtel-Clip, 1 Bitgarage, 1 Kunststoff-Werkzeugkoffer, **1 QuickIN Bithalter (1/4 in), 1 QuickIN Gewindebohr-Adapter mit 2 Spannzangen, 1 QuickIN Stecknussadapter (1/2 in)**

Akku-Bohrschrauber ASCM 18 QM

Art.-Nr. 71161161000

~~UVP 486,– €~~

419,– €

Akku-Spannung	18 V
Akku-Kapazität	5 Ah
Motor	bürstenlos
Getriebe	4-Gang
Leerlaufdrehzahl	400 / 800 / 1.950 / 3.850 1/min
max. Drehmoment (hart/weich)	90 / 45 Nm
Drehmomentstufen	15 + 1
Bohrfutter-Spannweite	1,5 - 13 mm
Schrauben	10 × 400 mm
Bohr-Ø Holz	50 mm
Bohr-Ø Stahl	25 mm
Gewindebohren	M12
Gewicht mit Akku	2,2 kg

Lieferumfang
1 Akku-Bohrschrauber, 2 Akku-Packs (Li-Ionen), 1 Schnellladegerät ALG 50, 1 QuickIN-Bohrfutter (120 Nm), 1 Gürtel-Clip, 1 Bitgarage, 1 Handgriff, 1 Kunststoff-Werkzeugkoffer

Universal-Magnet-Kernbohrmaschine KBU 35 Q (bis 35 mm)

Art.-Nr. 72705361000

~~UVP 999,– €~~

899,– €

Lieferumfang
1 Koffer
1 Kühlmitteltank
1 Zurrgurt
1 Spänehaken
1 Zentrierstift
1 Berührschutz

Nennaufnahme	1.100 W	HM Kernbohrer max. Ø	35 mm
Leistungsabgabe	550 W	HSS Kernbohrer max. Ø	35 mm
Lastdrehzahl	130 - 520 1/min	Kernbohreraufnahme	QuickIN
Spiralbohrer max. Ø	16 mm	Kernbohrerwechsel	werkzeuglos
Kernbohrer Bohrtiefe max	50 mm	Hub / Gesamt	135 / 260 mm
Gewindebohren	M 14	Magnet-Haltekraft	10.000 N
Senken max. Ø	31 mm	Magnetfuß-Abmessungen	175 × 80 mm
Reiben max. Ø	16 mm	Gewicht nach EPTA	10,6 kg

Alle Preise sind Netto-Preise zzgl. Mehrwertsteuer. Irrtümer und Druckfehler vorbehalten.

FEIN MultiMaster FMM 350 QSL Premium Edition 2017

Art.-Nr. 590164

~~UVP 290,– €~~

229,– €

Lieferumfang
- 1 FMM 350 QSL TOP
- 1 E-Cut Combo SL [Bestehend aus: 1x LL BIM 50x35, 1x LL BIM 50x65, 1x Universal BIM 60x44]
- 1 Aufkleber mit Premium-Logo

STARLOCK PLUS

Nennaufnahme	350 W
Schwingungen	10.000-19.500 1/min
Gewicht nach EPTA	1,4 kg
Kabel mit Stecker	5 m
Schleifplatte über Eck	80 mm
Werkzeugaufnahme	StarlockPlus
Werkzeugwechsel	QuickIN
Gewicht nach EPTA	10,6 kg

Universal-Magnet-Kernbohrmaschine KBU 35 MQ (bis 35 mm)

Art.-Nr. 72705561000

~~UVP 1.099,– €~~

929,– €

Lieferumfang
1 Koffer
1 Kühlmitteltank
1 Zurrgurt
1 Spänehaken
1 Zentrierstift
1 Berührschutz
1 Austreibkeil

Nennaufnahme	1.100 W
Leistungsabgabe	550 W
Lastdrehzahl	260 - 520 1/min
Spiralbohrer max. Ø	18 mm
Kernbohrer Bohrtiefe max	50(75)* mm
Gewindebohren	M 14
Senken max. Ø	31 mm
Reiben max. Ø	18 mm
HM Kernbohrer max. Ø	35 mm

HSS Kernbohrer max. Ø	35 mm
Kernbohreraufnahme	QuickIN
Kernbohrerwechsel	werkzeuglos
Werkzeugaufnahme	MK 2
Hub / Gesamt	135 / 260 mm
Magnet-Haltekraft	10.000 N
Magnetfuß-Abmessungen	175 × 80 mm
Gewicht nach EPTA	11 kg

Magnet-Kernbohrmaschine KBM 50 auto (bis 50 mm)

Art.-Nr. 72704261000

~~UVP 1.989,– €~~

1.699,– €

Lieferumfang
1 Koffer
1 Kühlmitteltank
1 Zurrgurt
1 Spänehaken
1 Zentrierstift
1 Berührschutz
1 Austreibkeil

HM Kernbohrer max. Ø	50 mm
HSS Kernbohrer max. Ø	40 mm
Kernbohrer Bohrtiefe max.	50(75*) mm
Spiralbohrer max. Ø	18/23** mm
Gewindebohren	M 16
Senken max. Ø	50** mm
Reiben max. Ø	23** mm
Nennaufnahme	1.200 W
Leistungsabgabe	610 W
1. Gang	130-260 1/min

2. Gang	260-520 1/min
Kernbohreraufnahme	QuickIN (3/4 in Weldon: AU,CA,US,UK)
Werkzeugaufnahme	MK 3
Hub	145 mm
Gesamter Hubbereich	315 mm
Magnet-Haltekraft	12.500 N
Magnetfuß-Abmessungen	195 × 90 mm
Kabel mit Stecker	4 m
Gewicht nach EPTA	16,2 kg

Compact-Winkelschleifer Ø 125 mm WSG8-125

Art.-Nr. 72217460000

~~UVP 111,– €~~

97,– €

Nennaufnahme	800 W
Leistungsabgabe	520 W
Leerlaufdrehzahl	11.000 U/min
Kabel mit Stecker	4 m
Flansche	M 14
Schleifscheibe Ø	125 mm
Elast. Schleifteller Ø	125 mm
Gewicht nach EPTA	2,0 kg

Lieferumfang
1 Schutzhaube, 1 Paar Flansche, 1 Zusatz-Handgriff, 1 Schlüssel

Compact-Winkelschleifer Ø 125 mm WSG 17-125 PQ

Art.-Nr. 72220860000

~~UVP 195,– €~~

169,– €

Nennaufnahme	1.700 W
Leistungsabgabe	1.000 W
Leerlaufdrehzahl	11.100 1/min
Kabel mit Stecker	4 m
Flansche	M 14
Schleifscheibe Ø	125 mm
Elast. Schleifteller Ø	125 mm
Gewicht nach EPTA	2,3 kg

Lieferumfang
1 Schutzhaube, 1 Innenflansch, 1 werkzeuglose Schnellspannmutter Fixtec, 1 Anti-Vibrationshandgriff, 1 Schlüssel

FESTOOL

INNOVATIVE DETAILS.
HERAUSRAGENDES GESAMTPAKET.

Mobilität, Anwendungsvielfalt und Präzision – all das steckt in der neuen Festool Kapp-Zugsäge KAPEX KS 60. Spürbar am geringen Gewicht und den ergonomischen Tragegriffen. Sichtbar an der kompakten Bauform, dem LED-Schlaglicht und der Winkelschmiege. Nachweisbar durch die Nutfunktion sowie beidseitige Neigungsmöglichkeit von 47 bzw. 46 Grad. Erkennbar an einem Gesamtkonzept, das nur ein Ziel verfolgt: Sie vom ersten Schnitt an zu begeistern.

Kapp-Zugsäge KAPEX KS 60 E

Art.-Nr. 561683

564,– €

Lieferumfang:
- FESTOOL KS 60HW
- Universal-Sägeblatt W36
- Schraubzwinge FSZ 120
- Bedienungswerkzeug

Leistungsaufnahme	1.200 W	Abmessungen (B×T×H)	661x475x430 mm
Leerlaufdrehzahl	1.300-3.500 min^{1}	Anschluss Staubsaugung Ø	27/36 mm
Sägeblatt-Ø	216 mm	Gewicht	17,8 kg
Schnitttiefe 90°/90°	305x60 mm	Schnitttiefe 60°/90° links	150x60 mm
Schnitttiefe 45°/90°	215x60 mm	Schnitttiefe 60°/90° rechts	150x60 mm
Neigungswinkel	47/46 °	Schnitttiefe 45°/45° links	215x40 mm
Gehrungswinkel	60/60 °	Schnitttiefe 45°/45° rechts	215x20 mm

Untergestell UG-KS 60

Art.-Nr. 200129

310,– €

Untergestell UG-KA-KS 60 Set

Art.-Nr. 202055

597,– €

FESTOOL

Baustellenradio BR 10 / BR 10 DAB+

Art.-Nr. 202111 / 200183

ab **118,– €**

	BR 10	BR 10 DAB+
Betrieb mit Festool Schiebe-Akkupacks	10,8 - 18 V	10,8 - 18 V
Radio-Empfang	FM	DAB+
USB-Ausgang	–	5V/1A
Bluetooth-Standard	4.1	4.1
Anzahl Senderspeicher	4	4
Abmessungen (L × B × H)	94 × 102 × 149 mm	95 × 102 × 149 mm
Gewicht	0,70 kg	0,70 kg
Frequenzbereich FM (UKW)	87,5 - 108 MHz	87,5 - 108 MHz
AUX-IN	3,5 mm	3,5 mm
Lautsprecher output	10 W	10 W
Lieferumfang	Netzadapter 230 V AUX-IN Kabel	
Preis	**118,– €**	**150,– €**

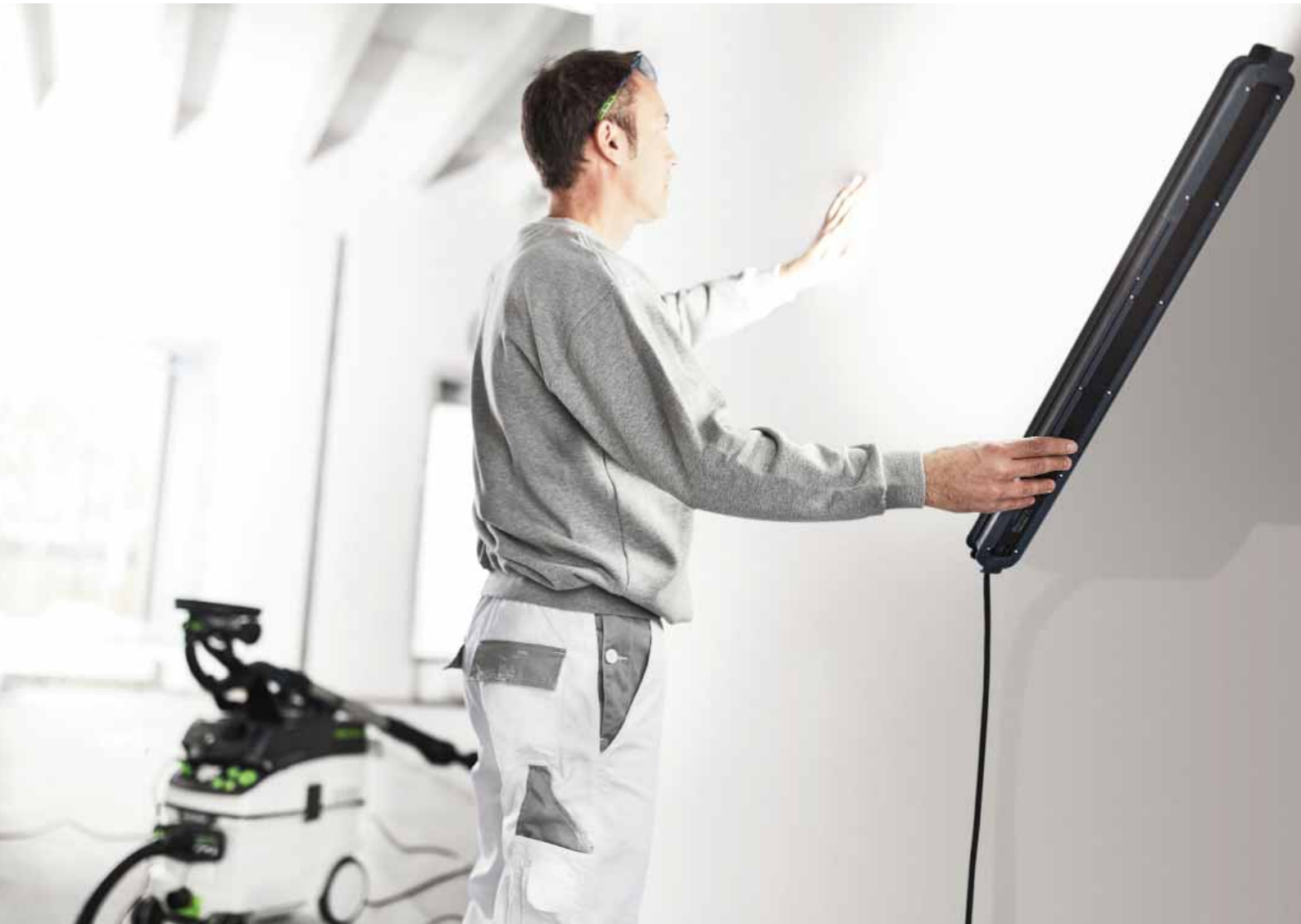
Streiflicht SYSLITE STL 450

Art.-Nr. 201937

ab **216,– €**

Lumenwert	1.500 lm
Lichtfarbe	5.000 K
Gehäuse-Schutzklasse	IP 55
Kabellänge	4,9 m
Gewicht	1,5 kg

	Bestell-Nr.	Preis
Streiflicht STL 450 in Tasche	201937	**238,– €**
Streiflicht STL 450-Set zusätzlich mit Adapter AD-ST DUO 200, Stativ ST DUO 200	202911	**382,– €**
Streiflicht STL 450/LHS 225-Set Streiflicht STL 450, Adapter AD-ST DUO 200, Stativ ST DUO 200, Langhalsschleifer LHS 225 EQ-Plus/IP, Absaugmobil CTM 36 E AC-LHS, Werkzeughalter PLANEX	202961	**2.039,– €**
Adapter AD-ST DUO 200 Adapter zur Befestigung des Streiflichtes auf dem Stativ ST DUO 200	201936	**666,– €**



FESTOOL

Kompakter Akku. Kraftvoller Akku.
Und jetzt sogar: Kraftvoller Gratis-Akku.

Jetzt einsteigen und AIRSTREAM Akku gratis sichern!

Beim Kauf einer 18 Volt / Basic / Compact / Plus / Plus-SCA / Set-Variante erhalten Sie nach Registrierung bei Festool bis 30.06.2017 einen 5,2 Ah Akku gratis.

Akku-Tauchsäge TSC 55 Li 5,2 REB-Plus/XL-FS

Art.-Nr. 561724

804,– €

Akkuspannung	18/36 V
Leerlaufdrehzahl	2.650-3.800/5.200 min^{-1}
Sägeblatt-Ø	160 mm
Winkelbereich	-1 - 47 °
Schnitttiefe	0 - 55 mm
Schnitttiefe 45°	43 mm
Anschluss Staubabsaugung Ø	27/36 mm
Akkukapazität Li-Ion	5,2 Ah
Gewicht 1x18V/2x18V	4.6/5.3 kg

Lieferumfang: 2 × Akkupack BPC 18 Li 5,2 Ah · 2 × Ladegerät TCL 3 · HW Feinzahn-Sägeblatt W48 · Staubfangbeutel · Splitterschutz · Sichtfenster · Führungsschiene FS 1400/2 · Bedienungswerkzeug · im SYSTAINER SYS 5 T-LOC

Akku-Handkreissäge HKC 55 Li 5,2 EB-Set-FSK42

Art.-Nr. 201372

669,– €

Schnitttiefe 45°/50°	42/38 mm
Akkuspannung	18 V
Akkukapazität Li-Ion	5,2 Ah
Gewicht mit Li-Ion	4,1 kg
Leerlaufdrehzahl	4.500 min^{-1}
Sägeblatt-Ø	160 mm
Winkelbereich	0 - 50 °
Schnitttiefe 0°; 90°	0 - 55 mm
Anschluss Staubabsaugung Ø	27/36 mm

Lieferumfang: 2x Akkupack BP 18 Li 5,2 AS · Schnellladegerät SCA 8 · HW Standard-Sägeblatt W18 · Kappschiene FSK 420 · Bedienungswerkzeug · im SYSTAINER SYS 4 T-LOC

Akku-Schlagbohrschrauber PDC 18/4 Li 5,2-Plus

Art.-Nr. 574702

499,– €

Akkuspannung	18 V
Gänge	4
Leerlaufdrehzahl 1./2. Gang	0-400/0-850 min^{-1}
Leerlaufdrehzahl 3./4. Gang	0-1.850/0-3.800 min^{-1}
Max. Schlagzahl	76.000 min^{-1}
Max. Drehmoment Holz/Stahl	40/60 Nm
Bohrdurchmesser Holz/Metall	50/13 mm
Bohrdurchmesser Mauerwerk (Ziegel)	10 mm
Bohrfutterspannweite	1.5 - 13 mm
Akkukapazität Li-Ion	5,2 Ah
Gewicht mit Li-Ion	1,9 kg

Lieferumfang: Ladegerät TCL 3 · CENTROTEC Werkzeugfutter · CENTROTEC Bithalter · Bit PZ 2 · Schnellspannbohrfutter · 13 mm · Zusatzhandgriff · 2. Akkupack Li-Ion 5,2 Ah inklusive gummierter Rahmen · im SYSTAINER SYS 2 DF T-LOC

Akku-Bohrhammer BHC 18 Li-Basic

Art.-Nr. 574723

272,– €

Akkuspannung	18 V
Gänge	1
Max. Drehmoment Holz/Stahl	10/25 Nm
Akkukapazität Li-Ion	5,2 Ah
Gewicht mit Li-Ion	2,60 kg
Max. Schlagzahl	4.895 min^{-1}
Leerlaufdrehzahl	0 - 1.100 min^{-1}
Werkzeugaufnahme	SDS-Plus
Max. Bohrdurchmesser Beton	18,00 mm
Bohrdurchmesser Bohrkronen max.	68,00 mm
Einzelschlagstärke	1,80 J
Abmessungen (L × B × H)	280 × 88 × 237 mm

Lieferumfang: Zusatzhandgriff · Tiefenanschlag

Alle Preise sind Netto-Preise zzgl. Mehrwertsteuer. Irrtümer und Druckfehler vorbehalten.

Akku-Bohrschrauber TXS Li 2,6-Plus

Art.-Nr. 564509

193,– €

Akkuspannung	10,8 V
Gänge	2
Bohrdurchmesser Holz/Stahl	12/8 mm
Drehmomenteinstellung 1./2. Gang	0,3-3,4 Nm
Leerlaufdrehzahl 1./2. Gang	0-430/0-1.300 min
Max. Drehmoment Holz/Stahl	10/16 Nm
Bohrfutterspannweite	1-10 mm
Akkukapazität Li-Ion	2,6 Ah
Ladezeit Li-Ion	45 min
Gewicht mit Li-Ion	0,9 kg

Lieferumfang: Ladegerät MXC · Schnellspannbohrfutter FastFix 10 mm Bit PZ 2 · 2. Akkupack BP-XS 2,6 Ah · CENTROTEC Werkzeugfutter · CENTROTEC Bithalter · im SYSTAINER SYS 1 T-LOC

Pendelstichsäge TRION PS 300 EQ-Plus

Art.-Nr. 561445

252,– €

Leistungsaufnahme	720 W
Hubzahl	1.000-2.900 min^{-1}
Pendelhubverstellung in Stufen	4
Schrägstellung	0-45 °
Schnitttiefe	
- Holz	120 mm
- NE-Metall	20 mm
- Stahl (weich)	10 mm
Gewicht	2,4 kg

Lieferumfang: 2 Sägeblätter · Splitterschutz · im SYSTAINER SYS 1 T-LOC

Getriebe-Exzenterschleifer ROTEX RO 150 FEQ-Plus

Art.-Nr. 571805

511,– €

Leistungsaufnahme	720 W
Drehzahl ROTEX Kurvenbahn	320-660 min^{-1}
Drehzahl Exzenterbewegung	3.300-6.800 min^{-1}
Schleifhub	5 mm
FastFix Schleifteller Ø	150 mm
Anschluss Staubabsaugung Ø	27 mm
Gewicht	2,3 kg

Lieferumfang: FastFix Schleifteller Ø 150 mm (weich-HT) · Festool PROTECTOR · im SYSTAINER SYS 3 T-LOC

Absaugmobil CTL 26 E

Art.-Nr. 583490

487,– €

Leistungsaufnahme	350 - 1.200 W
Max. Volumenstrom	3.900 l/min
Max. Unterdruck	24.000 Pa
Filteroberfläche	6.318 cm^2
Netzanschlusskabel, gummiisoliert	7,50 m
Max. Behälter-/ Filtersackvolumen	26/24 l
Max. Anschlusswert Gerätesteckdose	2.400 W
Abmessungen (L × B × H)	630 × 365 × 540 mm
Gewicht	13,90 kg

Lieferumfang: SELFCLEAN-Filtersack · Saugschlauch Ø 27 × 3,5 m-AS · Schlauchdepot · SysDock mit T-LOC Funktion · Kabelaufwicklung

Langhalsschleifer LHS-E 225/CTL36-Set

Art.-Nr. 574857

1.229,– €

NEUHEIT

Einzelpreis Absaugmobil CTL 36 E AC
Artikel-Nr.: 584 116
719,– €

Einzelpreis Langhalsschleifer LHS-E 225 EQ
Artikel-Nr.: 571934
652,– €

Auswechselbarer Schleifteller Ø	215 mm
Länge	1,60 m
Schleifmittel Ø	225 mm
Leerlaufdrehzahl	400 - 920 min^{-1}
Leistungsaufnahme	400 W
Gewicht	4,00 kg
Anschluss Staubabsaugung Ø	36/27 mm

Lieferumfang: StickFix Schleifteller Ø 215 mm · Absaugmobil CTL 36 E AC PLANEX

Schlitzschere TruTool C 250 (mit Spanabtrenner)

Art.-Nr. 1942368

~~UVP 699,– €~~

650,– €

Messer Optimal für Bleche	1,5–2,5 mm
Max. Materialdicke	
Stahl 400 | 600 N/mm²	2,5 | 1,5 mm
Aluminium bis 250 N/mm²	3,0 mm
Arbeitsgeschwindigkeit	3–10 m/min
Startlochdurchmesser	22 mm
Kleinster Radius	150 mm
Nennaufnahmeleistung	500 W
Hubzahl bei Nennlast	2.400 U/min
Gewicht (ohne Kabel)	2,0 kg

Schlitzschere TruTool C 160 (mit Spanabtrenner, Li-Ionen Akku)

Art.-Nr. 1886683

~~UVP 719,– €~~

669,– €

Messer Optimal für Bleche	1–1,6 mm
Max. Materialdicke	
Stahl 400 | 600 N/mm²	1,6 | 1,2 mm
Aluminium bis 250 N/mm²	2 mm
Arbeitsgeschwindigkeit	5–9 m/min
Startlochdurchmesser	15 mm
Kleinster Radius	90 mm
Hubzahl bei Nennlast	2.500 U/min
Gewicht (mit Akku)	1,4 kg
Spannung	10,8 V

Blechschere TruTool S 160 (Li-Ionen Akku)

Art.-Nr. 1886629

~~UVP 599,– €~~

558,– €

Max. Materialdicke	
Stahl 400 | 600 | 800 N/mm²	1,6 | 1,2 | 1,0 mm
Aluminium bis 250 N/mm²	2,0 mm
Arbeitsgeschwindigkeit	5–9 m/min
Startlochdurchmesser	27 mm
Kleinster Radius	15 mm
Hubzahl bei Nennlast	2.800 U/min
Gewicht (mit Akku)	1,6 kg
Spannung / Kapazität	10,8 V

Blechnibbler TruTool N 200

Art.-Nr. 1751743

~~UVP 669,– €~~

623,– €

Max. Materialdicke	
Stahl 400 | 600 | 800 N/mm²	2,0 | 1,5 | 1,0 mm
Aluminium bis 250 N/mm²	2,5 mm
Arbeitsgeschwindigkeit	1,7 m/min
Startlochdurchmesser	17 mm
Kleinster Radius	4 mm
Nennaufnahmeleistung	500 W
Hubzahl bei Nennlast	1.450 U/min
Gewicht (ohne Kabel)	1,8 kg

Alle Preise sind Netto-Preise zzgl. Mehrwertsteuer. Irrtümer und Druckfehler vorbehalten.

Blechnibbler TruTool N 500

Art.-Nr. 1893384

~~UVP 2.059,– €~~

1.915,– €

Max. Materialdicke	
Stahl 400 | 600 | 800 N/mm²	5,0 | 3,2 | 2,5 mm
Aluminium bis 250 N/mm²	7,0 mm
Arbeitsgeschwindigkeit	1,5 m/min
Startlochdurchmesser	41 mm
Kleinster Radius	90 mm
Nennaufnahmeleistung	1.400 W
Hubzahl bei Nennlast	1.400 U/min
Gewicht (ohne Kabel)	4,0 kg

Profilnibbler TruTool PN 200 Set

Art.-Nr. 1847577

~~UVP 969,– €~~

902,– €

Max. Materialdicke	
Stahl 400 | 600 | 800 N/mm²	2,0 | 1,5 | 1,0 mm
Aluminium bis 250 N/mm²	3 mm
Arbeitsgeschwindigkeit	2,1 m/min
Startlochdurchmesser	24 mm
Kleinster Radius	50 mm
Nennaufnahmeleistung	550 W
Hubzahl bei Nennlast	1.500 U/min
Gewicht (ohne Kabel)	1,8 kg

Kantenfräsgerät TruTool TKA 500 mit Werkzeug

Art.-Nr. 1893420

~~UVP 1.239,– €~~

1.153,– €

Schrägungswinkel (Basis für übrige Werte)	45 °
Max. Fasenhöhe	
Stahl 400 | 600 | 800 N/mm²	3,5 | 1,8 | 1,0 mm
Aluminium bis 250 N/mm²	6,5 mm
Max. Fasenlänge	
Stahl 400 | 600 | 800 N/mm²	5,0 | 2,5 | 1,5 mm
Aluminium bis 250 N/mm²	7,5 mm
Min. Blechdicke mit Laufrad für Dünnblech	0,7 mm

Kleinster Radius	12 mm
Drehzahl Leerlauf	8.390 U/min
Arbeitsgeschwindigkeit	3–4 m/min
Nennaufnahmeleistung	1.400 W
Gewicht (ohne Kabel)	3,5 kg

Schweißkantenformer TruTool TKF 1500 2-Gang Motor

Art.-Nr. 0246677

~~UVP 4.489,– €~~

4.175,– €

Schrägungswinkel (Standard)	20–55 °
Max. Fasenlänge 1. Gang	
Stahl 400 | 600 N/mm²	15,0 | 11,0 mm
Max. Fasenlänge 2. Gang	
Stahl 400 | 600 N/mm²	15,0 | 9,0 mm
Blechdicke	6–40 mm
Arbeitsgeschwindigkeit 1. | 2. Gang	1,25 | 2,0 m/min
Nennaufnahmeleistung	2.000 W
Hubzahl bei Nennlast 1. | 2. Gang	230 | 370 U/min
Gewicht (ohne Kabel)	27 kg

Chicago Pneumatic

Ratsche 1/2"
CP828H

Art.-Nr. T022970
~~UVP 182,– €~~
119,– €

- 1/2-Zoll-Ratschenschrauber
- Mit dem patentierten CP-TriSpring-Antirutsch-Kopfdesign
- Kompakt, aber voll gepackt mit Kraft und Drehzahl
- Gehärtete Zahnräder
- 70 Nm max. Drehmoment
- 1,1 kg Gewicht

Druckluft-Stabschleifer
CP860E mit 6 mm Spannzange

Art.-Nr. T021136
~~UVP 222,– €~~
99,– €

- Robuster, sparsamer 370 W Hochleistungs-Motor
- Verstellbare Leistungsregulierung für präzises Arbeiten
- Sicherheitsschalter mit Sperre gegen unbeabsichtigtes Einschalten
- Sichere Griffgestaltung mit mehr Komfort durch ergonomisches Vierkantdesign
- Lieferung erfolgt mit 6 mm + 1/4" Spannzange
- Exzellent zum Schleifen, Trennen, Fräsen, Entgraten, Aufrauen und Polieren
- 24000 U/min Drehzahl

Druckluft-Schlagschrauber
CP7737 mit 1/2"-Antriebsvierkant

Art.-Nr. 8941077370
~~UVP 361,– €~~
239,– €

- Jumbohammer Schlagwerk
- Stahlmotor
- Direktantriebsmechanismus
- 240 mm Länge und 88 mm Höhe
- 1,12 kg Gewicht
- Kunststoffüberzogener Handgriff für perfekten Griff
- Feinfühliger Drücker
- Vor- /Rückwärtsumstellung mit einer Hand
- 3 Stufen beim Anziehen und 1 beim Lösen

Druckluft-Schlagschrauber
CP7732C mit 1/2"-Antriebsvierkant

Art.-Nr. 8941077321
~~UVP 222,– €~~
139,– €

- 1,0 kg Gewicht
- 625 Nm. Max Lösemoment
- 108 mm Länge
- Jumbohammerschlagwerk
- Stahlmotor
- Aluminiumschlagwerkgehäuse
- Kompositgehäuse mit geschwungenem Handgriff und Thermo-Gummi-Einlass
- S2S: Rechts-/Linksumschaltung mit nur einer Hand
- Neues Kraftregulierungssystem: Bedieungung mit einer Hand hinter derm Drücker
- 2 Stufen zur Kraftregulierung beim Lösen und Anziehen
- Steckschlüsselhalterung per Reibring
- Feinfühliger Drücker

Druckluft-Schlagschrauber
CP749 mit 1/2"-Antriebsvierkant

Art.-Nr. T024587
~~UVP 386,– €~~
199,– €

- 1/2-Zoll-Schlagschrauber
- Patentierte CP-SPRINGHAMMER-Kupplung
- Einhand-Drucktaste Vor-/Rückwärtslauf mit 4 positiven Leistungseinstellungen
- Volle Leistung im Rückwärtslauf
- Kompaktes Design mit komfortablem Formgriff
- Widersteht rauem Einsatz mit hoher Geschwindigkeit und Leistung
- 827 Nm max. Drehmoment
- 2,5 kg Gewicht

Druckluft-Schlagschrauber
CP7749 mit 1/2"-Antriebsvierkant

Art.-Nr. 8941077491
~~UVP 350,– €~~
199,– €

- 1/2-Zoll-Schwerlast-Schlagschrauber
- Doppelhammer-Schlagwerk
- Kompositgriff und Magnesium-Kupplungsgehäuse
- S2S-Technologie und 3 positive Leistungseinstellungen
- Volle Leistung im Rückwärtslauf mit bis zu 1300 Nm
- leichtes und geräuscharmes Werkzeug
- Maximiert Bedienkomfort durch extrem gut ausgewogenes Werkzeug
- 1,8 kg Gewicht

Druckluft-Schlagschrauber
CP772H mit 3/4"-Antriebsvierkant

Art.-Nr. T024598
~~UVP 710,– €~~
399,– €

- 3/4-Zoll-Schlagschrauber
- DYNA-PACT-Ölbadkupplung
- Einhand-Drucktaste Vor-/Rückwärtslauf mit 4 positiven Leistungseinstellungen
- Volle Leistung im Rückwärtslauf
- Neuer komfortabler Formgriff
- 360° drehbarer Lufteinlass
- Werkzeug mit gleichmäßigstem Lauf und unerreichter Langlebigkeit
- 1356 Nm max. Drehmoment
- 4,8 kg Gewicht"

Druckluft-Schlagschrauber
CP893 mit 1"-Antriebsvierkant

Art.-Nr. T024272
~~UVP 1.209,– €~~
799,– €

- 1-Zoll-Pistolengriff-Schlagschrauber
- DYNA-PACT-Schlagmechanismus in Ölbad
- Hochleistungsmotor
- Einhand-Drucktaste Vor-/Rückwärtslauf mit 4 positiven Leistungseinstellungen
- Volle Leistung im Rückwärtslauf
- Einstellbarer Seitengriff
- Ideales Werkzeug für Wartungsarbeiten und allgemeine Reparaturen an schweren Fahrzeugen
- 1898 Nm max. Drehmoment
- 10,4 kg Gewicht

Alle Preise sind Netto-Preise zzgl. Mehrwertsteuer. Irrtümer und Druckfehler vorbehalten.

schneider airsystems

Kompressor
SYM 150-8-6 WXOF

Art.-Nr. 343238

~~UVP 369,– €~~

303,– €

Ansaugleistung	150 l/min
Füllleistung	70 l/min
Ein-/Ausschaltdruck	6/8 bar
Zylinder/Stufen	1/1
Behältervolumen	5 l
Spannung	230 V / 50 Hz
Motorleistung	1,1 kW
Drehzahl	2.450 min^{-1}
Schallleistungspegel	90 dB(A)
Abmessungen (B×T×H)	296 × 396 × 316 mm
Gewicht	13,0 kg

Kolbenkompressor
UNM STS 660-10-270

Art.-Nr. 253166

~~UVP 2.349,– €~~

1.927,– €

Ansaugleistung	660 l/min
Füllleistung	520 l/min
Ein-/Ausschaltdruck	8/10 bar
Zylinder/Stufen	2/2
Behältervolumen	270 l
Spannung	400 V / 50 Hz
Motorleistung	4,0 kW
Drehzahl	1.025 min^{-1}
Schallleistungspegel	78 dB(A)
Abmessungen (B×T×H)	750 × 705 × 1.800 mm
Anschluss	¾"
Gewicht	170,0 kg

Klammergerät
KLG 90-25

Art.-Nr. 557181

~~UVP 129,– €~~

106,– €

Auslöseart	Kontaktauslösung
Luftverbrauch pro Eintreibvorgang (7bar)	0,8 l/Schlag
Klammertyp	Type 90
Klammerlänge	13-25 mm
Rückenbreite	5,7 mm
Magazinkapazität	100
Arbeitsdruck	5-8 bar
Vibrationswert	2,06 m/s^2
Schalldruckpegel (LPA)	85 dB (A)
Schallleistungspegel (LWA)	97 dB (A)
Abmessungen (B×T×H)	255 × 67 × 202 mm
Gewicht	1,0 kg

Kombinagler
KNG 40/50 SYS

Art.-Nr. 557182

~~UVP 239,– €~~

196,– €

Auslöseart	Einzelauslösungmit Kontaktsicherung
Luftverbrauch pro Eintreibvorgang (7bar)	1,1 l/Schlag
Klammertyp	Type 90
Klammerlänge	13-40 mm
Rückenbreite	5,7 mm
Nageltyp	SN
Magazinkapazität	100
Arbeitsdruck	5-8 bar
Vibrationswert	2,45 m/s^2
Schalldruckpegel (LPA)	82 dB (A)
Schallleistungspegel (LWA)	95 dB (A)
Abmessungen (B×T×H)	248 × 67 × 257 mm
Gewicht	1,16 kg

Kolbenkompressor
CPM 170-8-6 WOF

Art.-Nr. 253437

~~UVP 184,– €~~

151,– €

Ansaugleistung	150 l/min
Füllleistung	70 l/min
Ein-/Ausschaltdruck	6/8 bar
Zylinder/Stufen	1/1
Behältervolumen	6 l
Spannung	230 V / 50 Hz
Motorleistung	1,1 kW
Drehzahl	2.850 min^{-1}
Schallleistungspegel	95 dB(A)
Abmessungen (B×T×H)	360 × 310 × 490 mm
Gewicht	13,0 kg

Kolbenkompressor
UNM 210-8-25 WXOF

Art.-Nr. 247523

~~UVP 259,– €~~

213,– €

Ansaugleistung	210 l/min
Füllleistung	120 l/min
Ein-/Ausschaltdruck	6/8 bar
Zylinder/Stufen	1/1
Behältervolumen	24 l
Spannung	230 V / 50 Hz
Motorleistung	1,1 kW
Drehzahl	2.850 min^{-1}
Schallleistungspegel	94 dB(A)
Abmessungen (B×T×H)	655 × 365 × 635 mm
Gewicht	24,0 kg

Kolbenkompressor
UNM 410-10-50 W

Art.-Nr. 205665

~~UVP 719,– €~~

590,– €

Ansaugleistung	410 l/min
Füllleistung	295 l/min
Ein-/Ausschaltdruck	10 bar
Zylinder/Stufen	2/1
Behältervolumen	50 l
Spannung	230 V / 50 Hz
Motorleistung	2,2 kW
Drehzahl	1.000 min^{-1}
Schallleistungspegel	97 dB(A)
Abmessungen (B×T×H)	875 × 400 × 795 mm
Gewicht	64,0 kg

Kolbenkompressor
UNM 660-10-90 DX

Art.-Nr. 205671

~~UVP 1.719,– €~~

1.410,– €

Ansaugleistung	660 l/min
Füllleistung	520 l/min
Ein-/Ausschaltdruck	8/10 bar
Zylinder/Stufen	2/2
Behältervolumen	90 l
Spannung	400 V / 50 Hz
Motorleistung	4,0 kW
Drehzahl	1.000 min^{-1}
Schallleistungspegel	97 dB(A)
Abmessungen (B×T×H)	1.100 × 505 × 1.000 mm
Gewicht	106,0 kg

MIG/MAG Impulsschweißgerät MEGA.PULS FOCUS 330

Art.-Nr. 1306330

~~UVP 5.560,– €~~

4.729,– €

Einstellbereich stufenlos	10-330 A
Einschaltdauer (ED) bei Imax. (10 min.) bei 40 °C	60 %
Schweißstrom bei 100 % ED (40 °C)	260 A
Leerlaufspannung	78 V
Drahtvorschub	4 Rollen
Förderrollen	1,0/1 ,2 für Fe/CrNi
Netzanschluss	3 × 400 V
Absicherung	32 A
Brennerkühlung	Gas
Schutzart	IP 23
Gewicht	125 kg
Abmessungen (L × B × H)	1.030 × 605 × 845 mm

REHM WIG-Inverter TIGER 230 AC/DC High W

Art.-Nr. 1503661

~~UVP 3.780,– €~~

3.215,– €

Mit integrierter Wasserkühlung

REHM WIG-Inverter TIGER 230 AC/DC High-Set

Art.-Nr. 1503662

~~UVP 3.347,– €~~

2.839,– €

Der neue Maßstab in der WIG-Kompaktklasse TIGER High: leichter und stärker als jede andere tragbare Stromquelle!

Er schnurrt wieder: Der TIGER High ist das mit Abstand leichteste WIG-Schweißgerät seiner Klasse und somit der ideale Begleiter für den Montageeinsatz in Handwerk und Industrie.

Einstellbereich	WIG Elektrode	4 – 230 A 20 – 180 A
Einschaltdauer (ED) bei Imax. (10 min) bei 40°C	WIG Elektrode	35 % 40 %
Schweißstrom bei 100 % ED	WIG Elektrode	160 A 140 A
Max. Leistungsaufnahme		5,9 kVA
Leerlaufspannung		85 V
Max. Effektivstrom *I1*max		25,7 A
Netzspannung (Bemessungsspannung)		1 × 230 V 50 Hz/60 Hz
Absicherung (träge)		16 A
Schutzart		IP23
Isolationsklasse		F
Brennerkühlung		Gas
Abmessungen L/B/H		400 × 160 × 330 mm
Gewicht		7,8 kg

1 **Set-Preis 1.470,– €**

2 **Set-Preis 1.652,– €**

1 REHM

SYNERGIC.PRO² 230-2 AM (MIG/MAG)

Art.-Nr. 4930 7414

2 REHM

SYNERGIC.PRO² QUATTRO 230-4 (MIG/MAG)

Art.-Nr. 4930 7416 **Mit 4-Rollen Antrieb.**

Einstellbereich	15–230 A
Einschaltdauer (ED) bei Imax. (10 min) bei 40 °C	40 %
Schweißstrom bei 100 % ED bei 40 °C	150 A
Leerlaufspannung	15–37 V
Schaltstufen	10
Drahtvorschub	2-Rollen
Absicherung (träge)	16 A
Gewicht	68 kg

ABICOR BINZEL

MIG/MAG-Schweißbrenner MB 15 AK GRIP 4M

Art.-Nr. 12 4941 0210

FORMAT

Flaschendruck-minderer Argon/Co2

Art.-Nr. 4990 2140

REHM

Helm Speedglas 100V

Art.-Nr. 4981 5920

FORMAT

Massekabel 5m 35qmm 400A/ 35-50qmm

Art.-Nr. 30 9233 0020

Elektrodenschweißinverter Set Booster 140

Art.-Nr. 4930 7018

~~UVP 694,– €~~

569,– €

Einstellbereich	5–140 A
Einschaltdauer (ED) bei Imax. (10 min) bei 40 °C (20 °C)	(40) 30 %
Schweißstrom bei 60 % ED bei 40 °C (20 °C)	(125) 110 A
Schweißstrom bei 100 % ED bei 40 °C (20 °C)	(110) 95 A
Leistungsaufnahme bei Imax.	6,2 kVA
Netzspannung	230 V/50 Hz
Absicherung	16 A
Abmessungen L × B × H	310 × 125 × 182 mm
Gewicht	4,9 kg

Helm Speedglas 9100X mit Seitenfenster 3M

Art.-Nr. 243 376

~~380,– €~~

323,– €

Die Speedglas(TM) 9100 ist das Premiummodell der Speedglas Automatikschweißermasken. Das einzigartige Kopfband bietet Ihnen durch seine geringe Druckeinwirkung auf Ihren Kopf höchsten Tragekomfort. Sie können zwischen sieben Schutzstufen wählen: Schutzstufe 5 für autogenes Schweißen/Schneiden, Schutzstufe 8 für Mikroplasmaschweißen und WIG-Schweißen im unteren Amperebereich sowie die variablen Schutzstufen 9-13. Bei Bedarf haben Sie jetzt auch die Option, Ihre Schutzstufe fest voreinzustellen, einschließlich der Hellstufe (Stufe 3) für das Schleifen. Ein patentierter Komfortmodus für Punktschweißarbeiten wirkt der Augenermüdung entgegen, die bei ständigem Hell-Dunkel-Wechsel eintritt.

Alle Preise sind Netto-Preise zzgl. Mehrwertsteuer. Irrtümer und Druckfehler vorbehalten.

Wiederholungsprüfung von Lichtbogenschweißeinrichtungen

Wir überprüfen herstellerunabhängig Ihre Lichtbogenschweißeinrichtungen und führen eine jährliche Wiederholungsprüfung nach VBG4 und EN60974-4 durch.

Gesetzliche Vorschrift

Laut der Unfallverhütungsvorschriften nach BGV A3 §49 ist eine Wiederholungsprüfung an Lichtbogenschweißeinrichtungen mit einer jährlichen Prüffrist nach VBG4 und EN60974-4 durchzuführen.

Eine Prüfung nach VDE 0702 ist ungeeignet! Denn diese ist nur für elektrische Verbraucher gültig, nicht aber für Stromquellen. Schweißgeräte sind Stromquellen! Eine Prüfung nach VDE 0701/0702, wie sie der Elektriker anbietet, ist daher vergeudetes Geld! Regelmäßige Prüfung gibt Sicherheit!

Für die regelmäßige Überprüfung ist der Betreiber, also das Unternehmen und insbesondere seine Führungskräfte verantwortlich. Unwissenheit schützt vor Strafe nicht! Die Folgen sind fatal: Versicherungsverlust, Bußgeld, Stilllegung und im Schadensfall (z.B. Personenschaden) persönliche Haftung der Führungskräfte.

Das wichtigste beim Schweißen ist der Schutz des Anwenders!

Prüfungsablauf

Wir prüfen mit einem computergesteuerten Prüfgerät, das die VBG4 und EN60974-4 in allen Punkten berücksichtigt. Alle Prüfschritte werden protokolliert und als Nachweis ausgedruckt.

- Sichtprüfung Schutzleiterwiderstand
- Isolationswiderstand
- Differenzstrom
- Berührungsstrom
- Leerlaufspannung
- Funktionsprüfung
- Überprüfen von Kabel, Steckverbindungen, Verschleißteile sowie Schweißzubehör. Verschleißteile werden nach Bedarf erneuert, so können kostspielige Standzeiten der Schweißanlage vermieden werden.

Lichtbogenschweißprüfung

ab 50,50 €

Frank Herma
Service-Werkstatt Schweißprüfung

Tel.: +49 (0) 6241 - 9102-59
Frank.Herma@werkzeug-neu.de

Handwerker Winterweste Rip-Stop

Art.-Nr. 4528-xxxx

~~UVP 66,50 €~~

49,90 €

Für extra Schutz gegen frischen Wind tragen Sie die Rip-Stop Winterweste über Ihrem Hoodie, Sweatshirt oder Fleece. Wasserabweisende Außenseite, gemütliches Innenfutter. Komfortabel, verlässlich mit maximaler Bewegungsfreiheit.

- Zeitgemäßes Design und ergonomischer Schnitt für maximale Bewegungsfreiheit
- Vorne kürzer, hinten länger geschnitten für Bewegungsfreiheit und Schutz der Nierengegend
- Weich gefütterter Kragen und feines Quiltfutter für optimale Isolation
- Einfach zu erreichende Brusttasche mit Stiftfächern und Reflektoren für mehr Sichtbarkeit

Material: 100% Polyester, Rip-Stop, 230 g/m². Wasserabweisend. Steppfutter.

Standardgröße: XS–XXXL

Grey/Black 1804 | **Chili Red/ Black** 1604 | **Olive Green/ Black** 3204 | **Navy/Black** 9504

Arctic Winterparka XTR

Art.-Nr. 1889-0404

~~UVP 254,90 €~~

199,– €

Warmer und weicher Komfort in Bestform. Robuster, aber trotzdem wahnsinnig weicher Winter Parka ermöglicht Ihnen verlässlichen Schutz bei extrem kalten und trockenen Winterkonditionen. Der ultimative Begleiter für Arbeiten an einer Stelle.

- Angewinkeltes Ärmeldesign in einem ergonomischen Schnitt, stellen eine natürliche Arbeitshaltung sicher und bieten Bewegungsfreiheit
- Cordura® Verstärkungen am unteren Rücken und den Bündchen für verbesserte Haltbarkeit
- Klimakontrolle an der Taille - schließen um warm zu bleiben, öffnen für mehr Belüftung
- Große Handwärmertaschen, Vordertaschen, Brusttasche mit Reißverschluss und Reißverschlusstasche für die einfache Verstauung Ihrer Handschuhe
- Reflektordetails an der Brust, Taschen, Schultern, Kapuze und Rücken für verbesserte Sichtbarkeit und Sicherheit

Material: Extrem robustes, aber trotzdem weiches und leises 78% Baumwolle/22% Polyamid Gemisch, 165 g/m². Hochflorige Polyester Polsterung und Teddyfutter an der Brust für extreme wärme und weichen Komfort.

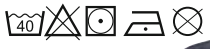
Standardgröße: XS–XXXL

Softshell Jacke AllroundWork

Art.-Nr. 1200-xxxx

~~UVP 99,– €~~

79,90 €



NEUHEIT

Die graue Snickers AllroundWork Softshell Jacke ist eine moderne Jacke, welche einen verblüffenden Schnitt, robusten Komfort und Funktionalität kombiniert. Winddicht und wasserabweisend. Die ultimative Wahl für die tägliche Arbeit, das ganze Jahr.

- Ergonomisch geschnittene Ärmel für maximale Bewegungsfreiheit und länger geschnittene Ärmel an den Handrücken, welche schützen, ohne bei der Arbeit zu stören
- Länger geschnittene Rückseite sorgt für Schutz in allen Arbeitspositionen
- Fleecegefütterter und windschützender Kragen hält Sie warm und komfortabel
- Viel Platz für Ihre Veredelung
- Reflektordetails sorgen für mehr Sichtbarkeit und Sicherheit
- Winddichtes, wasserabweisendes und atmungsaktives Softshell Material

Material: Obermaterial: 100% Polyester, 265g/m².

Verstärkungen: 100% Polyamid (Cordura®), 205g/m².

Standardgröße: XS–XXXL

Grey 5804 | **Navy/Black** 9504 | **Petrol/Black** 5104 | **Chili Black** 1604 | **Black** 0404

Windbreaker Jacke LiteWork

Art.-Nr. 1900-xxxx

~~UVP 49,90 €~~

39,– €

Besiegen Sie den Wind, in dieser ultra-leichten Windbreaker-Jacke, die in Ihre Tasche passt. Eine perfekte Ergänzung zu Ihrer Fleecejacke bei windigem Wetter. Haltbar, wasserabweisend und immer zur Hand.

- Zeitgemäßes Design mit ergonomischen Ärmeln für hervorragende Bewegungsfreiheit
- Leichte Kapuze für verbesserten Schutz und Sitz
- Vordertaschen und einfach zu erreichende Brusttasche mit Reißverschluss, perfekt für Ihr Mobiltelefon
- Verstellbare Taille, und Ärmelbündchen für besten Schutz gegen den Wind
- Reflektor-Details am Rücken für verbesserte Sichtbarkeit

Black 0400 | **Cloud Blue** 5400

Sicherheitsschuh Solid Gear Falcon S3

Art.-Nr. SG73002

~~UVP 108,09 €~~

79,– €

- Obermaterial: TECH Leder mit Cordura RipStop
- Futter: 3D atmungsaktives Futter
- Laufsohle: Öl- und rutschhemmende, nicht kreidende TPU Sohle aus VIBRAM
- Zwischensohle: Hochverdichtet, eingespritztes PU
- Innensohle: Atmungsaktive, antibakterielle Fussbett mit Poron Pads
- Schutz: Kompositsohle mit Glasfaser Zehenkappe
- Sicherheitsstandard: EN 20345 S3
- Grösse: 36-48

Falcon gehört zu der nächsten Generation Sicherheitsschuhe, welche die neueste Technologie verwenden und damit eine einzigartige Kombination aus langlebigen, leichten und super komfortablen Sicherheitsschuhen bieten. Die neue, exklusive öl- und rutschsichere TPU Sohle von VIBRAM wurde speziell für den herausragenden Grip auf Eis und Schnee, selbst bei niedrigen Temperaturen, entworfen. Unser TECH Leder wurde in Kombination mit Cordura Rip-Stop entwickelt, welches so behandelt wurde, dass es wasserabweisend und atmungsaktiv ist.

Sicherheitsschuh Solid Gear Griffin S3 ESD

Art.-Nr. SG73001

~~UVP 96,90 €~~

69,– €

- Obermaterial aus Rip-Stop Cordura und TECH Leder
- Atmunsaktives 3D Innenfutter
- Zwischensohle aus hochverdichtetem PU
- Extrem rutschhemmende TPU Sohle von VIBRAM
- Atmungsaktive und antibakterielles Fußbett mit dämmpfenden Poron Pads
- Weite und metallfreie Glasfaser-Zehenschutzkappe
- Leichte und komfortable Kompositsohle als Nageldurchtrittschutz
- Norm: EN20345 S3 SRC ESD
- Größen: 36 - 48

Der Sicherheitsschuh Griffin von Solid Gear gehört zur nächsten Generation von Arbeitsschuhen, welche unter Verwendung neuester Technologien gefertigt werden. Der Arbeitsschuh Griffin garantiert eine perfekte Kombination aus langlebigen, leichten und komfortablen Materialien. Die neue, exklusive ölbeständige und rutschsichere TPU-Sohle von VIBRAM gewährleistet eine herausragende Rutschsicherheit auf unterschiedlichsten Untergründen. Selbst auf Eis und Schnee bietet die VIBRAM Sohle besten Grip. Das Obermaterial besteht aus einer Kombination aus Tech-Leder und Cordura RipStop und garantiert maximale Haltbarkeit, besten Feuchtigkeitsschutz und hohe Atmungsaktivität.

Sicherheitsschuh Solid Gear Vapor S3

Art.-Nr. SG80003

~~UVP 134,90 €~~

96,– €

Obermaterial: Cordura mit Leder und Boa System
Laufsohle: Öl- und hitzebeständige Antirutsch-Sohle aus abriebfestem Vibram-Gummi
Zwischensohle: Leistungsstarke EVA-Sohle mit TPU Gelenkteil
Innensohle: Atmungsaktive, antibakterielle EVA-Einlegesohle mit Poron Pads
Weite: Breit
Größen: 36-48
Sicherheitsstandard: EN 20345 S3 HRO SRC
Schutz: Kompositsohle und Aluminiumkappe

Vapor ist ein technischer Sicherheitsschuh, der modernes Design mit den besten Materialien seiner Klasse vereint. Die Kombination aus einer Vibram Laufsohle mit dem leichten und robusten Cordura Rip-Stop Material kreiert einen sportlichen Look. Alles zusammen mit dem einzigartigen Boa Schließ-System ist dieser Schuh die erste Wahl!

Sicherheitsschuh Solid Gear Triumph S3 WR / Revolt GTX S3 WR

~~UVP 149,90 €~~

119,– €

Obermaterial: Nahtloses Rip-Stop Material mit GORE-TEX® Membran
Laufsohle: Ölbeständige und rutschsichere Außensohle
Zwischensohle: Direkt eingespritztes EVA
Fußbett: Herausnehmbare Einlegesohle mit antibakterieller und feuchtigkeitstransportierender Funktion. Extra Poron-Dämpfung für Ferse und Zehen.
Weite: Breit
Größen: 36-48
Sicherheitsstandard: EN 20345 S3 SRC WR
Schutz: Kompositsohle und Aluminiumkappe

Art.-Nr. SG80111

Art.-Nr. SG80113

Der Triumph GTX und der Revolt GTX sind bahnbrechende Sicherheitsschuhe, die mit den modernsten Technologien entwickelt wurden. Die Laufsohle ist eine Kombination von leichten EVA Injektionen mit einer rutschhemmenden Gummisohle. Die GORE-TEX® Membran stellt wasserdichte und maximale Atmungsaktivität sicher. Aluminiumkappe und Kompositsohle für maximalen Schutz.

Werkzeugtasche Flexi, 30 L

Art.-Nr. 9822

~~UVP 157,– €~~

112,– €

Bahnbrechende Werkzeugtasche in fortschrittlichem, ergonomischen Design und hervorragender Funktionalität. Ihr Werkzeug ist hier stets einfach zu erreichen. Robust und flexibel, mit vielen Werkzeugfächern, damit Ihre Ausrüstung auch in Bewegung da bleibt wo sie hingehört.

- Ergonomisches Design und Außenpolsterung für zusätzlichen Komfort und ein angenehmes Tragen an der Seite des Körpers.
- Faltbarer, gummiüberzogener Aluminiumgriff - läßt sich einfach nach unten klappen, um einen perfekten Überblick über Ihr Werkzeug zu bekommen, ist aber in aufgestellter Position fixiert, um stabiles Tragen zu gewährleisten.
- Haltbare Werkzeugschlaufen und -fächer, inklusive Halter für einen elektrischen Bohrschrauber und einem einfach zu erreichenden Fach mit Schutzklappe.
- Robuster Boden aus gummiertem Plastik, um keine Rückstände auf Fußböden zu hinterlassen und für einen sicheren Stand bei Ihnen im Auto.
- Ergonomischer, gepolsterter Schulterriemen für herausragenden Tragekomfort, während das Antirutsch-Material die Werkzeugtasche daran hindert von Ihrer Schulter zu rutschen Maße: 530 × 280 × 350 mm

Material: Robuster EVA Boden und robuste PE Wände mit textilem Futter (Futter: Polyamid).

Duffel Bag, wasserdicht

Art.-Nr. 9609

~~UVP 64,90 €~~

49,90 €

Brauchen Sie einen Wechsel? Bewahren Sie Ihre Ersatz-Bekleidung trocken und sauber in dieser hightech, robusten, 100% wasserdichten Duffel Bag auf. Bietet Ihnen einfachen Zugang und komfortable Lösungen, wenn Sie unterwegs sind.

- Einfaches Einroll-Design mit Clips für einen 100% wasserdichten Transport und Aufbewahrung
- Bewahren Sie nasse Kleidung und Schuhe separat von Ihren trockenen und sauberen Sachen auf – dies ist möglich durch ein separates Innenfach
- Wasserdichtes ID-Fach und einfach zu erreichende Außentasche für Ihre kleineren Sachen
- Hervorragender Tragekomfort dank eines ergonomischen Schultergurts mit asymmetrischen Design
- Komfortabler Tragegriff mit weicher Neopren - Schließe
- Farbe: gelb
- Größe: 40 Liter

Material: 55% PVC, 35% Polyester, 10% Polyamid.

Arbeitshose AllroundWork

Art.-Nr. 6301-xxxx

~~UVP 77,90 €~~

59,– €

Moderne Arbeitshose mit verblüffendem Schnitt, kombiniert robusten Komfort und Funktionalität. Bietet Ihnen hervorragenden Knieschutz, eingebaute Belüftung und Stretch Gusset im Schritt für wahre Allround Leistung bei der Arbeit.

- Moderner Schnitt mit anatomisch geschnittenen Beinen und einem Cordura® Stretch Gusset im Schritt für hervorragende Bewegungsfreiheit
- Mechanischer Air Flow™ in der Kniekehle, ermöglicht durch lüftende Öffnungen und Stretch-Netz für beste Beinbelüftung und Komfort
- Fortschrittlicher KneeGuard Pro mit Balgfalten, hält Ihre Kniepolster in einer optimalen Position für herausragenden Schutz, Komfort und Haltbarkeit
- Robuste Cordura® Verstärkungen an den Knien, Bündchen der Beine und Taschen für verbesserte Haltbarkeit
- Einfach zu erreichende Holstertaschen, Beintasche für Werkzeuge, Cargotasche mit Klettverschluss ID-Karten Halter-Knopf

Navi 9595 | **Petrol** 5151 | **Black** 0404 | **Steel Grey** 0404

Arbeitshose+ FlexiWork

Art.-Nr. 6903-8704

~~UVP 99,90 €~~

74,– €

Leichte Arbeitshose aus high-tech body-mapping Design für extremen Arbeitskomfort und Flexibilität. Kombiniert atmungsaktives Stretch-Material mit Cordura® Verstärkungen und einer Auswahl an Taschen für hervorragende Bewegungsfreiheit und Funktionalität.

- Hightech bodymapping Design mit super-leichtem Stretch Gewebe und ergonomisch geschnittenen Beinen für extremen Komfort und Bewegungsfreiheit
- Fortschrittliches KneeGuard System mit Stretchmaterial über den Knien, hält Ihre Kniepolster in der optimalen Position, und das bei jeder Bewegung für hervorragenden Komfort und Schutz
- Robuste Cordura® Verstärkungen an den Knien, den Säumen und den Taschen
- Einfach zu erreichende Beintaschen, Messerbefestigung und Mobiltelefon-Fach
- Integrierter, aber trotzdem abnehmbarer, robuster Gürtel mit einfach zu schließender Polyamid-Schließe für perfekten Sitz und Komfort

Grey Camo/Black 8704

Arbeitsshorts LiteWork, 37.5

Art.-Nr. 6102-xxxx

~~UVP 59,90 €~~

42,90 €

Bleiben Sie in der Hitze kühl, mit dieser superleichten, schnelltrocknenden Arbeitsshorts. Bietet Ihnen fortschrittliches, hoch-funktionelles Design mit 37.5™ Technologie, ultra-leichten Reißverschlüssen und einen Stretch Gusset im Schritt für maximale Belüftung und Komfort.

- Moderner Schnitt mit ergonomisch geschnittenen Beinen und Cordura® Stretch Gusset im Schnitt für beste Bewegungsfreiheit
- Extrem schnell-trocknendes Material mit der 37.5™ Technologie welche Feuchtigkeit aufnimmt und abgibt, um Ihnen einen kühlen Arbeitskomfort zu gewährleisten
- Fortschrittliches Seitendesign für hervorragende Gewichtsverteilung
- Robuste Cordura®-Verstärkungen, inklusive Holstertaschen für verbesserte Haltbarkeit
- Einfach zu erreichende Werkzeugbeintasche und eine Beintasche mit Reißverschluss inkl. ID-Karten Knopf

Navi/Black 9504 | **Black/Black** 0404

Piratenhose+ LiteWork, 37.5 mit Holstertaschen

Art.-Nr. 6103-xxxx

~~UVP 74,90 €~~

54,90 €

Maximale Ventilation, hervorragender Schutz. Diese super-leichte, schnelltrocknende Piratenhose kombiniert fortschrittliches, hochfunktionelles Design mit 37.5™ Technologie und herausragenden Knieschutz, um kühlen Arbeitskomfort und -schutz zu gewährleisten.

- Moderner Schnitt mit ergonomisch geschnittenen Beinen und Cordura® Stretch Gusset im Schnitt für beste Bewegungsfreiheit
- Extrem schnell-trocknendes Material mit der 37.5™ Technologie welche Feuchtigkeit aufnimmt und abgibt, um Ihnen einen kühlen Arbeitskomfort zu gewährleisten
- Fortschrittliches Seitendesign für hervorragende Gewichtsverteilung
- Fortschrittliches KneeGuard Pro mit Balgfalten, die Ihre Kniepolster immer in der richtigen Position halten für herausragenden Schutz, Komfort und Haltbarkeit
- Einfach zu erreichende Holstertaschen mit Reißverschlussfächern, Zollstocktasche mit Messerbefestigung und eine Beintasche mit Reißverschluss und Stiftfächern

Khaki/Black 2004 | **Black/Black** 0404

Wasserdichtes Set

Art.-Nr. 8378-0400

~~UVP 99,90 €~~

74,– €

Immer zur Hand. Leichtgewichtige Regenjacke und -hose mit praktischem Anziehdesign. Wasserdicht, winddicht und atmungsaktiv für trockenen Arbeitskomfort. EN 343 konform.

- Getapte Nähte für wasserdichten Schutz - EN 343 konform
- Verstellbare Kapuze für verlässlichen Schutz und Sitz
- Netzfutter, verstellbare Taille, Klettverschluss an den Ärmelbündchen und Hosensäumen für verbesserten Komfort
- Komplettes Jacken- und Hosenset in einer praktischen Tasche

Black 0400

Handwerker Hose Canvas+

Art.-Nr. 3314-xxxx

~~UVP 89,90 €~~

64,– €

Unglaubliche Arbeitshose aus Snickers Canvas+ Gewebe im Twisted Leg™ Design. Mit Cordura® Verstärkungen für besondere Strapazierfähigkeit. Zwei Klettbandbefestigungen für zusätzliche Werkzeugtaschen. Dazu viele funktionelle Taschen und ein angewinkeltes Handyfach.

- Fortschrittlicher Schnitt im Twisted Leg™ Design und Snickers Gusset™ im Schritt, für hervorragenden Arbeitskomfort bei jeder Bewegung
- Robuste Cordura® Verstärkungen an den Knien für zusätzliche Haltbarkeit
- Kniepolstertaschen für das KneeGuard™ Positionierungssystem für herausragenden Knieschutz
- Leicht erreichbare Cargotasche am Bein mit einem separaten Handyfach und vier Fächern für Stifte oder Werkzeuge
- Smarte Zollstocktasche mit freistehenden Ecken für verbesserte Funktionalität und Bewegungsfreiheit

Material: 60% Baumwolle, 40% Polyester, 340 g/m²

Black 0404 | **Brown** 1212 | **Grey** 1818 | **Kakhi/Black** 2004 | **Steel Grey/ Black** 5804 | **Navy** 9595

Alle Preise sind Netto-Preise zzgl. Mehrwertsteuer. Irrtümer und Druckfehler vorbehalten.

T-Shirt AllroundWork

Art.-Nr. 2518-xxxx

~~UVP 9,90 €~~

7,90 €

Leistungsbreites, klassisches T-Shirt kombiniert zeitgemäße Kontrast-Farben mit echtem Baumwoll-Komfort. Dieses Shirt wartet auf Ihre Firmen-Veredelung.

- Verstärktes Material im Nacken für ein langes Produkt-Leben
- Lycra im Nacken sorgt dafür, dass sich die Form hält. Und das Wäsche für Wäsche
- Eingedrucktes Nackenlabel verhindert lästiges Kratzen

Black/Steel Grey 0485

Chili Red/Black 1604

Navi/Steel Grey 9558

Petrol/Black 5104

Steel Grey/Black 5804

Polo-Shirt AllroundWork

Art.-Nr. 2715-xxxx

~~UVP 14,90 €~~

10,90 €

Ein moderner Klassiker. Komfortables Polo Shirt kombiniert starke Farben mit viel Platz für Ihre Firmenveredelung.

- Gerippter Kragen und gerippte Ärmlebündchen garantieren eine langanhaltende Formtreue
- Verstärktes Material im Nacken für ein langes Produkt-Leben
- Eingedrucktes Nackenlabel verhindert lästiges Kratzen

Black/Steel Grey 0485

Chili Red/Black 1604

Navi/Steel Grey 9558

Petrol/Black 5104

Steel Grey/Black 5804

Jersey College Jacke RuffWork

Art.-Nr. 2832-xxxx

~~UVP 89,90 €~~

69,– €

Die Snickers RuffWork Jersey College Jacke ist eine warme und weiche Sweatshirtjacke in einem modernen, robusten Design. Sie bietet Ihnen ein Pilefutter für Wärme und Komfort.

- Weiches Pilefutter in den Taschen und am Körper für optimale Wärme und Komfort
- Verstärkte Ellenbogen
- Elastische Ärmelbündchen halten die Kälte draußen
- Druckknöpfe für einfaches Verschließen
- Modernes Emblem an der Brust und großes Logo auf dem Rücken
- Komfortables und haltbares Material

Material: Obermaterial: 80% Baumwolle und 20% Polyester, 300 g/m². Futter: 100% Polyester Pile. Verstärkungen: 65% Polyester, 35% Baumwolle.

Standardgröße: XS–XXXL

Black/Steel Grey 0458

Navy/Steel Grey 9558

Gefüttertes Flanell-Langarm-Karoshirt RuffWork

Art.-Nr. 8501-xxxx

~~UVP 69,90 €~~

49,90 €

Das Snickers RuffWork gefüttertes Flanell Langarm Karoshirt ist ein warmes und extrem komfortables, gefüttertes Shirt, dass auch als Jacke getragen werden kann. Kombiniert zeitgemäßes Design mit einem tollen Sitz und verstärkter Funktionalität.

- Dicker, robuster Flanell für hervorragende Haltbarkeit und goßen Komfort
- Cordura® Verstärkungen an den Ellenbogen
- Anatomisch geschnittene Ärmel für beste Bewegungsfreiheit
- Druckknöpfe für einfaches An- und Ausziehen

Material: Obermaterial: 60% Baumwolle, 40% Polyester, 165 g/m². Futter: 100% Polyester, 60 g/ m². Verstärkungen: 100% Polamid (Cordura®)

Standardgröße: XS–XXXL

Black/Khaki 0420

Steel Grey/ Chili Red 5816

Navy/Cloud Blue 9554

Kapuzensweatshirt mit Logo

Art.-Nr. 2815-xxxx

~~UVP 58,90 €~~

49,90 €

Kapuze ab, Kapuze auf? Es liegt an Ihnen in diesem robustem Hoodie aus schwerem und haltbarem, aber weichem Material. Mit Daumenschlaufen für einen sicheren Sitz Ihrer Ärmel.

- Hochhaltbares 3-Faden Gewebe, welches in Form bleibt - Wäsche für Wäsche
- Elastischer Zug in der Kapuze
- Kängurutasche für warme Hände
- Vorgewaschen für komfortablen Sitz
- Elastischer Strick an den Bündchen hilft dabei, dass kalte Luft draußen bleibt

Material: Komfortables, haltbares Gewebe aus 80% Baumwolle, 20% Polyester, 330 g/m². Vorgewaschen.

Standardgröße: XS–XXXL

Black 0400

Grey/Black 1804

Chili Red/ Black 1604

Olive Green/ Black 3204

Navy/Black 9504

Kapuzensweatshirt mit Reißverschluss

Art.-Nr. 2816-xxxx

~~UVP 69,90 €~~

54,– €

Öffnen zur Belüftung, schließen um warm zu bleiben. Genießen Sie diese robuste Kapuzenjacke aus schwerem, haltbarem Gewebe das weich und komfortabel ist. Bietet eine Reißverschlusstasche zur sicheren Aufbewahrung von Schlüsseln.

- Hochhaltbares dreifaden Gewebe, welches in Form bleibt - Wäsche für Wäsche
- Elastischer Zug in der Kapuze
- Kängurutasche für warme Hände
- Vorgewaschen für komfortablen Sitz
- Elastischer Strick an den Bündchen hilft dabei, dass kalte Luft draußen bleibt

Material: 80% Baumwolle, 20% Polyester

Standardgröße: XS–XXXL

Black 0400

Grey/Black 1804

Chili Red/ Black 1604

Olive Green/ Black 3204

Navy/Black 9504

KÜBLER
WORKWEAR

Pulsschlag Jacke

Art.-Nr. 1324 5353 9946

39,90 €

Funktionen: Links: Napoleontasche und Stifttasche • 2 Brusttaschen mit Patte und Klettverschluss • 2 Seitentaschen mit Druckknopf-Verschluss • 2 Innentaschen, rechts mit Smartphonetasche • Front mit Reißverschluss und Bart- und Kinnschoner • Steh-/Umlegekragen mit bequemem Stretcheinsatz im Nacken • Ergonomisch geschnittener Ärmel mit zusätzlichen Bewegungszonen für mehr Bewegungsfreiheit • Schulter, Ärmelbündchen und Saum mit Stretcheinsatz • Ellenbogenbereich mit CORDURA®-Verstärkung • Belastungspunkte mit Riegeln gesichert

Material: 65 % Polyester, 35 % Baumwolle, ca. 260 g/m² (Weiß: 65 % Baumwolle, 35 % Polyester / Braun: 245 g/m²)

Größen: 40 – 66, 90 – 118, 25 – 31

KÜBLER ACTIVIQ Jacke

Art.-Nr. 1250 5365 1097

42,90 €

Funktionen: 2 Napoleontaschen mit Reißverschluss • 2 Seitentaschen mit Druckknopf • Links: 1 Innentasche mit Klette • Links: Armtasche mit integrierter Stifttasche • Abgedeckter Front-Reißverschluss mit Blende, Druckknopf und Bart- und Kinnschoner • Steh-/Umlegekragen • Ergonomisch geschnittene Ärmel mit zusätzlichen Bewegungszonen für mehr Bewegungsfreiheit • Ärmelsaum mit Klette weitenregulierbar • Belastungspunkte mit Riegeln gesichert

Material: 65 % Polyester, 35 % Baumwolle, ca. 270 g/m²

Größen: XS - 4XL

Pulsschlag Bundhose

Art.-Nr. 2324 5353 9799

47,90 €

Funktionen: Ergonomische Linienführung für mehr Bewegungsfreiheit • 2 Seitentaschen mit Übergriff-Funktion • 2 Gesäßtaschen mit CORDURA®-Verstärkung, rechts mit Patte und Klettverschluss • Rechts: 1 lose, doppelte Meterstabtasche mit CORDURA®-Verstärkung und zusätzlicher Reißverschlusstasche, ideal für Smartphones • Links: 1 Schenkeltasche mit CORDURA®-Verstärkung, Patte und Klettverschluss, zusätzliche Reißverschlusstasche, ideal für Smartphones • Schlitz mit Reißverschluss • Vorgeformtes Knie mit Bewegungszone • Belastungspunkte mit Riegeln gesichert • Zusätzliche Eigenschaften – Hose High • Elastischer Bundeinsatz • Von oben befüllbare Knieschutztaschen mit CORDURA®-Verstärkung, Patten und Klettverschluss • Zertifiziert nach EN 14404:2004 + A1:2010 Typ 2, Leistungsstufe 1 in Verbindung mit Knieschutzpolster 8108 9119-45

Material: 65 % Polyester, 35 % Baumwolle, ca. 260 g/m² (Weiß: 65 % Baumwolle, 35 % Polyester / Braun: 245 g/m²)

Größen: 40 – 66, 90 – 118, 25 – 31

KÜBLER ACTIVIQ Bundhose

Art.-Nr. 2350 5365 6699

37,90 €

Funktionen: Ergonomische Linienführung für mehr Bewegungsfreiheit • 2 Seitentaschen • 2 Gesäßtaschen, rechts mit Patte und Druckknopf • Rechts: ergonomisch positionierte Meterstabtasche auf Seitennaht • Links: Schenkeltasche mit Patte und Druckknopf, aufgesetzte Stifttasche, integrierte Smartphonetasche • Elastischer Bundeinsatz • Schlitz mit Reißverschluss • Vorgeformtes Knie mit Bewegungszone • Belastungspunkte mit Riegeln gesichert • Von unten befüllbare Knieschutztaschen Belastungspunkte mit Riegeln gesichert Knieschutztaschen aus CORDURA®: Zertifiziert nach EN 14404:2004 + A1:2010 Typ 2, Leistungsstufe 1 in Verbindung mit Knieschutzpolster Art. 8108 9119-45

Material: 65 % Polyester, 35 % Baumwolle, ca. 270 g/m²

Größen: 40 – 66, 90 – 118, 25 – 31

Pulsschlag Shorts

Art.-Nr. 2524 5353 4897

26,90 €

Funktionen: Ergonomische Linienführung für mehr Bewegungsfreiheit • 2 Seitentaschen mit Übergriff-Funktion • 2 Gesäßtaschen mit CORDURA®-Verstärkung, rechts mit Patte und Klettverschluss • Rechts: 1 lose, doppelte Meterstabtasche mit CORDURA®-Verstärkung und zusätzlicher Reißverschlusstasche, ideal für Smartphones • 1 Schenkeltasche mit CORDURA®-Verstärkung, Patte und Klettverschluss, zusätzliche Reißverschlusstasche, ideal für Smartphones • Schlitz mit Reißverschluss • Belastungspunkte mit Riegel gesichert

Material: 65 % Polyester, 35 % Baumwolle, ca. 260 g/m² (Weiß: 65 % Baumwolle, 35 % Polyester / Braun: 245 g/m²)

Größen: 40 – 66

KÜBLER ACTIVIQ Shorts

Art.-Nr. 2450 5365 6699

25,90 €

Funktionen: Ergonomische Linienführung für mehr Bewegungsfreiheit • 2 Seitentaschen • 2 Gesäßtaschen, rechts mit Patte und Druckknopf • Rechts: ergonomisch positionierte Meterstabtasche auf Seitennaht • Links: Schenkeltasche mit Patte und Druckknopf, aufgesetzte Stifttasche, integrierte Smartphonetasche • Schlitz mit Reißverschluss • Belastungspunkte mit Riegeln gesichert

Material: 65 % Polyester, 35 % Baumwolle, ca. 270 g/m²

Größen: 40 – 66

Strickhandschuh Fitter Maxx

2,14 € / Paar

glatte Innenhand glatte Innenhand • Zulassung/Norm: EN 388, EN 420 • Besonderheiten: Atmungsaktiv durch neuartige Nitril-Schaum-Beschichtung • Eigenschaften: Ausgezeichnete Flexibilität; Nass- und Trockengriff • Anwendungsbereiche: Ideal für alle Arbeiten mit hohen Anforderungen an das Tastgefühl, Automobilindustrie und Automobilzulieferer, Feinmontage, allgemeine Montagearbeiten, leichte, allgemeine Arbeiten aller Art, Verpackungsindustrie, Sortierarbeiten, Transport, Handwerk allgemein, Bauhandwerk

Material: Nahtlos gestricktes Nylon-/Polyestergewebe

Farbe: grau-schwarz

Artikel-Nr.	40005008	40005009	40005010	40005011
Größe	8	9	10	11
Preis 12 Paar je	2,14 €	2,14 €	2,14 €	2,14 €
Preis ab 144 Paar je	1,99 €	1,99 €	1,99 €	1,99 €

Montagehandschuh MaxiFlex Endurance

3,39 € / Paar

Strickbund, beschichtete Handinnenfläche

Zulassung/Norm: EN 388, Für Präzisionsarbeiten unter trockenen Bedingungen, Extrem hohe Abriebfestigkeit, AIRtech®-Technologie für maximale Atmungsaktivität, Undurchlässig für Wasser und Öl, Beugt dem Allergierisiko beim Arbeiten mit Ölkontakt vor, Silikonfrei

Material: Nitril-Mikroschaumbeschichtung

Farbe: schwarz-grau

Artikel-Nr.	247430	247431	247432
Größe	8	9	10
Preis 12 Paar je	3,39 €	3,39 €	3,39 €
Preis ab 144 Paar je	2,99 €	2,99 €	2,99 €

Arbeitshandschuhe Rindvollledernandschuh Steeler

3,29 € / Paar

Zulassung/Norm: EN 388

Eigenschaften: ausgesuchte Lederqualität, Canvas-Stulpe, Komfortable Innenhandfütterung, Pulsschutz, Zeigefinger aus Vollleder, Doppelnaht

Stärke: 1,2 mm

Artikel-Nr.	2240020008	2240020009	2240020010	2240020011
Größe	8	9	10	11
Preis 12 Paar je	3,29 €	3,29 €	3,29 €	3,29 €
Preis ab 120 Paar je	2,99 €	2,99 €	2,99 €	2,99 €

Arbeitshandschuhe Rindspaltlederhandschuh Digger

2,19 € / Paar

Zulassung/Norm: EN 388

Eigenschaften: ausgesuchte Lederqualität, Canvas-Stulpe, Komfortable Innenhandfütterung, Pulsschutz, Doppelnaht

Stärke: 1,2 mm

Artikel-Nr.	2240019008	2240019009	2240019010	2240019011
Größe	8	9	10	11
Preis 10 Paar je	2,19 €	2,19 €	2,19 €	2,19 €
Preis ab 120 Paar je	1,89 €	1,89 €	1,89 €	1,89 €

Schnittschutzhandschuh TAEKI5

4,89 € / Paar

Zulassung/Norm: EN 388, EN 407, EN 511, Eigenschaften: Höchster Tragekomfort, Höchste Fingerfertigkeit, Mit der neuen High-Tech-Faser »TAEKI5«, Material: Strickbund, Beschichtung auf Innenhand und Fingerkuppen

Farbe: grau-schwarz

Artikel-Nr.	224003800l	22400381xl
Größe	L	XL
Preis 10 Paar je	4,89 €	4,89 €
Preis ab 100 Paar je	4,49 €	4,49 €

Schutzhelm INAP-Master-6

6,99 €

Eigenschaften: Mit 6-Punkt-Hurtband-Innenausstattung KAN-90/4, Wirksame Belüftungslöcher, Stark abgewinkeltes Nackenband für für perfekten Sitz, Hochsaugfähiges Schweißband, Temperaturen bis –20 °C, Universelle Form, Regenrinne, Seitliche Slots für Gehörschützer, Norm nach EN 397

Kopfweite: 51–64 cm

Artikel-Nr.	2250006000	2250007000	2250008000	2250009000	2250010000	2250011000
Farbe	signalweiß	schwefelgelb	lichtblau	karminrot	apfelgrün	verkehrsorange
Preis je	6,99 €	6,99 €	6,99 €	6,99 €	6,99 €	6,99 €
- je ab 10 Stck	6,49 €	6,49 €	6,49 €	6,49 €	6,49 €	6,49 €

Kapselgehörschutz Optime 1

Artikel-Nr.: 2250391000

13,90 €

Auch bei Daueranwendung bequem zu tragen, Gehörschutz für mäßige Lärmbelastung zum Beispiel in Werkstätten, Metallbetrieben, Dämmwerte: SNR = 27 dB(A), H = 32 dB(A), M = 25 dB(A), T = 15 dB(A), Norm nach EN 352

Kapselgehörschutz Peltor X2A

Artikel-Nr.: 2250399000

21,90 €

Hoher Tragekomfort, Kopfbügel einfach anzupassen, viel Platz unter der Kapsel gegen Wärme und Feuchtigkeit, Dämmwerte: SNR = 31 dB(A), H = 34 dB(A), M = 29 dB(A), T = 20 dB(A), Norm nach EN 352

Refill-Aufsatz EAR Classic 2 (500 Paar)

Artikel-Nr.: 2250374000

89,– €

Optimaler Abschluss im Gehörgang, Minimale Druckentwicklung, Feuchtigkeitsbeständig, Hautverträglich, Dämmwerte: SNR = 28 dB(A), H = 30 dB(A), M = 24 dB(A), L = 22 dB(A), Norm nach EN 352-2, nicht entflammbar

Nur für kurze Zeit:
Erhalten Sie bei Bestellung des Refill-Aufsatzes einen Spender gratis dazu!
(Artikel-Nr. 2250373000)

Alle Preise sind Netto-Preise zzgl. Mehrwertsteuer. Irrtümer und Druckfehler vorbehalten.

Einweg-Gehörschutzstöpsel Bilsom 303L

Artikel-Nr.: 203282

25,90 €

Nachfüllpackung á 200 Paar, Konisch geformter Gehörschutzstöpsel, Ideal für Umgebungen mit mittlerer bis hoher Lärmbelastung, Dämmwerte: SNR = 33 dB(A), H = 32 dB(A), M = 29 dB(A), T = 29 dB(A), Norm nach EN 352-2

HOWARD LEIGHT by Honeywell

Bügelgehörschützer EAR Caps 200

Artikel-Nr.: 2250385000

3,79 €

3M

Hoher Tragekomfort, sehr leicht, Einfach zu waschen und zu reinigen, Dämmwerte: SNR = 23 dB(A), H = 27 dB(A), M = 19 dB(A), L = 17 dB(A), Norm nach EN 352-2

Preis/Stück ab 10 Stück **3,39 €**

Bügelbrille Saturn

Artikel-Nr.: 2250231000

3,79 €

Exzellenter Tragekomfort, Perfekte Passform, Höchste Sicherheit, Schutz &Lifestyle, Längenverstellbare Bügel, Norm nach EN 166

Preis/Stück ab 10 Stück **3,49 €**

fortis

Vollsichtbrille Sirius

Artikel-Nr.: 2250223000

8,95 €

Modernes, sportliches Design, Exzellenter Tragekomfort, Uneingeschränktes Sehfeld, Perfekte Passform, Höchste Sicherheit, Schutz &Lifestyle, Norm nach EN 166

fortis

Brille SecureFit200

ab **4,75 €**

Exzellenter Tragekomfort, Perfekte Passform, Höchste Sicherheit, Schutz &Lifestyle, Längenverstellbare Bügel, Norm nach EN 166

3M

Artikel-Nr.	2250480000	2250481000
Rahmen- / Schreibenfarbe	farblos / klar	gelb / gelb
Preis / Paar	4,75 €	4,75 €

Erste-Hilfe-Koffer Extra Handwerk

Artikel-Nr.: 2260080000

59,90 €

branchentypische Zusatzausstattungen, inkl. Wandhalterung mit 90°-Stopp-Arretierung, Auffallende Farbe, Nachleuchtende Reflexionsstreifen, Maße: B 260 × H 170 × T 110 mm

SÖHNGEN®

Erste-Hilfe-Koffer SPEZIAL Metallverarbeitung

Artikel-Nr.: 2260179000

148,90 €

branchentypische Zusatzausstattungen, inkl. Wandhalterung mit 90°-Stopp-Arretierung, Maße: B 400 × H 300 × T 150 mm

SÖHNGEN®

Erste-Hilfe-Koffer Quick, gefüllt

Artikel-Nr.: 2260066000

44,90 €

kleiner Verbandskasten, Füllung gemäß DIN13157, Maße: 260 mm (B) × 170 mm (H) × 110 mm (T)

SÖHNGEN®

Nachfüllpack
DIN 13157

Artikel-Nr.: 2260067000

14,90 €

Pflasterspender aluderm®-aluplast, 115-teilig

Artikel-Nr.: 2260081000

14,90 €

Aus ABS-Kunststoff
Inklusive Wandhalterung mit Befestigungsmaterial
Wundpflaster mit aluminiumbedampftem Wundkissen
Besonders hautfreundlich
Atmungsaktiv und hypoallergen
Alle Pflaster sind einzeln hygienisch eingesiegelt
Maße: 160 mm (B) × 122 mm (H) × 57 mm (T)
Farbe: orange

Inhalt:
- 30 × aluderm®-aluplast-Strips: 7,2 × 1,9 cm
- 30 × aluderm®-aluplast-Strips: 7,2 × 2,5 cm
- 25 × aluderm®-aluplast-Fingerkuppenverbände
- 20 × aluderm®-aluplast-Fingerverbände, 12 × 2 cm
- 10 × aluderm®-aluplast-Fingergelenkverbände
- Miniblock Nofallversorgungsnachweis

SÖHNGEN®

Spritzerschutzdecke JT650G1, 600°C

Art.-Nr. 0100033

24,– €

bis 600°C kurzfristig, Maße ca. 1.000 × 2.000 mm, Material: JT650G1, Glasgewebe mit einseitiger Alufixbeschichtung, grau, ca. 650g/m², schiebefest, flexibel, Stärke ca. 0,7mm. Europäischer Brandschutztest durch MPA-Dresden gemäß DIN EN 13501-1, schwer entflammbar, B - s2, d0 / GS [Geprüfte Sicherheit] zertifiziert vom TÜV Rheinland

Spritzerschutzdecke JT600HT, 850°C

Art.-Nr. 0100060

34,90 €

bis 850°C kurzfristig, Maße ca. 1.000 × 2.000 mm, Material: JT600HT, Glasgewebe mit beidseitiger HT-Beschichtung, ca. 1070g/m², mechanisch belastbar, Stärke ca. 1,6mm. Europäischer Brandschutztest durch MPA-Dresden gemäß DIN EN 13501-1, nicht brennbar, A2 - s1, d0 / GS [Geprüfte Sicherheit] zertifiziert vom TÜV Rheinland

Spritzerschutzdecke JT900HT, 1150°C

Art.-Nr. 0100088

54,90 €

bis 1150°C kurzfristig, Maße ca. 1.000 × 2.000 mm, Material: JT900HT, Glasgewebe mit beidseitiger HT-Beschichtung, braun, ca.1000g/m², mechanisch belastbar, Stärke ca.1,6mm. Europäischer Brandschutztest durch MPA-Dresden gemäß DIN EN 13501-1, nicht brennbar, A2 - s1, d0 / GS [Geprüfte Sicherheit] zertifiziert vom TÜV Rheinland

Löschdecke JT5020FL, 1.800 × 1.600 mm

Art.-Nr. 0100178

24,90 €

Material: Glasgewebe texturiert, mit seitlichen Grifftaschen auf der 1.600 mm-Seite, Maße ca. 1.800 × 1.600mm, gemäß DIN EN 1869:1997. Nicht für Fettbrände geeignet!

5-Finger-Handschuh
Sebatan-Leder, rot, 35 cm, Größe 11

Art.-Nr. 0100377

9,90 €

5-Finger-Handschuh bis 100°C Kontakthitze kurzfristig, Material: Sebatan-Leder, mit Isolierung, mit Kevlargarn, Länge ca. 350 mm, Farbe: rot, CE KAT II, EN 388, EN 407, EN 420, Gr. 11

5-Finger-Handschuh
braun, Leder/Alu, 38 cm, Größe 10

Art.-Nr. 0104265

39,90 €

5-Finger-Handschuh bis 1.000°C Strahlungshitze Material: Außenhand und Stulpe aus Preox-Aramidgewebe, einseitig aluminisiert, Handinnenfläche aus Sebatanleder (hitzebeständig bis 250°C kurzfristig), Futter aus Baumwoll-Jersey, abriebfest, beste Handhabung, Länge ca. 380 mm, CE KAT III, EN 388, EN 407, Größe 10

5-Finger-Handschuh
blau, Leder/Alu, 35cm, Größe 11

Art.-Nr. 0100700

24,90 €

5-Finger-Handschuh bis 250°C Kontakthitze kurzfristig, bis 1.000°C Strahlungshitze, Material: Sebatan-Leder-Alu, Farbe: blau, Länge ca. 350mm, CE KAT II, EN 388, EN 407, Gr. 11

Schweißerkissen SK4040LD,
Spaltleder 400 × 400 × 40 mm

Art.-Nr. 0100235

21,90 €

bis ca. 250°C kurzfristig, Außenhülle aus Spaltleder, Isolierung aus selbstverlöschendem Schaumstoff, Maße ca. 400 × 400 × 40mm, mit integrierter Griffleiste

Alle Preise sind Netto-Preise zzgl. Mehrwertsteuer. Irrtümer und Druckfehler vorbehalten.

Hitzeschutz-Mantel HSM720KA

ab **204,– €**

bis 1000°C Strahlungshitze, Material: Preox-Aramid-Aluminium-Hochvakuum, hitzebeständiger Klettverschluss und Stehkragen, Front-Verschluss mit hitzebeständiger Klette seitlich versetzt, Länge ca. 1.200 mm, DIN EN ISO 11612

	HSM720KA-1	HSM720KA-2	HSM720KA-9
Ausführung	ca. 260g/m² sehr weiche Qualität	ca.400 g/m² sehr weiche Qualität	ca. 650 g/m² schwere Qualität
Größe	54	54	54
Artikel-Nr.	0105790	0102083	
Preis	**204,– €**	**214,– €**	**234,– €**

Hitzeschutz-Jacke HSJ080KA

ab **164,– €**

bis 1000°C Strahlungshitze, Material: Preox-Aramid-Aluminium-Hochvakuum, hitzebeständiger Klettverschluss und Stehkragen, beidseitig isolierter Druckknopf, Länge ca. 800mm, DIN EN ISO 11612

	HSJ080KA-1	HSJ080KA-2	HSJ080KA-9
Ausführung	ca. 260 g/m² sehr weiche Qualität	ca. 400g/m² sehr weiche Qualität	ca. 650 g/m² weiche Qualität schwere Ausführung
Größe	54	54	54
Artikel-Nr.	0101794	0105221	0101866
Preis	**164,– €**	**169,– €**	**179,– €**

Hitzeschutz-Frontalschutzmantel HSFM120KKA

ab **179,– €**

bis 1.000°C Strahlungshitze. Material: Preox-Aramid-Aluminium-Hochvakuum, hitzebeständiger Klettverschluss, Rücken offen, Länge ca. 1.200 mm, DIN EN ISO 11612

	HSFM120KKA-1	HSFM120KKA-2	HSFM120KKA-9
Ausführung	ca. 260 g/m² sehr weiche Qualität	ca. 400g/m² sehr weiche Qualität	ca. 650 g/m² sehr weiche Qualität, , schwere Ausführung
Größe	54	54	54
Artikel-Nr.	0101359	0111897	0102291
Preis	**179,– €**	**179,– €**	**184,– €**

Hitzeschutz-Hose HSH100KA

ab **169,– €**

bis 1.000°C Strahlungshitze, Material: Preox-Aramid-Aluminium-Hochvakuum, Bundverschluss mit Klette und verdecktem Druckknopf, Gürtelschlaufen, Länge ca. 1.000 mm, DIN EN ISO 11612

	HSH100KA-1	HSH100KA-2	HSH100KA-9
Ausführung	ca. 260g/m² sehr weiche Qualität	ca.400g/m² sehr weiche Qualität	ca.650g/m² weiche Qualität schwere Ausführung
Größe	54	54	54
Artikel-Nr.	0101655	0101680	0101716
Preis	**169,– €**	**169,– €**	**179,– €**

Hitzeschutzhaube HSS000KA-2

Art.-Nr. 0105819

189,– €

bis 1.000°C Strahlungshitze, Material: Preox-Aramid-Aluminium-Hochvakuum, ca. 400g/m², mit Alurahmen-Aufhängung für Weitwinkelscheibe 100 × 220mm (Scheibe nicht im Lieferumfang), Hals- und Nackenschutz, Gesamtlänge ca. 300 mm, Modell 2016, KAT III, DIN EN ISO 11612

Hitzeschutz-Weitwinkelscheibe HWS1022KLAR (klar) oder HWS1022G (goldbedampft)

ab **36,– €**

Material: Verbundglas gebogen
Maße: 100 × 220mm, Stärke ca. 3mm

	HWS1022KLAR	HWS1022G
Artikel-Nr.	0100392	0100257
Ausführung	klar	goldbedampft
Preis	**36,– €**	**39,– €**

5-Finger-Handschuh H115B236, bis 500°C

Art.-Nr. 0101160

29,– €

5-Finger-Handschuh bis 500°C Material: Aramidgewebe (hitzebeständig bis 500°C kurzfristig), Futter aus Baumwoll-Jersey, schnittfest, Länge ca. 360 mm, CE KAT III, EN 388, EN 407, Größe 10

Faust-Handschuh H111B130-PBI, bis 750°C

Art.-Nr. 0101095

44,– €

Faust-Handschuh bis 750°C Material: PBI-Gewebe (hitzebeständig bis 750°C kurzfristig), Futter aus Baumwoll-Schlinge mit RO-Verstärkung, Daumen seitlich daher beidseitig nutzbar, abriebfest, Länge ca. 300mm, CE KAT III, EN 388, EN 407, Größe 10

SKYSAFE PRO FLEX Y

Art.-Nr. L-0559-1,8

~~UVP 160,– €~~

124,– €

- Norm: EN 354:2010, EN 355:2002
- Absturzindikator: Ja
- E-Class-Nummer: 40-02-01-04
- Handwäsche: 40 °C
- Max. Lebensdauer: 4-6 Jahre
- Max. Personenzahl: 1
- Patent
- Rescue Loop: ja
- Kantengeeignet: Ja
- Temperaturbereich von: -35 °C
- Temperaturbereich bis: 45 °C
- Tragmittel: Band
- Zolltarifnummer: 56090000
- Gewicht: 1,81 kg
- Karabiner Anschlagpunktseite: FS 90 ALU
- Karabiner Gurtseite: STAK TRI
- Größe: 1,8m
- Material: POLYESTER, ALUMINIUM
- Material Band: POLYESTER

SET MAGICON

Art.-Nr. SET-311-15-M/XXL

~~UVP 370,– €~~

299,– €

Max. Personenzahl: 1
Gewicht: 8,08 kg

Set Komponenten:
- 1 × IGNITE TRIONG-1131-M/XXL
- 1 × MAGic L-0200-15
- 1 × LOOP 26 kN L-0008-2
- 1 × STATRANS FALLSTOP ACS-0003-F

IGNITE TRION

Art.-Nr. G-1131-S-M/XXL

~~UVP 193,67 €~~

149,– €

Mit Steigschutzöse. Der leistungsstarke Komplettgurt für Industrie und Handwerk ist unkompliziert und einfach anzuziehen. Er punktet durch extrem flexibel einstellbare Gurtbänder, die durch das dünne, aber effiziente Hüftpolster geführt werden. Durch seine asymmetrische Form sorgt das Polster dafür, dass die Schnalle im Bauchbereich nicht drückt. Ergonomische Halteösen liegen in eingeklappter Form perfekt an der Hüfte ohne zu stören. Bei Benutzung werden sie umgeklappt und halten nach dem Einschnappen ihre Position. Die innovativen OKTALOCK Klickschnallen enthalten Verstell-Elemente, die ein ungewünschtes Lockern des Gurtbandes vermindern und ein Nachstellen während der Arbeit überflüssig machen.

- Anwendungsbereich: Bau / Dachdecker / Zimmerer, Energie- / Freileitungsbau / Telekommunikation, Fassaden- / Fensterreinigung, Gerüstbau, Hochregallager, Hubarbeitsbühnen, Stahlbau, Windenergie / Offshore Industrie
- Absturzindikator
- Schulter- oder Beinpolster
- Gurtbandaufwicklung
- Handwäsche: 40 °C
- Klickschlösser
- Halterung für Verbindungsmittel
- Max. Lebensdauer: 6-8 Jahre
- Max. Personenzahl: 1
- Max. zulässiges Gewicht: 140 kg
- Ösen: Rückenöse, Brustöse, Halteöse, Steigschutzöse
- Patent
- Rückenstütze
- Temperaturbereich: von -35 °C bis 45 °C

ARG 31 SKYFIZZ LIFTER CLICK

Art.-Nr. G-0031-LC-M/L (Gr. M/L)
Art.-Nr. G-0031-LC-L/XXL (Gr. L/XXL)

~~UVP 148,– €~~

114,– €

- Norm: EN 361:2002
- E-Class-Nummer: 40-02-01-02
- Handwäsche: 40 °C
- Max. Lebensdauer: 6-8 Jahre
- Max. Personenzahl: 1
- Klickschlösser: ja
- Temperaturbereich von: -35 °C
- Temperaturbereich bis: 45 °C
- Zolltarifnummer: 63079098
- Material: POLYESTER, STAHL
- Material Band: POLYESTER
- Material Brustöse: STAHL
- Material Rückenöse: STAHL
- Größen: M/L, L/XXL

Höhensicherungsgerät HK

Art.-Nr. HSG-002-4

~~UVP 208,50 €~~

179,– €

Die SKYLOTEC Höhensicherungsgeräte sind leicht und kompakt bei höchster Funktionssicherheit und Widerstandsfähigkeit. Der Federrückzug ist mit ca. 1,5 kg sehr gering. Das Gehäuse besteht aus bruchfestem ABSKunststoff. Das Innenleben ist aus seewasserbeständigem Aluminium gefertigt. Der Karabiner ist mit einem Absturzindikator ausgestattet. Das Seil ist 5 mm dick und aus Stahl. Die Wartungskosten sind gering und die jährlich durchzuführende Sachkundigenprüfung kann ohne Öffnen des Gerätes erfolgen. Die Geräte sind in Kombination mit dem Bandfalldämpferpaket auch für den horizontalen Einsatz nach RFU zugelassen.

- Absturzindikator
- Max. Personenzahl: 1
- Patent
- Temperaturbereich: von -35 °C bis 45 °C
- Tragmittel: Stahlseil 5mm
- Größe: 4m
- Gewicht: 2.506 g
- Karabiner am Seil: FS 51 WIB IND ANSI
- Material: Acrylnitril-Butadien-Styrol, Stahl

Auffanggerät MAGic, Länge 10 m

Art.-Nr. L-0200-10

~~UVP 151,31 €~~

99,– €

Das patentierte Auffanggerät MAGic ist ein sehr leichtes, mitlaufendes Auffanggerät aus Stahl und Aluminium an beweglicher Führung. Die Energieabsorption erfolgt durch das Gleiten auf einem Kernmantelseil. Sobald das MAGic kippt, umschließen die Bremsbacken das Seil und das MAGic hält den gesicherten Höhenarbeiter in extrem kurzer Reaktionszeit ohne unangenehme Aufreißgeräusche. Das mindert im ersten Moment erheblich den Fallschock. Der Arbeiter fühlt sich sicher.

Mitlaufendes Auffanggerät Magic 10 m. Nach EN 353-2, leichtgängiges, mitlaufendes Auffanggerät. Dieses kleine und leichte Gerät ist frei mitlaufend in Auf- und Abstiegsrichtung. Erhältlich in unterschiedlichen Seillängen aus 12-mm-Kernmantelseil.

Alle Preise sind Netto-Preise zzgl. Mehrwertsteuer. Irrtümer und Druckfehler vorbehalten.

NILFISK

Kompakter Nass/Trocken Industriesauger
AERO 21-01 PC

Art.-Nr. 107406600

~~UVP 129,– €~~

99,– €

Leistung pmax	1.250 W
Leistung piec	1.000 W
Netzanschluss	230 V / 1~ / 50-60 Hz / 16 A
Luftmenge	3.600 l/min.
Unterdruck	210 mbar / 21 kPa
Arbeitsgeräusch	64 dB(A)
Netzkabel	5 m
Max. Behältervolumen	20 l
Abmessungen L × B × H	37,5 cm × 38,5 cm × 50,5 cm
Gewicht	7,5 kg

NILFISK

Nass/Trocken-Industriesauger ATTIX 30-01

Art.-Nr. 302003405

~~UVP 299,– €~~

249,– €

Leistung pmax	1.500 W
Leistung piec	1.200 W
Netzanschluss	230 V / 1~ / 50-60 Hz / 16 A
Luftmenge	3.700 l/min.
Unterdruck	250 mbar / 25 kPa
Arbeitsgeräusch	59 dB(A)
Netzkabel	7,5 m
Max. Behältervolumen	30 l
Abmessungen L × B × H	45 cm × 38 cm × 59,5 cm
Gewicht	10 kg

NILFISK

Nass/Trocken-Sauger
Nilfisk Buddy II 18

Art.-Nr. 18451124

~~UVP 68,– €~~

52,– €

Leistung pmax	1.200 W
Netzanschluss	220-240 V / 1~ / 50-60 Hz
Luftmenge	3.600 l/min.
Unterdruck	200 mbar / 20 kPa
Arbeitsgeräusch	74 dB(A)
Netzkabel	4 m
Schlauchlänge	1,9 m
Abmessungen L × B × H	36 × 33 × 53 cm
Gewicht	4,9 kg

NILFISK

Hochdruckreiniger
E 140.3-9 PAD X-tra

Art.-Nr. 128470514

~~UVP 470,50 €~~

365,– €

Max. Druck	140 bar / 14 MPa
Spannung	220 V
Aufnahmeleistung	2,1 kW
Stromverbrauch	9,1 A
Wasserleistung qmax/qiec	500-450 l/Std.
Netzkabel	5 m
Max. Zulauftemperatur	60 C°
Abmessungen L × B × H	34,5 cm × 39,5 × 90 cm
Gewicht	18,6 kg

NILFISK

Mobiler Kaltwasser-Hochdruckreiniger
POSEIDON 2-29 XT

Art.-Nr. 128470138

~~UVP 769,90 €~~

615,– €

Druck	150 bar /15 MPa
Reinigungswirkung	2,9 Impact
Wasserleistung qmax / qiec	650 / 570 l/h
Max. Wasserzulauftemperatur	60 °C
Pumpendrehzahl	2.800 U/min
Abmessungen L × B × H	394 × 391 × 955 mm
Gewicht	28,1 kg
Leistungsaufnahme	3,3 kW
Elektrischer Anschlusswert	230 V / 1~ / 50 Hz / 14,5 A
Netzkabel	5 m
Düsengröße	0370

NILFISK

Heißwasser-Hochdruckreiniger
MH 1C-110/600

Art.-Nr. 107145000

~~UVP 1.593,– €~~

1.229,– €

Druck	110 bar /11 MPa
Reinigungswirkung	2,2 Impact
Wasserleistung qmax / qiec	600 / 540 l/h
Max. Wasserzulauftemperatur	40 °C
Pumpendrehzahl	2.800 U/min
Abmessungen L × B × H	607 × 688 × 1.000 mm
Gewicht	91 kg
Leistungsaufnahme	2,8 kW
Elektrischer Anschlusswert	230 V / 1~ / 50 Hz / 12 A
Netzkabel	5 m
Düsengröße	0400

Industriesauger IVR-L 65/12-1 Tc

Art.-Nr. 9.986-055.0

~~UVP 1.750,– €~~

1.641,60 €

Der Industriesauger IVR-L 65/12-1 Tc ist ein kompaktes Einstiegsgerät mit Kippfahrgestell zum Saugen von Flüssigkeiten und/oder Spänen in der metallverarbeitenden Industrie.

Stromart	1 / 220 / 240 / 50 / 60 Ph
Behälterinhalt für Flüssigkeit	65 l
Luftmenge	59 / 212,4 l/s/m³/h
Vakuum	230 / 23 mbar/kPa
Anschlussnennweite	52
Zubehörnennweite	42

Ausstattung: Autom. Füllzustandsabschaltung

Kehrmaschine KM 70/20 C

Art.-Nr. 1.517-106.0

~~UVP 539,– €~~

493,– €

Formschöne Handkehrmaschine für die Reinigung von kleinen Flächen im Innen- und Außenbereich. Kehrleistung bis 2.800 qm. Geringe Schiebekräfte und sehr wendig. Staubarmes Kehren durch kontrollierte Luftführung und Feinstaubfilter. Die Hauptkehrwalze mit beidseitigem, wartungsfreien Metallantrieb kann mit einem Handgriff in 6 Stufen abgesenkt bzw. angehoben werden. Dank manuellen Antrieb über beide Räder bietet das Gerät sehr gute Kehrergebnisse sowohl in Links- als auch in Rechtskurven. Schwenkbar gelagerter Seitenbesen mit stufenlos einstellbarem Anpressdruck. 3fach verstellbarer und einklappbarer Schubbügel. Platzsparend zu lagern und aufgrund des niedrigen Gewichts auch einfach zu transportieren.

Antrieb	manuell
Max. Flächenleistung	2.800 m²/h
Arbeitsbreite (mit 1 Seitenbesen)	480 / 700 mm
Behältervolumen brutto/netto	42 / 20 l
Gewicht	23 kg
Abmessungen (L × B × H)	1.300 × 765 × 1.035 mm

Ausstattung: Feinstaubfilter • Kehrantrieb manuell • Hauptkehrwalze einstellbar • Schubbügel klappbar • Kehrschaufelprinzip • Außeneinsatz • Inneneinsatz

Hochdruckreiniger HD 5/17 CX Plus

Art.-Nr. 1.520-942.0

~~UVP 719,– €~~

647,– €

Handlich, mobil, vielseitig: der Kaltwasser-Hochdruckreiniger HD 5/17 CX Plus für stehenden und liegenden Betrieb. Mit Zubehöraufbewahrung, Messing-Zylinderkopf und automatischer Druckentlastung.

Stromart	1 - 230 - 50 Ph
Fördermenge	480 l/h
Arbeitsdruck	170 / 17 bar/MPa
Max. Druck	200 / 20 bar/MPa
Anschlussleistung	3 kW
Anschlusskabel	5 m
Gewicht	27,5 kg
Abmessungen (L × B × H)	380 × 370 × 930 mm

Ausstattung: Handspritzpistole, EASY!Force • HD-Schlauch, 15 m • Strahlrohr, 840 mm • Dreifachdüse (0°/ 25°/40°), manuell • Dreckfräser • Schlauchtrommel • Druckabschaltung

Hochdruckreiniger HDS 8/18-4CX

Art.-Nr. 1.174-906.0

~~UVP 2.990,– €~~

2.860,– €

Der 3-phasige HDS 8/18-4 CX ist der leistungsstärkste Heißwasser-Hochdruckreiniger der Kompaktklasse und mit einer eingebauten Schlauchtrommel mit 15-Meter-Hochdruckschlauch ausgestattet.

Stromart	3 - 400 - 50 Ph
Fördermenge	300 - 800 l/h
Arbeitsdruck	30 - 180 / 3 - 18 bar/MPa
Max. Temperatur (bei Zulauf 12 °C)	80 - 155 °C
Anschlussleistung	6 kW
Verbrauch Heizöl bzw. Gas Volllast	5 kg/h
Anschlusskabel	5 m
Brennstofftank	15 l
Gewicht	114 kg
Abmessungen (L × B × H)	1.215 × 650 × 920 mm

Ausstattung: Handspritzpistole, EASY!Force Advanced • HD-Schlauch, 15 m • Strahlrohr, 1050 mm • Powerdüse • Dampfdüse • Softdämpfungssystem (SDS) • Integrierte HD-Schlauchtrommel • Druckabschaltung • integrierter Brennstoff- und Reinigungsmitteltank

Scheuersaugmaschine BR 45/22 C Bp Pack Fleet

Art.-Nr. 1.783-465.0

~~UVP 4.290,– €~~

3.990,– €

Umfangreich ausgestattete, batteriebetriebene Scheuersaugmaschine BR 45/22 C Bp Pack Fleet. Mit drehbarem Walzenbürstenkopf und KART-Technologie für maximale Wendigkeit bei großer Flächenleistung.

Ausstattung: Walzenbürste • 2-Tank-System • Variabler Anpressdruck • Batterie und Einbauladegerät inkl. • Batterietyp, wartungsfrei • Transporträder • Saugbalken, gerade

Arbeitsbreite Bürsten / Saugen	450 / 550 mm
Aufnahmeleistung	bis zu 550 W
Batteriespannung / Kapazität	25,2 V / 42 Ah
Tank Frisch-/Schmutzwasser	22 / 22 l
Bürstenanpressdruck	150 g/cm²
Bürstendrehzahl	650 / 1.000 U/min
Max. Flächenleistung	1.800 m²/h
Gewicht mit Batterie	48 kg
Abmessungen (L × B × H)	920 × 550 × 1.115 mm

Nachläufer-Scheuersaugmaschine B 40 C Bp+70Ah+R45+AutoFill

Art.-Nr. 0.300-257.0

~~UVP 5.150,– €~~

4.549,– €

Batteriebetriebene Nachläufer-Scheuersaugmaschine der 40-Liter-Klasse ohne Fahrantrieb. Mit Walzenbürsten, 45 cm Arbeitsbreite, KIK-System, wartungsfreier Batterie (70 Ah) und Auto-Fill-in.

Ausstattung: Walzenbürste • Kehrfunktion • Batterie und Einbauladegerät inkl. • Batterietyp wartungsfrei • Tank-in-Tank-Bauweise

Arbeitsbreite Bürsten	450 mm
Arbeitsbreite Saugen	850 mm
Tank Frisch-/Schmutzwasser	40 / 40 l
Max. Flächenleistung	1.800 m²/h
Bürstendrehzahl	1.200 U/min
Bürstenanpressdruck	160 g/cm²
Aufnahmeleistung	bis zu 1.100 W
Gewicht	122 kg
Abmessungen (L × B × H)	1.249 × 520 × 1.145 mm
Batteriespannung	24 V
Batteriekapazität	70 Ah

Scheuersaugmaschine BR 40/10 C Adv

Art.-Nr. 1.783-311.0

~~UVP 2.110,– €~~

1.899,– €

Die BR 40/10 C - die wirschaftlichste Maschine ihrer Klasse. Die kompakte und kraftvolle Maschine verfügt über eine Arbeitsbreite von 400 mm und über ein Tankvolumen von 10 l. Die Advance Variante verfügt über zusätzliche Transporträder und eine Bürstenanpressdruckverstellung.

Arbeitsbreite Bürsten / Saugen	400 / 400 mm
Aufnahmeleistung	2.300 W
Tank Frisch-/Schmutzwasser	10 / 10 l
Bürstenanpressdruck	100 / 200 g/cm²
Bürstendrehzahl	1.100 U/min
Max. Flächenleistung	400 m²/h
Praktische Flächenleistung	300 m²/h
Frequenz	50 Hz
Spannung	220 / 240 V
Gewicht	30 kg
Abmessungen (L × B × H)	520 × 470 × 380 mm

Ausstattung: Walzenbürste • 2-Tank-System • Netzbetrieb • Variabler Anpressdruck • Transporträder • 2 Saugbalken, gerade

Nass-/Trockensauger NT 25/1 Ap TE

Art.-Nr. 1.184-503.0

~~UVP 280,– €~~

238,– €

Beim NT 25/1 Ap handelt es sich um einen mobilen, professionellen NT-Sauger, der zukünftig den Einstieg in unsere neue Ap-Klasse darstellt.

Luftmenge	74 l/s
Vakuum	254 / 25,4 mbar/kPa
Behälterinhalt	25 l
Max. Aufnahmeleistung	1.380 W
Standardnennweite	35
Schalldruckpegel	70 dB(A)
Behältermaterial	Kunststoff
Frequenz	50 - 60 Hz
Spannung	220 - 240 V
Gewicht	10,5 kg
Abmessungen (L × B × H)	510 × 370 × 480 mm

Ausstattung: Saugschlauch, 2.5 m • Saugrohr, Metall 2 × 0,5 m • Filtertüte, Vlies • Nass-/Trockenbodendüse, 300 mm • Fugendüse • Abschaltautomatik bei max. Füllmenge • Eco-Filtersystem • Flachfaltenfilter, Papier • Krümmer • Filterabreinigung, ApClean (halbautomatische Filterabreinigung) • Schutzklasse, II • Wartungsfreie Saugturbinen, 1 Stück

Nass-/Trockensauger NT 30/1 Tact Te L

Art.-Nr. 1.148-211.0

~~UVP 479,– €~~

399,– €

Der Handwerkerfavorit unter den Nass-/Trockensaugern: Kärcher NT 30/1 Tact Te mit Gerätesteckdose (Ein-/Ausschaltautomatik) und Filterabreinigung Tact für unterbrechungsfreies Arbeiten.

Luftmenge	74 l/s
Vakuum	254 / 25,4 mbar/kPa
Behälterinhalt	30 l
Max. Aufnahmeleistung	1.380 W
Standardnennweite	35
Schalldruckpegel	69 dB(A)
Behältermaterial	Kunststoff
Frequenz	50 - 60 Hz
Spannung	220 - 240 V
Gewicht	13,6 kg
Abmessungen (L × B × H)	560 × 370 × 580 mm

Ausstattung: Saugschlauch, 4 m • Filtertüte, Vlies • Nass-/Trockenbodendüse, 360 mm • Fugendüse • Anschlussmuffe für E-Werkzeuge • Abschaltautomatik bei max. Füllmenge • Ein-/Ausschaltautomatik für Elektrowerkzeuge • Antistatikvorbereitung • Eco-Filtersystem • Flachfaltenfilter, PES • Filterabreinigung, Tact Filter Clean • Stoßfester Umlaufschutz • Schutzklasse, I • Stopplenkrolle • Saugrohr, Edelstahl 2 × 0,55 m

Teilereinigungsgerät Typ M
8100 SA 6, 1/4-Antrieb, metrisch

Art.-Nr. 2120003

599,– €

In Werkbankhöhe mit sehr großer Arbeitsfläche. Widerstandsfähig durch massive und stabile Bauweise. Ideal zur Reinigung besonders großer und schwerer Teile. Alternativ gibt es dieses Modell auch als Schwerlastversion mit erhöhter Traglast (500 kg) oder mit Deckel (Typ MD) zum Verschließen. Reiniger und Auffangwanne optional als Zubehör erhältlich.

Außenmaße Gerät (L×B×H):	1.145 × 670 × 1.050 mm
Arbeitsfläche (Innenmaße):	1.135 × 660 mm
Arbeitshöhe:	870 mm
Tragfähigkeit:	250 kg
Pass. Gebinde:	200-Liter-Fass
Anschluss:	230 V / 50 Hz

Teilereinigungsgerät F2
Mobile Version

Art.-Nr. 2120018

699,– €

Fahrbar und wendig — für den mobilen Einsatz — dank der Hebelwirkung einer Sackkarre anwenderfreundlich und leicht bedienbar. Für die mobile Reinigung an wechselnden Einsatzorten — mit großer Arbeitsfläche. Reiniger und Auffangwanne optional als Zubehör erhältlich.

Außenmaße Gerät (L×B×H):	800 × 615 × 1.120 mm
Arbeitsfläche (Innenmaße):	790 × 490 mm
Arbeitshöhe:	920 mm
Tragfähigkeit:	100 kg
Pass. Gebinde:	50-Liter-Fass
Anschluss:	230 V / 50 Hz

Teilereinigungsgerät
Typ G-50-I

Art.-Nr. 2120008

579,– €

Gerät in Industrieausführung
geschlossene, kompakte Bauweise
150 kg Tragfähigkeit
Reiniger und Auffangwanne optional als Zubehör erhältlich.

Außenmaße Gerät (L×B×H):	800 × 500 × 1.074 mm
Arbeitsfläche (Innenmaße):	790 × 490 mm
Arbeitshöhe:	895 mm
Tragfähigkeit:	150 kg
Pass. Gebinde:	50-Liter-Fass
Anschluss:	230 V / 50 Hz

Spezialreiniger Purgasol
50-/200-Liter-Fass oder
5-/10-/25-Liter-Kanister

Art.-Nr. 2050122, 2050108, 2050085, 2050062, 2050057

ab **25,90 €**

Artikel-Nr.: 2050122 (5 Liter Kanister)	25,90 €
Artikel-Nr.: 2050108 (10 Liter Kanister)	39,90 €
Artikel-Nr.: 2050085 (25 Liter Kanister)	94,90 €
Artikel-Nr.: 2050062 (50 Liter Fass)	132,00 €
Artikel-Nr.: 2050057 (200 Liter Fass)	324,00 €

Kaltreiniger zum mühelosen Entfernen von gröbsten Öl- und Fettverschmutzungen bei Reparatur-, Wartungs- und Instandhaltungswerkstätten. Gleichmäßige Verdunstung, leicht rückfettend, milder, arttypischer Geruch, aromatenfrei. Dermatologisch unbedenklich — Hautgutachten vorhanden. Gesicherte und gesetzeskonforme Entsorgung.

Spritzreiniger
WAS 10.100

Art.-Nr. 2050066

59,90 €

Flüssiges, alkalisches Entfettungskonzentrat auf wässriger Basis. Perfekte Entfettung und Reinigung in einem. Ideal für den Einsatz in Waschautomaten, Spritz- / Flutreinigungsanlagen und wässrigen Teilereinigungsgeräten.
mit Korrosionsschutz
einfache Dosierung und Handhabung des Konzentrats
10l-Kanister

Ultraschallreiniger
WAS 20.100

Art.-Nr. 2050354

89,– €

Alkalisches Konzentrat für die kraftvolle Reinigung hervorragend geeignet zur Reinigung von Ölfiltern und Motorkolben (entfernt mühelos Ölkohle)
beste Ergebnisse bei der Motorreinigung
Reinigung von Zylindern, Zylinderköpfen, Einspritzanlagen und Vergasern
entfernt stärkste Verkokungen, reinigt Antriebs- und Steuerketten, verölte Teile
10l-Kanister

Spritzreiniger WAS
Universal 10.500

Art.-Nr. 2050204

67,50 €

Flüssiges, neutrales Entfettungskonzentrat auf wässriger Basis, zur Entfernung starker Verschmutzungen. Ideal für den Einsatz in Waschautomaten, Spritz- / Flutreinigungsanlagen und wässrigen Teilereinigungsgeräten.
für ein breites Spektrum von Anwendungen
hervorragende Materialverträglichkeit
10l-Kanister

Werkstattboden-reiniger WAS 40.100

Art.-Nr. 2050357

53,– €

Hochleistungskonzentrat für alle gängigen Bodenreinigungsmaschinen. Reinigt und pflegt Werkstatt-, Industrie- und Hallenböden. Entfernt mühelos sämtliche Bodenverunreinigungen, wie z.B.
Öl- und Fettrückstände
Ablagerungen
Reifen- und Gummiabrieb
10l-Kanister

Industriereiniger
WAS 50.100

Art.-Nr. 2050330

43,– €

Allzweckwaffe — multifunktional einsetzbar. Fertigmischung ready-to-use. Mehrbereichsreiniger, zur effektiven Reinigung von Klein- / und Groß-Maschinen, Werkzeugen und Betriebseinrichtungen. Entfernt:
Öle aller Art, Ruß, Verharzungen
keine Kennzeichnungspflicht
10l-Kanister

Hochdruckreiniger
WAS 30.100

Art.-Nr. 2050362

59,– €

Wirkungsvolles Reinigungskonzentrat für die effektive Teile- und Oberflächenreinigung, bspw. Motorenreinigung.
effektives Hochdruckreinigungsmittel, zur Anwendung in jeder Werkstatt
auch zum Vorsprühen / Vorreinigen geeignet
10l-Kanister

Alle Preise sind Netto-Preise zzgl. Mehrwertsteuer. Irrtümer und Druckfehler vorbehalten.

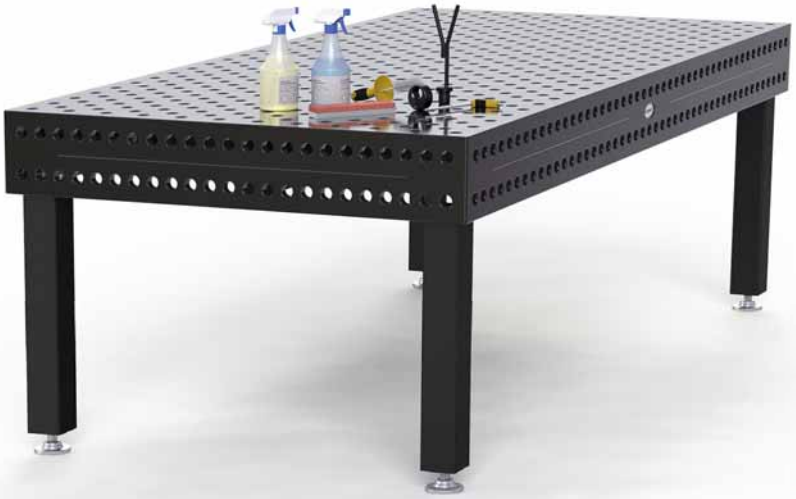
Vorteilspaket System 28
PROFESSIONAL EXTREME 8.7

Art.-Nr. 288130.XD7

7.495,– €

Tischgroße 2,4 × 1,2 m
plasmanitriert. BAR-beschichtet. Mit Diagonalraster.

Inkl. Zubehör-Set 283999:
- 1 × Werkzeugwagen (280910)
- 12 × Schraubzwinge Standard 50-165 (280610)
- 6 × Schraubzwinge 45°/90° (280630)
- 8 × Prisma Ø 60 - 135° brüniert - mit Bund, komplett mit Schraubbund (280651.1)
- 30 × Schnellspannbolzen mit Drehverschluss, kurz - ohne O-Ringe (280510)
- 1 × Anschlag- und Spannwinkel 600 GK links, mit Radien - NITRIERT (280134.N)
- 1 × Anschlag- und Spannwinkel 600 GK rechts, mit Radien - NITRIERT (280136.N)
- 1 × Anschlag- und Spannwinkel 300 GK links, mit Radien - NITRIERT (280124.N)
- 1 × Anschlag- und Spannwinkel 300 GK rechts, mit Radien - NITRIERT (280126.N)
- 4 × Exzenter-Anschlag 100 (280403)
- 8 × Universal-Anschlag 225 L mit Skala mit Radien - NITRIERT (280420.N)
- 8 × Anschlag- und Spannwinkel 175 L mit Radien - NITRIERT (280110.N)
- 4 × Anschlag- und Spannwinkel 175 SL Skala - NITRIERT (280109.N)



280910

280610

280630

280651.1

280510

280403

280420N

280134.N
280136.N

280124.N
280126.N

280110.N

280109N

Aluminium-Arbeitspodest R13, starr, opt. mit Handlauf

ab **129,– €**

Stabile, verschweißte Rohrkonstruktion, Stufen aus Aluminium, Sicherheitsstufen mit zertifizierter Rutschhemmung R13, Holmenden mit rutschfesten Kunststoffschuhen. Obere Standfläche 550 × 300 mm.

Optional: Hohe Sicherheit durch einen ca. 600 mm hohen, einseitigen Handlauf. Der Handlauf ist einfach anschraubbar (Bohrungen rechts) und liegt lose bei.

Als Zubehör erhältlich: Bremsrollen, Hubrollen, Fußplatten

Arbeitshöhe bis ca. m	2,20	2,40	2,60	2,80	3,00
Podesthöhe m	0,20	0,40	0,60	0,80	1,00
Grundfläche B × T m	0,59 × 0,37	0,70 × 0,65	0,75 × 0,88	0,79 × 1,14	0,83 × 1,34
Stufenanzahl	1	2	3	4	5
Gewicht ca. kg	3,0	6,0	9,0	12,0	15,0
Bestell-Nr.	51030	51031	51032	51033	51034
UVP	~~187,– €~~	~~377,– €~~	~~499,– €~~	~~625,– €~~	~~796,– €~~
Preis	**129,– €**	**209,– €**	**349,– €**	**439,– €**	**559,– €**
Mit Handlauf					
Gewicht ca. kg			10,5	13,5	16,5
Bestell-Nr.	--	--	51036	51037	51037
UVP	--	--	~~572,– €~~	~~790,– €~~	~~869,– €~~
Preis			**379,– €**	**499,– €**	**699,– €**

NEU!

Art.-Nr. 51033

Art.-Nr. 51038

Aluminium-Stufenstehleiter ML, einseitig begehbar

ab **99,– €**

Handlich, schlank und mit ergonomisch geformten Leiterholmen, bestens geeignet für den täglichen Einsatz.

80 mm tiefe, geriffelte Aluminium-Stufen und rutschsichere, geriffelte Kunststoff-Leiterfüße zur vollflächigen Auflage auf dem Untergrund.

Stabiles 4-fach genietetes Aluminium-Leitergelenk und dauerhafte, fest verschraubte Stufen- / Holmverbindungen. Großflächige, geriffelte Standplattform für ein sicheres Arbeiten. Mit praktischer, integrierter Ablageschale aus hochwertigem Kunststoff. Hohe Standsicherheit durch konische Bauweise. Stufenabstand 235 mm, Leiterneigung 20°.

Edle Oberflächenhaptik
Extrem abriebfest und kratzfest
Ansprechende Optik
Farbe: Aluminium

NEU!

Art.-Nr. 11254

Material	Alu eloxiert	Alu eloxiert	Alu eloxiert
Arbeitshöhe bis ca. m	2,75	3,00	3,25
Gesamthöhe m	1,31	1,54	1,78
Plattformhöhe m	0,70	0,93	1,17
Untere Außenbreite m	0,46	0,49	0,52
Stufenanzahl inkl. Standplattform	3	4	5
Gewicht ca. kg	4,7	5,8	6,9
Bestell-Nr.	11253	11254	11255
UVP	~~125,– €~~	~~148,– €~~	~~165,– €~~
Preis	**99,– €**	**109,– €**	**119,– €**

Aluminium-Arbeitsdiele ML, mit Klappfüßen

299,– €

Stabile Konstruktion, Diele aus Aluminium-Warzenblech, Füße klappbar, rutschfeste Kunststoffschuhe. Sicheres und bequemes Arbeiten auf geräumiger:

Standfläche: 1.730 × 290 mm

Grundfläche: 2.310 × 700 mm

Arbeitshöhe bis ca. m	2,70
Plattformgröße B × T m	1,73 × 0,29
Transportmaß B × H × T m	1, 73 × 0, 70 × 0, 11
Belastung max. kg	150,0
Gewicht ca. kg	10,3
Bestell-Nr.	30409
UVP	~~398,– €~~
Preis	**299,– €**

Art.-Nr. 30409

Alle Preise sind Netto-Preise zzgl. Mehrwertsteuer. Irrtümer und Druckfehler vorbehalten.

Aluminium-Stehleiter, einseitig begehbar mit clip-step

ab **119,– €**

80mm tiefe Stufen mit rutschhemmender **clip-step Trittauflage**. Dauerhafte Stufen-Holmverbindung, rutschsichere nivello®-Leiterschuhe und ergo-pad® Griffzone mit Klemmmechanismus. Optimiertes Leitern-Gelenk 'safe-cap' mit größerer Anlagefl äche, 6-fach Vernietung und höherer Wandstärke für noch mehr Stabilität und Langlebigkeit der Leiter. Ab 7 Stufen Spreizsicherung mit 2 hochfesten Perlongurten. Hohe Standsicherheit durch konische Bauweise. Stufenabstand 235 mm, Leiterneigung 20°. Die **clip-step Trittauflage** wird nur auf die Stufen aufgebracht, die laut DIN EN 131-3 maximal begangen werden dürfen.

Arbeitshöhe bis ca. m	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	5,00	5,50
Gesamthöhe m	1,37	1,60	1,83	2,07	2,31	2,54	2,76	3,01	3,48	3,95
Plattformhöhe m	0,70	0,93	1,17	1,40	1,64	1,87	2,11	2,34	2,81	3,28
Untere Außenbreite m	0,47	0,50	0,53	0,55	0,59	0,62	0,65	0,68	0,74	0,80
Stufenanzahl inkl. Standplattform	3	4	5	6	7	8	9	10	12	14
Gewicht ca. kg	6,0	7,3	8,5	9,7	11,0	12,3	13,6	15,1	18,0	21,0
Bestell-Nr.	41503	41504	41505	41506	41507	41508	41509	41510	41512	41514
UVP	~~163,– €~~	~~199,– €~~	~~231,– €~~	~~272,– €~~	~~342,– €~~	~~379,– €~~	~~415,– €~~	~~462,– €~~	~~542,– €~~	~~652,– €~~
Preis	**119,– €**	**149,– €**	**169,– €**	**219,– €**	**239,– €**	**299,– €**	**319,– €**	**339,– €**	**409,– €**	**469,– €**

Aluminium-Stehleiter, beidseitig begehbar mit clip-step

ab **114,– €**

80 mm tiefe Stufen mit rutschhemmender **clip-step Trittauflage**. Dauerhafte Stufen-Holmverbindung, rutschsichere nivello®-Leiterschuhe und ergo-pad® Griffzone mit Klemmmechanismus. Spreizsicherung mit 2 hochfesten Perlongurten. Hohe Standsicherheit durch konische Bauweise. Stufenabstand 235 mm, Leiterneigung 20°. Die **clip-step Trittauflage** wird nur auf die Stufen aufgebracht, die laut DIN EN 131-3 maximal begangen werden dürfen.

Arbeitshöhe bis ca. m	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,50	5,00
Gesamthöhe m	0,69	0,93	1,16	1,40	1,63	1,87	2,10	2,34	2,79	3,26
Untere Außenbreite m	0,44	0,46	0,49	0,52	0,55	0,58	0,61	0,64	0,70	0,76
Stufenanzahl inkl. Standplattform	2 × 3	2 × 4	2 × 5	2 × 6	2 × 7	2 × 8	2 × 9	2 × 10	2 × 12	2 × 14
Gewicht ca. kg	6,8	7,7	10,0	11,7	13,4	14,9	17,3	18,5	22,4	26,8
Bestell-Nr.	41603	41604	41605	41606	41607	41608	41609	41610	41612	41614
UVP	~~154,– €~~	~~212,– €~~	~~262,– €~~	~~333,– €~~	~~385,– €~~	~~468,– €~~	~~507,– €~~	~~572,– €~~	~~679,– €~~	~~804,– €~~
Preis	**114,– €**	**149,– €**	**189,– €**	**229,– €**	**289,– €**	**359,– €**	**419,– €**	**429,– €**	**519,– €**	**599,– €**

Kufenstuhl Perry

Art.-Nr. 586627

119,– €

Besprechungs- und Veranstaltungsstuhl

- Design-Klassiker mit stabilem Stahlgestell aus verchromtem Rundmetall
- Polypropylen-Sitzschalen in Schwarz oder Weiß erhältlich
- Beste Stoffqualität „Camira Xtreme“: 100% Polyester nach EU Ecolabel, schwer entflammbar, 100.000 Scheuertouren, lieferbar in Schwarz oder Rot

Kufenstuhl Strive

Art.-Nr. 586626

99,– €

Besprechungs- und Veranstaltungsstuhl

- Stabiles Gestell aus verchromtem Stahlrohr oder Rundmetall
- Polypropylen-Sitzschalen in Schwarz oder Weiß erhältlich
- Beste Stoffqualität „Camira Xtreme“: 100% Polyester nach EU Ecolabel, schwer entflammbar, 100.000 Scheuertouren, lieferbar in Schwarz oder Rot

Universal Garderobenschränke mit Füßen oder Sockel

ab **139,– €**

Express 5 Tage Abgehend: 7035 7035 / 7035 5012

Korpus und Türen in Lichtgrau RAL 7035, Stabile Stahlblechkonstruktion, Abteilböden glatt und leicht auskehrbar. Pro Abteil Hutboden und 3 Kleiderhaken, Türen rechts angeschlagen mit praktischem Belüftungslochbild und Kunststoff-Etikettenrahmen, Schrankfüße aus Kunststoff schwarz.

Art.-Nr.	Maße mm	Beschreibung	Preis ab 1	Preis ab 3	Preis ab 10
12810-20	1.800 × 610 × 500	2 Abteile auf Füßen	149,– €	142,– €	139,– €
12810-30	1.800 × 900 × 500	3 Abteile auf Füßen	198,– €	194,– €	189,– €
12820-20	1.800 × 610 × 500	2 Abteile auf Sockel	149,– €	144,– €	139,– €
12820-30	1.800 × 900 × 500	3 Abteile auf Sockel	198,– €	198,– €	189,– €

Doppelstock Garderobenschränke mit Füßen oder Sockel

ab **172,– €**

Express 5 Tage Abgehend: 7035 7035 / 7035 5012

Korpus und Türen in Lichtgrau RAL 7035, Stabile Stahlblechkonstruktion, Abteilböden glatt und leicht auskehrbar. Pro Fach Kleiderstange und 3 Kleiderhaken, Türen rechts angeschlagen mit praktischem Belüftungslochbild und Kunststoff-Etikettenrahmen, Schrankfüße aus Kunststoff schwarz.

Art.-Nr.	Maße mm	Beschreibung	Preis ab 1	Preis ab 3	Preis ab 10
128310-20	1.800 × 610 × 500	2 Abteile Doppelstock auf Füßen	189,– €	179,– €	172,– €
128310-30	1.800 × 900 × 500	3 Abteile Doppelstock auf Füßen	269,– €	259,– €	244,– €
128320-20	1.800 × 610 × 500	2 Abteile Doppelstock auf Sockel	189,– €	179,– €	172,– €
128320-30	1.800 × 900 × 500	3 Abteile Doppelstock auf Sockel	269,– €	259,– €	244,– €

Stapelbare Sitzbänke

ab **69,– €**

Bänke sind stapelbar, Füße aus Rundrohr-Stahlgestell Ø 25 mm,Lackierung RAL 7021 pulverbeschichtet, Anlieferung fertig montiert. Auflage aus klarlackierten Buche-Massivholzlatten 80 × 20 mm, Sitzfläche 300 mm tief, Sitzhöhe 460 mm, Abriebfeste Kunststoff-Bodengleiter in schwarz.

Art.-Nr.	Maße mm	Beschreibung	Preis
8550-000	460 × 1.200 × 460	Breite 1.200 mm	69,– €
8551-000	460 × 1.600 × 460	Breite 1.600 mm	89,– €
8552-000	460 × 2.000 × 460	Breite 2.000 mm	109,– €

Express 5 Tage Abgehend: 7021 Buche

Alle Preise sind Netto-Preise zzgl. Mehrwertsteuer. Irrtümer und Druckfehler vorbehalten.

Universal-Flügeltürenschrank mit Ovalschloss und verzinkten Fachböden

ab **139,– €**

Express 5 Tage Abgehend

7035 7035
7035 5012

Flügeltüren mit dreiriegeligem Rundgriffverschluss und 2 Schlüsseln, mit 1 oder 4 Fachböden **verzinkt** und höhenverstellbar im 30 mm Raster. Tragkraft bei gleichmäßig verteilter Last pro Boden ca. 50 kg.

Art.-Nr.	Maße mm	Beschreibung	Preis ab 1	Preis ab 3	Preis ab 10
130287-300	1.950 × 935 × 400	4 Fachböden für 5 Ordnerhöhen	169,– €	166,– €	163,– €
130987-300	1.000 × 935 × 400	1 Fachboden für 2 Ordnerhöhen	149,– €	144,– €	139,– €
1220-80	B 935 × T 400	Zubehör Fachboden verzinkt	14,– €		

Universal-Flügeltürenschrank mit Ovalschloss und beschichteten Fachböden

ab **146,– €**

Express 5 Tage Abgehend

7035 7035
7035 5012

Flügeltüren mit dreiriegeligem Rundgriffverschluss und 2 Schlüsseln, mit 1 oder 4 Fachböden **beschichtet** und höhenverstellbar im 30 mm Raster. Tragkraft bei gleichmäßig verteilter Last pro Boden ca. 50 kg.

Art.-Nr.	Maße mm	Beschreibung	Preis ab 1	Preis ab 3	Preis ab 10
130287-350	1.950 × 935 × 400	4 Fachböden für 5 Ordnerhöhen	179,– €	172,– €	170,– €
130987-350	1.000 × 935 × 400	1 Fachboden für 2 Ordnerhöhen	154,– €	148,– €	146,– €

Hängeregistraturschrank für DIN A4

ab **289,– €**

Express 5 Tage Abgehend

7035 7035

Langlebige Stahlkonstruktion mit verzinktem Wannenboden für DIN A4 Hangehefter, Serienmäßig mit Kunststoffgleitern (Fußbodenschutz), Schlosszylinder mit 2 Schlüsseln und Zentralverschluss.

Voll ausziehbare Schubladen auf langlebigen Kugelrollen-Teleskopschienen mit Auszugsperre, Frontbündig einschlagende geschlossene Stahlschubladen mit integrierter durchgehender Griffleiste. Belastbarkeit je Schub 50 kg, Korpus und Schubladenblende in RAL 7035 Lichtgrau.

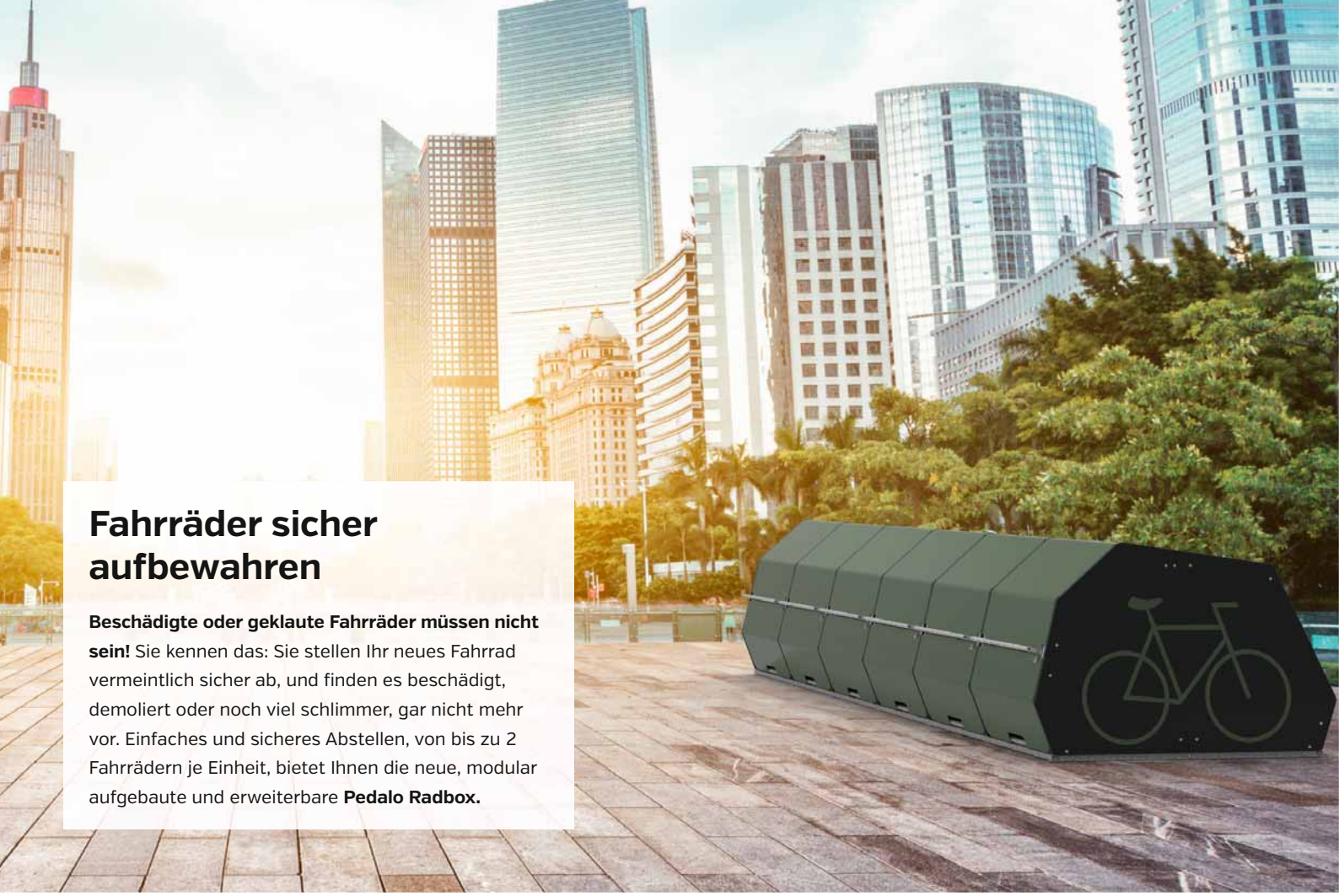
Art.-Nr.	Maße mm	Beschreibung	Preis ab 1	Preis ab 3	Preis ab 10
11934-312	1.357 × 787 × 590	4 Schubladen mit 2 Bahnen pro Fach	309,– €	299,– €	289,– €

Möbel, die gut ankommen!

Unsere LKW-Flotte liefert ohne Umladen direkt zur gewünschten Abladestelle. Deshalb brauchen wir keine Verpackung. Geschulte Verlader, Fahrer und Monteure kennen „ihre“ Produkte und gehen sorgsam damit um.

Sie können sich auf eine pünktliche und ordentliche Lieferung verlassen - und sparen Zeit, Geld und Nerven.

C+P Logistik Qualität sicher • schnell • direkt



Fahrräder sicher aufbewahren

Beschädigte oder geklaute Fahrräder müssen nicht sein! Sie kennen das: Sie stellen Ihr neues Fahrrad vermeintlich sicher ab, und finden es beschädigt, demoliert oder noch viel schlimmer, gar nicht mehr vor. Einfaches und sicheres Abstellen, von bis zu 2 Fahrrädern je Einheit, bietet Ihnen die neue, modular aufgebaute und erweiterbare **Pedalo Radbox.**

Radbox Pedalo

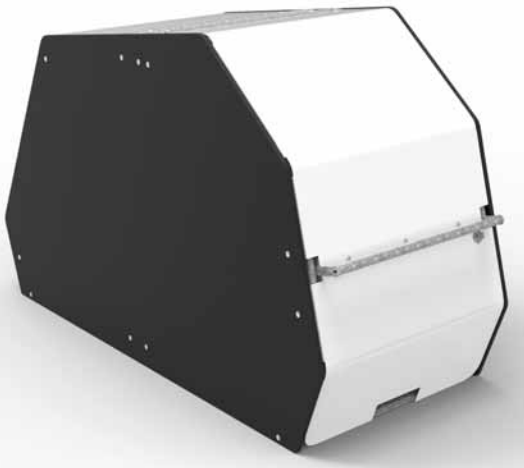
ab **1.290,– €**

Vorteile:
- Sichere Aufbewahrung durch stabile Stahl und Multiplex Konstruktion
- Komfortables Öffnen durch große nach oben öffnende Türe mit Gasdruckfedern
- Barrierefreier Zugang durch ebenerdige Aufstellung
- Modular erweiterbar
- optionales Schloss

Materialien:
- Grundrahmen und Drahtgittertür: feuerverzinkter Stahl
- Seitenteile: 18mm Multiplexplatte mit Phenolharzbeschichtung (ähnlich RAL8022)
- Optionale Blechverkleidung: feuerverzinkt und pulverbeschichtet (ähnlich RAL 9010)

Maße Grundmodul:
- 1.360 × 936 × 2.092 mm (Höhe × Breite × Tiefe)

Grundelement mit Drahtgitter Tür	**1.290,– €**
Anbauelement mit Drahtgitter Tür	**1.175,– €**
Blechverkleidung der Tür (ähnlich RAL 9010)	**320,– €**
Schließzylinder	**10,– €**
Schließzylinder mit Innen Notentriegelung	**55,– €**
Schließhilfe (Kordel)	**15,– €**
Bodenaufbau für 8 Betonplatten	**280,– €**
Stellfüße zum Bodenaufbau	**36,– €**



Bäderliegen Pfandsystem: Zusätzliche Einnahmen, Attraktivität und Komfort ohne zusätzlichen Aufwand

Nach dem Selbstbedienungsprinzip können Ihre Badegäste sich eine Liege ausleihen (entweder über eine Pfandkarte oder ein 2€-Münzschloss)

- Kein Mehraufwand für Ihr Personal
- Ihr Schwimmbad ist jeden Abend aufgeräumt
- Attraktivitätssteigerung für Ihre Gäste durch mehr Liegen
- Der Ständer mit Blanko-Tafel kann mit einer Werbebotschaft bedruckt werden
- Extrem leichte Aluminiumliege (Marina, 9 kg), Rahmen Silber beschichtet
- Viele Farbvarianten

Aluminiumliege Marina

ab **366,– €** / 2er-Set

MARINA Aluminiumliege Bespannungsfarbe Cappuccino (2er Set)	366,– €
MARINA Aluminiumliege Bespannungsfarbe Dunkelblau (2er Set)	366,– €
2,- € Münz-Pfandschloss	66,– €
Kartenschloss	79,– €
Karten für Kartenschloss (50 Stück)	150,– €
Ständer mit Blanko-Tafel und Anfangskette	654,– €
Anfangskette, einzeln	41,– €

Weitere Modell- und Farbvarianten lieferbar!

Kunststoffliege EVA RG

ab **258,– €** / 2er-Set

- Weltweit und in allen Klimazonen ,100.000-fach bewährte Kunststoffliege EVA RG
- Witterungsbeständiger Kunststoff mit Stahlrohrverstärkung und austauschbaren Fußplatten
- 4-fach verstellbares Rückenteil
- Weitere Varianten auf Anfrage

EVA RG Kunststoffliege Bespannung Blau (2er Set)	258,– €
EVA RG Kunststoffliege Bespannung Gelb (2er Set)	258,– €
EVA RG Kunststoffliege Bespannung Orange (2er Set)	258,– €

Aluminiumliege OLIMPIA

ab **339,– €** / 2er-Set

- Modern gestaltete, witterungsbeständige Aluminiumliege OLIMPIA mit Bespannung
- 5-fach verstellbares Rückenteil
- Weitere Varianten auf Anfrage

OLIMPIA, Rahmen Silber, Bespannung Weiß	339,– €
OLIMPIA, Rahmen Silber, Bespannung Sand	339,– €
OLIMPIA, Rahmen Weiß, Bespannung Weiß	339,– €
Optionale Räder am Kopfende	10,– €

Innovative Betriebsausstattung für Ihre Außenanlagen

Drahtgittersitzbank
Siesta 3-sitzig, Modell Harmony, mobil*, **

ab **459,– €**

Tausendfach bewährte, 3-sitzige Drahtgittersitzbank aus Rundrohr und 3 mm starkem Stahldraht mit 15x15 mm Rasterung, Rasterverdichtung zur optischen Sitzplatzeinteilung und zusätzlicher Stabilitätserhöhung. Stabile Rundbogenfüße mit Armlehnen aus 38 mm Rundrohr, inkl. Befestigungslaschen. Unterverzinkt mit extrem dicker, hitze- und kälteisolierender Beschichtung. Sitzhöhe: 475 mm, Gesamtbreite 1.896 mm; Tiefe: 518 mm, Höhe: 874 mm

ohne Rückenlehne Siesta HR 180 RO 9006	459,– €
mit Rückenlehne Siesta HR 180 9006	574,– €

Drahtgittersitzbank
Siena 3-sitzig, Modell Harmony, ortsfest zum Einbetonieren **

ab **334,– €**

Stabile, wartungsfreie, aus durchgehendem 3 mm Drahtgitter und 38 mm Rundrohr gefertigte Sitzbank mit beschichtetem, unterverzinktem, hitze- und kälteisolierendem Sitzteil.
Ortsfeste Füße aus feuerverzinktem 50x50 mm Vierkantrohr. Sitzhöhe: 475 mm, Gesamtbreite 1.800 mm; Tiefe: 513 mm, Höhe: 874 mm

ohne Rückenlehne Siena HR 180 RO 9006	334,– €
mit Rückenlehne Siena HR 180 9006	449,– €

Drahtgittersitzbank
Siesta Modell Harmony Endlosbank, 9-sitzig, mobil*, **

1.529,– €

Modellvariante Endlosbank aus 3 stabilen, unterverzinkten, hitze- und kälteisolirenden, beschichteten 3-sitzigen Sitzteilen aus 15x15 mm Drahtgitter mit Rasterverdichtung und 4 Stahlrohrfüßen mit Armlehnen. Sämtliche Rundrohre besitzen einen Durchmesser von 38 mm. Sitzhöhe: 475 mm, Gesamtbreite: 5.592 mm; Tiefe: 518 mm, Höhe: 874 mm

4 × Siesta / 3 × HR 1809006

Drahtgittersitzbank
Charisma Harmony Endlosbank, 6-sitzig m. Ablagen, mobil*, **

ab **1.579,– €**

Modellvariante Endlosbank aus 3 stabilen, unterverzinkten, hitze- und kälteisolirenden, beschichteten Sitzteilen (je 1-, 2- und 3-sitzig) aus 15x15 mm Drahtgitter mit Rasterverdichtung und 4 Rundrohrfüßen mit Armlehnen. Sämtliche Stahlrundrohre besitzen einen Durchmesser von 38 mm. Zur Eckmontage werden 3 45° Adapter aus nichtrostendem Edelstahl montiert. Diese Adapter können auch als Ablagemöglichkeiten genutzt werden. Sitzhöhe: 475 mm, Gesamtbreite: ca. 3.150 mm: Tiefe: ca. 1.851 mm, Höhe: 874 mm

4 × Charisma / 1 × HR 180 / 1 × HR 120 / 1 × HR60 / 3 × 45° 9006

Tisch-Bank-Kombination
Parador, Modell Harmony Drahtgitter**

ab **1.199,– €**

Bewährte Tisch-Bank-Kombination. Sitzteile und Tischplatte gefertigt aus stabilem, wartungsfreiem 3 mm Drahtgitter mit 15x15 mm Raster und Rasterverdichtung verschweißt an 38 mm Rundrohr. Sitzteile und Tischplatte sind zusätzlich Polyamid-Rilsan farbbeschichtet. Untergestell aus langlebigem, feuerverzinktem 38 mm Rundrohr, inkl. Bohrungen zur sicheren Verdübelung.
Sitzhöhe: 433 mm, Tischhöhe: 733 mm; Gesamtbreite 1.800 mm
Tiefe ohne Rückenlehne: 1.950 mm; Tiefe mit Rückenlehne: 2.116 mm

Mobil*, ohne Rückenlehne 2 × Parador 2 × HR 180 RO 1 × TP HR 1809006	**1.199,– €**
Mobil*, mit beidseitiger Rückenlehne 2 × Parador 2 × HR 180 1 × TP HR 1809006	**1.419,– €**

Einzeltisch
Tabula, Modell Harmony Drahtgitter**

ab **739,– €**

Stabiler Einzeltisch zur Kombination mit Einzelsitzbänken. Tischplatte aus 38 mm Stahlrohrrahmen mit 15x15 mm Drahtgitter und Rasterverdichtung. Füße und Tischplatte sind unterverzinkt und zusätzlich farbbeschichtet. Verzinkte Querstrebe/Fußablage ebenfalls aus 38 mm Rundrohr hergestellt.
Tischhöhe: 707 mm, Tischbreite: 770 mm, Tischlänge: 1.800 mm

Ortsfest zum Einbetonieren Tabula O HR 180 9006	**739,– €**
Mobil* Tabula M HR 180 9006	**744,– €**

Drahtgittersessel
Offenburg, Mobil

144,– €

Tausendfach bewährter Drahtgittersessel aus stabilem 25 mm Rundrohr mit durchgängiger verschweißter Drahtgitterauflage aus 3 mm Drähten und 15x18 mm Rasterung. Die obenliegenden Drähte sind quer zur Sitzrichtung angeordnet. Komplett unterverzinkt mit extrem dicker, hitze- und kälteisolierender Beschichtung. Sitzhöhe: 454 mm, Sitzbreite: 440 mm, Gesamtbreite 612 mm; Tiefe: 611 mm, Höhe: 816 mm

Offenburg 9006

Drahtgitter-Gesundheitsliege
Bornholm, Mobil

344,– €

Traditionelle Drahtgitter-Gesundheitskippliege aus 25 mm Rundrohr und durchgehender Drahtgitterliegefläche aus 3 mm Drähten mit einer Rasterung von 15x15 mm. Die obenliegenden Drähte sind quer zur Sitzrichtung angeordnet. Komplett unterverzinkt mit extrem dicker, hitze- und kälteisolierender Beschichtung.
Sitz-/Liegehöhe: 460 mm, Sitz-/Liegebreite: 505 mm, Gesamtbreite: 602 mm; Tiefe: 1.543 mm, Höhe: 1.209 mm

Bornholm 9006

Auflage, Farbe Rot oder Karoblau	**54,– / 69,– €**
Nackenrolle, Farbe Rot oder Karoblau	**19,– / 24,– €**

Abfallbehälter
Vasura, 35 Liter, feuerverzinkt

ab **274,– €**

Zu Sitzbänken passender, feuerverzinkter Abfallbehälter aus 42 mm Rundrohr mit verschließbarem, schwenk- und aushängbarem Sammelbehälter mit 8 mm Dreikant-Schloss. Weitere Ausführung mit Deckel und herausnehmbarem Aluminiumascher. Optional mit gebohrter Bodenplatte zum mobilen Aufstellen und Verdübeln. Fassungsvermögen: 35 Liter, Behälterdurchmesser: 300 mm; Höhe über Boden: 835 mm. Höhe über Boden mit Deckel: 1.093 mm

Ortsfest, ohne Deckel, ohne Ascher 5146517	**274,– €**
Ortsfest, mit Deckel, mit Ascher 5151317	**574,– €**
Aufpreis für mobile, gebohrte Bodenplatte zum Verdübeln *	**39,– €**

Abfallbehälter
Integro City, Mobil*

499,– €

Abfallbehälter mit Ascher aus extrem widerstandsfähigem, hitze- und kälteresistentem, komplett durchgefärbtem Durapol Polyäthylen, poliertem Edelstahl und verzinktem Stahl. Die beiden verzinkten Stahlinnenbehälter, 5 Liter für den Ascher und 35 Liter für Restmüll, sind bequem über die Fronttüre mit Vierkant-Schloss und Schnappschloss zu erreichen. Eine Verdübelung ist über die Bodenplatte vorgesehen. Fassungsvermögen: 35 Liter
Höhe: 1.150 mm, Breite: 440 mm, Tiefe: 350 mm.

5006542

* mit Befestigungslaschen/Bohrungen zum Verdübeln
** weitere Varianten (z. B. mit Holzbohlen als Einsatz oder mit einem anderen Fußteil) möglich

ZARGES

Gebördelte R13 Stufen-Stehleiter
Z600, eloxiert

NEUHEIT

ab **219,– €**

Sicherer Aufstieg mit höchster Rutschsicherheit dank R13-Stufen für ölige oder nasse Einsatzbereiche.

- 80 mm tiefe Stufen mit R13-Belag und Profilierung sowie Lochung zum Ablauf von Flüssigkeiten.
- Holme abriebfest eloxiert.
- Maximale Arbeitshöhen durch 280 mm hohen Antritt.
- Praktische Ablageschale aus Aluminium für Kleinteile und Werkzeuge.
- Standplattform aus Alu-Strangpressprofil (300 mm × 250 mm) mit R13-Belag für sicheren und bequemen Stand auch bei längeren Arbeiten.
- Auswechselbare 2-Komponenten-Kunststoffschuhe für rutschsicheren Stand und zugleich festen Sitz im Holm.
- Spreizsicherung durch hochfeste Perlongurte, ab 5 Stufen.
- Entspricht der Norm EN 131.

Bestell-Nr.	Leiter-länge m	Plattform höhe m	Arbeitshöhe ca. m	untere, äußere Breite m	Holmhöhe Steig-/Stütz-teil mm	Stufen-anzahl	Gewicht kg	Preis
41636	1,59	0,80	2,80	0,50	73 / 58	3	8,3	219,– €
41637	1,87	1,06	3,10	0,53	73 / 58	4	9,8	244,– €
41638	2,15	1,33	3,35	0,56	73 / 58	5	10,5	274,– €
41639	2,43	1,59	3,60	0,59	73 / 58	6	11,5	299,– €
41640	2,71	1,85	3,85	0,62	73 / 58	7	12,3	318,– €
41641	2,99	2,12	4,15	0,65	73 / 58	8	12,8	354,– €
41642	3,55	2,64	4,65	0,71	73 / 58	10	16,1	399,– €

Gebördelte R13 Stufen-Stehleiter
Z600 beidseitig begehbar, eloxiert

NEUHEIT

ab **189,– €**

Die Leiter mit höchster Rutschsicherheit dank R13-Stufen für den Einsatz in öligen oder nassen Bereichen.

- 80 mm tiefe Stufen mit R13-Belag und Profilierung sowie Lochung zum Ablauf von Flüssigkeiten.
- Holme abriebfest eloxiert.
- Maximale Arbeitshöhen durch 280 mm hohen Antritt.
- Scharniere aus Aluminium Druckguss.
- Auswechselbare 2-Komponenten-Kunststoffschuhe für rutschsicheren Stand und zugleich festen Sitz im Holm.
- Spreizsicherung durch hochfeste Perlongurte.
- Entspricht der Norm EN 131.

Bestell-Nr.	Leiter-länge m	senkr. Leiterhöhe ca. m	Arbeitshöhe ca. m	untere, äußere Breite m	Holmhöhe mm	Stufen-anzahl	Gewicht kg	Preis
41549	0,88	0,80	2,30	0,44	73	2 × 3	5,8	189,– €
41551	1,15	1,06	2,55	0,47	73	2 × 4	7,2	204,– €
41553	1,42	1,32	2,80	0,50	73	2 × 5	8,4	246,– €
41555	1,70	1,58	3,05	0,53	73	2 × 6	9,3	276,– €
41557	1,98	1,84	3,30	0,56	73	2 × 7	10,1	304,– €
41559	2,27	2,10	3,60	0,59	73	2 × 8	11,5	364,– €
41561	2,83	2,62	4,15	0,65	73	2 × 10	14,7	394,– €
41563	3,39	3,15	4,65	0,71	73	2 × 12	17,8	499,– €
41565	3,95	3,67	5,20	0,77	73	2 × 14	22,6	594,– €
41567	4,51	4,21	5,70	0,83	73	2 × 16	26,6	799,– €

Klappgerüst **COMPACT** Z600
einfache und doppelte Plattformbreite

ab **719,– €**

Der Gerüst-Renner: kompakteTransportmaße, schneller Auf- und Abbau, modulare Erweiterbarkeit - ideal für den schnellen Einsatz.

- Gerüstbreite: 0,75 m oder 1,35 m; Gerüstlänge: 1,80 m.
- Erweiterbar bis zu einer Arbeitshöhe von 13,65 m, daher bereits im Grundmodul inkl. Plattform mit Durchstiegsklappe ausgerüstet.
- Praktisches Kleingerüst, bequem zu handhaben, für Innen- und Außenarbeiten in geringen Höhen.
- Zum Klappen für den schnellen Auf- und Abbau.
- Minimaler Platzbedarf bei Transport und Lagerung (Klappmaß nur 0,25 m × 0,75 m × 1,50 m).
- Gerüstgruppe 3 (belastbar bis 200 kg/m²) nach DIN EN 1004, d. h. hier mit 202 kg.

Bestell-Nr.	Arbeitshöhe ca. m	Gerüst-höhe m	Plattformhö-he m	Plattformgröße m	Gewicht kg	Preis
53300	2,95	1,65	0,95	0,60 m × 1,80 m	35,8	719,– €
53400	2,95	1,65	0,95	1,20 m × 1,80 m	52,8	1.219,– €
53600	3,50	2,55	1,50	0,60 m × 1,80 m	48,2	999,– €
53700	3,50	2,55	1,50	1,20 m × 1,80 m	67,2	1.609,– €

ZARGES-Box

ab **84,– €**

Die sichere und wirtschaftliche Transport- und Lagerlösung mit kompakter Bauweise.

- Universalkiste aus Aluminium.
- Deckel mit Edelstahlscharnieren und umlaufend eingeschäumter Dichtung.
- Deckel selbsthaltend.
- Tiefgezogener Deckel ohne Stapelecken.
- Hohe Stabilität durch Deckel-, Rand- und Bodenprofilrahmen aus vollverschweißten Aluprofilen.
- Profilstöße vollverschweißt.
- Ecksicken für zusätzliche Formstabilität.
- Klappverschlüsse mit Steckschlössern. Zusätzliche Sicherung durch Plomben oder Vorhängeschloss (max. Bügelstärke 6 mm) möglich.
- Ergonomische, hoch belastbare Federfallgriffe.
- Hinweis: Lichtes Durchgangsmaß ca. 30 mm geringer als Innenmaß.

Bestell-Nr.	Bezeichnung	Innenmaß L × B × H ca. mm	Außenmaß L × B × H ca. mm	Volumen ca. l	Gewicht kg	Preis
40860	Mini-Box XS	450 × 290 × 180	500 × 340 × 200	24	3,1	84,– €
40861	Mini-Box	550 × 350 × 220	600 × 400 × 240	42	4,0	99,– €
40877	Mini-Box Plus	550 × 350 × 310	600 × 400 × 330	60	4,5	134,– €
40862	Midi-Box	750 × 350 × 310	800 × 400 × 330	81	5,5	184,– €
40863	Maxi-Box	850 × 450 × 350	900 × 500 × 370	135	6,9	239,– €

ZARGES Koffer K 411

NEUHEIT AB JUNI

ab **239,– €**

Die legendäre Qualität einer ZARGES Kiste gibt es jetzt auch als Koffer! Der ZARGES Koffer K 411 verbindet elegantes Design mit Robustheit und extremer Lebensdauer - für den perfekten Auftritt unterwegs.

- Elegantes und repräsentatives Aussehen, exklusives ZARGES Design.
- Kratzfeste Oberflächen aus hochwertigen eloxierten Aluminiumprofilen und innovativen Kunststoffschalen lassen den Koffer auch nach langer Zeit wie neu aussehen.
- Hohe Lebensdauer durch robuste Bauweise und handliches Gewicht.
- Kunststoffelemente schützen empfindliche Oberflächen vor Kratzern.
- Einfach bedienbare Verschlüsse mit integrierter Aufspringsicherung und Zahlenschloss.
- Staub- und spritzwasserdicht durch umlaufende Dichtung.
- Vielseitig verwendbar durch großes Programm an funktionalem Ausstattungszubehör.
- Ausstattung auf Wunsch mit individuellem Polstereinsatz.
- Repräsentative Auskleidung mit funktionalem Deckeleinsatz.

Bestell-Nr.	Innenmaß L × B × H ca. mm	Außenmaß L × B × H ca. mm	Volumen ca. l	Gewicht kg	Preis
41718	360 × 300 × 140	375 × 345 × 160	15,1	2,4	239,– €
41719	420 × 320 × 130	435 × 365 × 150	17,5	2,7	249,– €
41720	470 × 350 × 130	485 × 405 × 150	21,4	3,1	257,– €
41721	530 × 330 × 140	545 × 385 × 160	24,5	3,3	279,– €
41722	650 × 455 × 190	665 × 510 × 210	56,2	5,1	319,– €

Pritschenbox K 470

NEUHEIT

ab **569,– €**

Die erste mobile Pritschenbox von ZARGES – einfach abnehmbar durch innovative Verschlüsse.

- Transport- und Lagerkiste für den Einsatz auf Fahrzeugpritschen für Kommunen, Gartenbau, Land- und Forstwirtschaft.
- Qualitätsmerkmale und Produktdetails siehe K 470.
- Ausgestattet mit Ösen am Kistenboden zur Ladungssicherung in der Kiste.
- Ausgestattet mit Panzerüberfalle für zusätzlichen Schutz gegen unbefugten Zugriff.
- Zusätzliche Abdichtung für erhöhten Schutz vor Nässe und Staub.
- Zwei Befestigungsvarianten wählbar: fest verschraubt oder abnehmbar auf der Ladefläche montiert.
- TÜV-Zertifikat für die Montage auf Pritschenfahrzeugen mit Plattenstärken von maximal 22 mm.
- Die Sicherheit der K 470 Pritschenbox wurde erfolgreich crashgetestet.
- Das große Zubehörprogramm ermöglicht die optimale Anpassung an jede Anwendung.
- Die optional verfügbaren Clip-On Rollen ermöglichen den leichten Transport auf Baustellen/abseits des Fahrzeugs.

Bestell-Nr.	Innenmaß L × B × H ca. mm	Außenmaß L × B × H ca. mm	Gewicht kg	Volumen ca. l		Preis
40510	1150 × 750 × 480	1200 × 800 × 510	20	414	fest montierbar	569,– €
40511	1650 × 750 × 670	1700 × 800 × 700	30	829	fest montierbar	799,– €
40512	1150 × 750 × 480	1250 × 800 × 510	22	414	abnehmbar	719,– €
40513	1650 × 750 × 670	1750 × 800 × 700	32	829	abnehmbar	942,– €

Alle Preise sind Netto-Preise zzgl. Mehrwertsteuer. Irrtümer und Druckfehler vorbehalten.

Koffer

Art.-Nr. 05228055

~~UVP 59,10 €~~

52,– €

Der Sortimo Klassiker lässt keine Wünsche hinsichtlich Einteilungsmöglichkeiten und Langlebigkeit offen.

M-Boxx

Art.-Nr. 041003690

~~UVP 43,10 €~~

39,– €

Der ideale Transportbehälter fürs Grobe – rastet im System ein und kann somit auch als Schublade verwendet werden..

T-Boxx

Art.-Nr. 051011476

~~UVP 39,– €~~

34,– €

Die praktische Kunststoffbox mit transparentem Deckel sorgt für Durchblick.

I-Boxx

Art.-Nr. 6000000357

~~UVP 30,20 €~~

26,– €

Egal, ob als Bestandteil der LS-Boxx oder des i-Boxx Racks – unser kleinster tragbarer Ordnungshüter sorgt für ein durchgängiges Ordnungssystem.

L-Boxx

ab **42,– €**

Egal, ob schweres Material, Kundenmuster oder Werkzeug, die L-BOXX von Sortimo transportiert einfach alles – vom Fahrzeug zum Einsatzort und wieder zurück. Sicher, bequem und zuverlässig. Selbstverständlich lässt sich die L-BOXX nahtlos in alle Sortimo Systeme integrieren.

Artikel-Nr.	121014674	121014675	121014676	121014677
UVP	~~46,80 €~~	~~49,60 €~~	~~55,30 €~~	~~59,40,– €~~
Preis	**42,– €**	**42,– €**	**49,– €**	**52,– €**

Roller für L-Boxx

Art.-Nr. 121015412

~~UVP 110,70 €~~

94,– €

Die praktische mobile Plattform für alle L-Boxxen, LS-Boxxen und das i-Boxx Rack. Sie lassen sich darauf einfach verklicken. Aus Kunststoff mit vier Lenkrollen, davon zwei Rollen feststellbar.

Verzurrgurt mit Ratschen-Spannschloss und ProSafe-Haken

Art.-Nr. 1000000225

~~UVP 22,10 €~~

19,– €

Passend für Sortimo ProSafe Zurrschienen, Max. Belastung: bis 400 daN, Gurtbreite 25 mm, 100% Polyester

LS-Boxx

Art.-Nr. 6000000348

~~UVP 138,30 €~~

124,– €

Bestens geeignet für den gleichzeitigen Transport von Elektrowerkzeug und Kleinteilen. Die LS-BOXX kombiniert eine 136er L-BOXX mit herausnehmbaren kleineren i-BOXXen oder Schubladen. Erhältlich ist das System in den verschiedensten Varianten. Natürlich sind die LS-BOXXen untereinander verklickbar und lassen sich einfach in das Globelyst oder Sortimo HD System integrieren.

i-BOXX Rack 3-fach

Art.-Nr. 6000001620

~~UVP 89,30 €~~

79,– €

Set enthält 3 i-BOXX Racks (2x inaktiv, 1x aktiv) inklusive Deckel. (Lieferung ohne i-BOXXen und LS-Schubladen)

i-Rack A85

Art.-Nr. 6000001428

~~UVP 24,– €~~

21,– €

Beim inaktiven Rack sind die Verrastnasen fest am Grundkörper angebracht. Das inaktive i-BOXX Rack eignet sich dann, wenn aus mehreren Racks ein geschlossener Regalblock gebaut werden soll, der nicht mehr getrennt werden kann. Das akive Rack lässt sich einfach mit anderen Racks, L- oder LS-BOXXen verbinden und wieder voneinander trennen. Um den Regalblock mit dem Rest des Sortimo Systems zu verklicken, muss das unterste Element ein aktives i-BOXX Rack sein.

VARIOfit Die perfekte Form des Transports

VARIOFIT

Tischwagen
mit 2 Ladeflächen

Art.-Nr. sw-600.500
~~UVP 205,– €~~
159,– €

1

VARIOFIT

Tischwagen
mit 2 Ladeflächen

Art.-Nr. sw-600.501
~~UVP 208,– €~~
179,– €

2

VARIOFIT

Schwerer Tischwagen
mit 2 Ladeflächen

Art.-Nr. sw-700.500
~~UVP 262,– €~~
209,– €

3

VARIOFIT

Stahlrohr Schiebebügelwagen

Art.-Nr. sw-450.103
~~UVP 124,– €~~
109,– €

4

VARIOFIT

Stahl-Klappwagen

Art.-Nr. sw-450.802
~~UVP 158,– €~~
129,– €

5

VARIOFIT

Aluminium-Klappwagen

Art.-Nr. ap-450.803
~~UVP 257,– €~~
199,– €

6

VARIOFIT

Alukarre

Art.-Nr. ap-710.005
~~UVP 191,– €~~
159,– €

7

Nr.	EasySTOP möglich	Hinweis	Abmessung mm	Ladefläche mm	Schaufelbreite / Schaufellänge mm	Gewicht kg	Traglast kg	Rad Ø mm	Höhe mm
1	X	inkl. 2 Bremsrollen	1.125 × 624 × 980	1.000 × 600	-	34	250	125	-
2	X	inkl. 2 Bremsrollen	1.173 × 624 × 820	1.000 × 600	-	33,5	250	125	-
3	X	inkl. 2 Bremsrollen	1.190 × 700 × 915	1.000 × 700	-	47,0	500	200	-
4	X	inkl. 2 Bremsrollen	950 × 450 × 910	850 × 450	-	18	200	125	-
5		**inkl. EasySTOP**	820 × 470 × 936	720 × 450	-	16	150	125	-
6		**inkl. EasySTOP**	820 × 470 × 936	720 × 450	-	11	150	125	-
7			570 × 605 × 1.305	-	320 × 250	11,5	200	260 × 85	1.305

Alle Preise sind Netto-Preise zzgl. Mehrwertsteuer. Irrtümer und Druckfehler vorbehalten.

Kastenwerkbank 1500 mm - Modell 106 V

Art.-Nr. 300.348

629,– €

BMP 40 mm, Höhe 840 mm
Links: Links: 3 × Schublade 180 mm FH
Rechts: 1 × Türe 540 mm FH

Maße (B × T × H): 1.500 × 700 × 840 mm

RAL Farbkombination (Gestell/Fronten): 7035/5010

Gewicht: 117,6 kg

Kastenwerkbank 1500 mm - Modell 108 V

Art.-Nr. 300.380

779,– €

BMP 40 mm, Höhe 840 mm
Links: 3 × Schublade 180 mm FH
Rechts: 3 × Schublade 180 mm FH

Maße (B × T × H): 1.500 × 700 × 840 mm

RAL Farbkombination (Gestell/Fronten): 7035/5010

Gewicht: 142,2 kg

Kastenwerkbank 1500 mm - Modell 131 V

Art.-Nr. 300.460

679,– €

BMP 40 mm, Höhe 840 mm
Links: 4 Schubladen 90,90,180,180 mm FH
Rechts: 1 × Türe 540 mm FH

Maße (B × T × H): 1.500 × 700 × 840 mm

RAL Farbkombination (Gestell/Fronten): 7035/5010

Gewicht: 123,1 kg

Kastenwerkbank 2000 mm - Modell 120 V

Art.-Nr. 300.916

919,– €

BMP 40 mm, Höhe 840 mm
Links: 3 × Schublade 180 mm FH
Mitte: offenes Fach
Rechts: 3 × Schublade 180 mm FH

Maße (B × T × H): 2.000 × 700 × 840 mm

RAL Farbkombination (Gestell/Fronten): 7035/5010

Gewicht: 167,4 kg

Kastenwerkbank 2000 mm - Modell 122 V

Art.-Nr. 300.948

799,– €

BMP 40 mm, Höhe 840 mm
Links: 1 × Türe 540 mm FH
Mitte: 3 × Schublade 180 mm FH
Rechts: 1 × Türe 540 mm FH

Maße (B × T × H): 2.000 × 700 × 840 mm

RAL Farbkombination (Gestell/Fronten): 7035/5010

Gewicht: 147,8 kg

Kastenwerkbank 2000 mm - Modell 221 V

Art.-Nr. 302.932

849,– €

BMP 40 mm, Höhe 840 mm
Links: 2 Schubladen 180 ,360 mm FH
Mitte:1 × Türe 540 mm FH
Rechts: 2 Schubladen 180 ,360 mm FH

Maße (B × T × H): 2.000 × 700 × 840 mm

RAL Farbkombination (Gestell/Fronten): 7035/5010

Gewicht: 154,7 kg

Werkzeugschrank mit Wanne Modell 3001, Höhe 980 mm

Art.-Nr. 610.000

554,– €

- mit Wanne und Antirutschmatte
- 5 × Schublade 180 mm FH
- Maße (B × T × H): 760 × 675 × 980 mm
- RAL Farbkombination (Gestell/Fronten): 7035/5010
- Gewicht: 97,0 kg

Werkzeugschrank mit Wanne - Modell 3002, Höhe 980 mm

Art.-Nr. 610.002

599,– €

- mit Wanne und Antirutschmatte
- 6 × Schublade 150 mm FH
- Maße (B × T × H): 760 × 675 × 980 mm
- RAL Farbkombination (Gestell/Fronten): 7035/5010
- Gewicht: 102,8 kg

Werkzeugschrank mit Wanne - Modell 3004, Höhe 980 mm

Art.-Nr. 610.006

599,– €

- mit Wanne und Antirutschmatte
- 6 Schubladen 90,90,120,150,150,300 mm FH
- Maße (B × T × H): 760 × 675 × 980 mm
- RAL Farbkombination (Gestell/Fronten): 7035/5010
- Gewicht: 100,7 kg

Werkzeugschrank mit Wanne - Modell 3005, Höhe 980 mm

Art.-Nr. 610.008

649,– €

- mit Wanne und Antirutschmatte
- 7 Schubladen 90,90,120,120,120,180,180 mm FH
- Maße (B × T × H): 760 × 675 × 980 mm
- RAL Farbkombination (Gestell/Fronten): 7035/5010
- Gewicht: 109,1 kg

Werkzeugschrank mit Wanne - Modell 3007, Höhe 980 mm

Art.-Nr. 610.012

599,– €

- mit Wanne und Antirutschmatte
- 6 Schubladen 120,120,120,120,180, 240 mm FH
- Maße (B × T × H): 760 × 675 × 980 mm
- RAL Farbkombination (Gestell/Fronten): 7035/5010
- Gewicht: 100,6 kg

Werkzeugschrank mit Wanne - Modell 3009, Höhe 980 mm

Art.-Nr. 610.016

549,– €

- mit Wanne und Antirutschmatte
- 5 Schubladen 90,90,180,180,360 mm FH
- Maße (B × T × H): 760 × 675 × 980 mm
- RAL Farbkombination (Gestell/Fronten): 7035/5010
- Gewicht: 93,7 kg

Alle Preise sind Netto-Preise zzgl. Mehrwertsteuer. Irrtümer und Druckfehler vorbehalten.

Schwerlastschrank ohne Mittelwand - Modell 101

Art.-Nr. 620.021

719,– €

4 × FB

Maße (B × T × H): 1.085 × 630 × 1.950 mm

RAL Farbkombination (Gestell/Fronten): 7035/5010/7035

Gewicht: 143,6 kg

Schwerlastschrank ohne Mittelwand - Modell 102

Art.-Nr. 620.022

869,– €

3 × FB, 2 × Schublade 180 mm FH

Maße (B × T × H): 1.085 × 630 × 1.950 mm

RAL Farbkombination (Gestell/Fronten): 7035/5010/7035

Gewicht: 160,1 kg

Schwerlastschrank mit Mittelwand - Modell 201

Art.-Nr. 620.061

839,– €

8 × FB

Maße (B × T × H): 1.085 × 630 × 1.950 mm

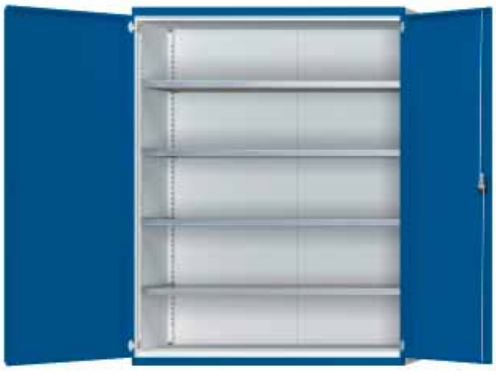
RAL Farbkombination (Gestell/Fronten): 7035/5010/7035

Gewicht: 161,9 kg

Schwerlastschrank ohne Mittelwand - Modell 300

Art.-Nr. 620.081

869,– €



4 × FB

Maße (B × T × H): 1.485 × 630 × 1.950 mm

RAL Farbkombination (Gestell/Fronten): 7035/5010/7035

Gewicht: 179,3 kg

Schwerlastschrank ohne Mittelwand - Modell 302

Art.-Nr. 620.082

1.019,– €

3 × FB, 2 × Schublade 180 mm FH

Maße (B × T × H): 1.485 × 630 × 1.950 mm

RAL Farbkombination (Gestell/Fronten): 7035/5010/7035

Gewicht: 199,0 kg

Schwerlastschrank mit Mittelwand - Modell 401

Art.-Nr. 620.091

999,– €

8 × FB

Maße (B × T × H): 1.485 × 630 × 1.950 mm

RAL Farbkombination (Gestell/Fronten): 7035/5010/7035

Gewicht: 197,6 kg

THURMETALL

Schubladenschrank TM-Line

Art.-Nr. 84.218.502 SS01523N1-7173

~~UVP 1.023,– €~~

736,– €

Gehäuse
Maße (B×T×H) 805 × 695 × 800 mm
(EH 700 mm)
Anthrazitgrau RAL 7016

Schubladen
Innenmaße (B×T) 700 × 600 mm
Lichtgrau RAL 7035
2 × TM-Schublade Fronthöhe 75 mm 75 kg
2 × TM-Schublade Fronthöhe 100 mm 75 kg
1 × TM-Schublade Fronthöhe 150 mm 75 kg
1 × TM-Schublade Fronthöhe 200 mm 75 kg

THURMETALL

Schubladenschrank TM-Line

Art.-Nr. 84.228.502 SS01640N1- 7173

~~UVP 1.162,– €~~

836,– €

Gehäuse
Maße (B×T×H) 1.005 × 695 × 1.005 mm
(EH: 900 mm)
Anthrazitgrau RAL 7016

Schubladen
Innenmaße (B×T) 900 × 600 mm
Lichtgrau RAL 7035
2 × TM-Schublade Fronthöhe 100 mm 75 kg
2 × TM-Schublade Fronthöhe 150 mm 75 kg
2 × TM-Schublade Fronthöhe 200 mm 75 kg

THURMETALL

Schubladenschrank TM-Line

Art.-Nr. 84.286.501 SS01741N1-4012

~~UVP 1.496,– €~~

1.077,– €

Gehäuse
Maße (B×T×H) 1.205 × 695 × 1.000 mm
(EH 900 mm)
Taubenblau NCS S 4040-R70B

Schubladen
Innenmaße (B×T) 1.100 × 600 mm
Hellblau NCS S 1060-R80B
2 × TM-Schublade Fronthöhe 75 mm 75 kg
4 × TM-Schublade Fronthöhe 100 mm 75 kg
1 × TM-Schublade Fronthöhe 150 mm 75 kg
1 × TM-Schublade Fronthöhe 200 mm 75 kg

THURMETALL

Standard-Werkbank TM-Line

Art.-Nr. 84.874.502

~~UVP 603,– €~~

433,– €

Werkbankfuß mit Quertraverse
Maße (HxT) 800 × 674 mm
50 × 50 mm
Quertraverse: 1.208 mm
Anthrazitgrau RAL 7016

Multiplexplatte
Maße (B×T×H) 1.500 × 700 × 40 mm
12 × M10 Hülsenmuttern

Schubladenschank Gehäuse
Maße (B×T×H) 600 × 695 × 180 mm
Anthrazitgrau RAL 7016

Schublade
Innenmaße (B×T) 500 × 600 mm
Lichtgrau RAL 7035
1 × TM-Schublade Fronthöhe 75 mm 75 kg

THURMETALL

Standard-Werkbank TM-Line

Art.-Nr. 84.502.501 SDW00250N1-4012

~~UVP 922,– €~~

664,– €

Werkbankfuß
Maße (HxT) 800 × 674 mm
50 × 50 mm
Taubenblau NCS S 4040-R70B

Multiplexplatte
Maße (B×T×H) 1.500 × 700 × 40 mm
8 × M10 Hülsenmuttern

Schubladenschank Gehäuse
Maße (B×H×T) 605 × 695 × 800 mm
(EH: 700 mm)
Taubenblau NCS S 4040-R70B

Schubladen
Innenmaße (B×T) 500 × 600 mm
Hellblau NCS S 1060-R80B
1 × TM-Schublade Fronthöhe 100 mm 75 kg
1 × TM-Schublade Fronthöhe 150 mm 75 kg
1 × TM-Schublade Fronthöhe 200 mm 75 kg
1 × TM-Schublade Fronthöhe 250 mm 75 kg

THURMETALL

Standard-Werkbank TM-Line

Art.-Nr. 86.455.501 SDW00230N1-4012

~~UVP 930,– €~~

669,– €

Werkbankfuß mit Quertraverse
Maße (HxT) 800 × 674 mm
50 × 50 mm
Quertraverse: 1.208 mm
Taubenblau NCS S 4040-R70B

Multiplexplatte
Maße (B×T×H) 1.500 × 700 × 40 mm
12 × M10 Hülsenmuttern

Schubladenschank Gehäuse
Maße (B×T×H) 605 × 695 × 600 mm
(EH: 500 mm)
Taubenblau NCS S 4040-R70B

Schublade
Innenmaße (B×T) 500 × 600 mm
Hellblau NCS S 1060-R80B
2 × TM-Schublade Fronthöhe 75 mm 75 kg
1 × TM-Schublade Fronthöhe 150 mm 75 kg
1 × TM-Schublade Fronthöhe 200 mm 75 kg

Alle Preise sind Netto-Preise zzgl. Mehrwertsteuer. Irrtümer und Druckfehler vorbehalten.

S LISTA SELECTION – Das Schnelllieferprogramm

10 Years Guarantee

Schubladenschrank, fahrbar

Maße (B×H×T)	564 × 890 × 572 mm
Schubladen	5 Stück - Vollauszug
SL-Traglast	75 kg / Schublade
SL-Höhen	4 × 100 mm 1 × 200 mm
Inkl. vierseitigem Abrollrand und Rillenmatte, ausgestattet mit: 2 Bockrollen sowie 2 Lenkrollen mit Feststellern	
Lackierung	lichtblau RAL 5012

Schließung Key Lock
Artikel-Nr. 14.249.010
~~UVP 779,50 €~~
584,– €

Schließung Code Lock
Artikel-Nr. 78.112.010
~~UVP 825,20 €~~
619,– €

Schubladenschrank

Maße (B×H×T)	717 × 1.000 × 725 mm
Schubladen	6 Stück - Vollauszug
SL-Höhen	1 × 100 m 4 × 150 mm 1 × 200 mm
Lackierung	lichtblau RAL 5012

Traglast 75 kg	Traglast 200 kg
Schließung Key Lock Artikel-Nr. 14.415.010 ~~UVP 923,70 €~~ **689,– €**	Schließung Key Lock Artikel-Nr. 14.509.010 ~~UVP 1.074,90 €~~ **799,– €**
Schließung Code Lock Artikel-Nr. 78.172.010 ~~UVP 923,70 €~~ **689,– €**	Schließung Code Lock Artikel-Nr. 78.173.010 ~~UVP 1.074,90 €~~ **799,– €**

Werkbank

Maße (L×T×H)	1.500 × 750 × 840 mm
mit Multiplexplatte* 40 mm stark, 2 Füße	
Lackierung	lichtblau RAL 5012

Artikel-Nr. 40.961.010
~~UVP 312,– €~~
244,– €

Werkbank mit Schubladenschrank

Maße (L×T×H)	1.500 × 750 × 840 mm
mit Multiplexplatte* 40 mm stark, 1 Fuß	
1 Schubladenschrank: B 564 mm × T 725 × H 800 mm (27x36E) mit 4 Schubladen (Vollauszug)	
Traglast 75 kg / Schublade	
Höhen: 2x100mm, 1x200mm, 1x300mm	
Lackierung	lichtblau RAL 5012

Schließung Key Lock
Artikel-Nr. 59.039.010
~~UVP 896,90 €~~
669,– €

Schließung Code Lock
Artikel-Nr. 78.202.010
~~UVP 896,90 €~~
669,– €

Flügeltürenschrank mit Vollblech-Türen

Maße B×T×H: 1.000 × 580 × 1950 mm	
Türen mit Drehbolzenlagerung 4 Verstellböden	
Lackierung lichtblau RAL 5012	

Schließung Key Lock
Artikel-Nr. 62.149.010
~~UVP 522,70 €~~
392,– €

Schließung Code Lock
Artikel-Nr. 62.200.010
~~UVP 602,50 €~~
449,– €

*Die Multiplexplatten der Werkbänke sind inkl. Vormontage und Befestigungsmaterial. Schubladenschränke können sowohl rechts als auch links montiert werden.

Alle Artikel mit zahlreichem Zubehör lieferbar!

Alle Preise ohne Mehrwertsteuer – lieferbar ab Lager!

Paket-Preis: 699,– €

Werkzeugwagen & Zubehör

Abbildung ähnlich

Art.-Nr.	Bez.	Maße (H×B×T)	Ausstattung
031466	S-5	940 × 700 × 410 mm	1 × Schubl. 65 mm 30 kg; 4 × Schubl. 140 mm 30 kg

- Hohe Belastbarkeit der Stahlkonstruktion
- Ansprechendes Design
- Das Ganze zu einem unschlagbaren Preis
- Eingebaute Schubladen-Sicherung
- 100 % ausziehbare Schubladen
- Individuelle Anpassung durch Zubehör

Inklusive
Lochblech WS
Quadratlochung 38 × 38 mm

FORMAT

Werkzeugmodule

Ausführung: 2-farbige Schaumstoffeinlage, somit werden fehlende Werkzeuge sofort erkannt.
1/3 Modul = 188,0 × 395 mm / 2/3 Modul = 376,5 × 395 mm

Art.-Nr.	Satzinhalt	Modul
6175 0010	**10 Ringmaulschlüssel** 10; 11; 13; 14; 17; 19; 22; 24; 27; 30 mm	1/3
6175 0020	**4 Schraubendreher mit Schlagkappe Schlitz** 3,5 × 80; 4,5 × 90; 5,5 × 100; 7 × 125 mm **2 Schraubendreher mit Schlagkappe Kreuzschlitz** PH 1; 2	1/3
6175 0035	**1 Taschenmessschieber**, 150 mm **1 Bügelmessschraube**, 0–25 mm **1 Präzisions-Haarwinkel**, 100 × 70 mm **1 Haarlineal**, 100 mm **1 Stahlmaßstab, biegsam**, 150 mm **1 Präzisions-Federzirkel**, 150 mm **1 Bandmaß**, 3 m	1/3

Art.-Nr.	Satzinhalt	Modul
6175 0055	**1 Wasserpumpenzange**, 240 mm **1 Seitenschneider**, 160 mm **1 Kraft-Seitenschneider**, 160 mm **1 Mehrzweckzange, gerade**, 160 mm **1 Mehrzweckzange, gewinkelt**, 160 mm **1 Kombizange**, 180 mm	2/3
6175 0065	**1 Hebel-Umschaltknarre 1/4"** **11 Sechskant-Steckschlüssel-Einsätze 1/4"** 4; 5; 5,5; 6; 7; 8; 9; 10; 11; 12; 13 mm **4 Schraubendreher-Einsätze 1/4" Innensechskant** 3; 4; 5; 6 mm **2 Schraubendreher-Einsätze 1/4" Schlitz** 4; 5,5 mm **2 Schraubendreher-Einsätze 1/4" Kreuzschlitz** PH 1; 2 **6 Schraubendreher-Einsätze 1/4" Innen-TORX®** T 10; 15; 20; 25; 27; 30 **1 Quergriff mit Gleitstück 1/4"** **1 Verlängerung 1/4"** **1 Kardangelenk 1/4"** **1 Steckgriff 1/4"** **1 Hebelumschaltknarre 1/2"** **15 Sechskant-Steckschlüssel-Einsätze 1/2"** 10; 11; 12; 13; 14; 15; 16; 17; 18; 19; 22; 24; 27; 30; 32 mm **1 Quergriff mit Gleitstück 1/2"** **1 Verlängerung 1/2"** **1 Kardangelenk 1/2"**	2/3
6175 0075	**2 Schlosserhammer mit Stielschutz** 300; 500 g **1 Schonhammer, rückschlagfrei Kopf-ø** 40 mm **6 Splintentreiber** 2; 3; 4; 5; 6; 8 mm **1 Körner**, 12 × 120 mm **1 Flachmeißel**, 100 mm	2/3

6175 0010

6175 0020

6175 0035

6175 0055

6175 0065

6175 0075

Alle Preise sind Netto-Preise zzgl. Mehrwertsteuer. Irrtümer und Druckfehler vorbehalten.

Regalprüfung nach DIN EN 15635 und DGUV Regel 108-007

Wir überprüfen herstellerunabhängig Ihre Regalanlagen und führen eine Regalprüfung nach DIN EN 15635 und DGUV Regel 108-007 durch.

Unser Angebot für Sie

Eine Regalprüfungspflicht nach DIN EN 15635 schreibt vor, dass Regalsysteme jährlich durch den Arbeitgeber zu beantragen.

Unsere ausgebildeten Regalprüfer begutachten Ihre Regalanlagen und protokollieren festgestellte Mängel nach der Regalprüfung gemäß den Schadensklassen in einem Prüfungsprotokoll. Durch unsere Empfehlungen können rechtzeitig Schäden erkannt und folgenschwere Unfälle vermieden, sowie Reparaturkosten erfahrungsgemäß gering gehalten werden. Wir prüfen bei laufendem Betrieb.

Auf Wunsch erstellen wir Ihnen ein unverbindliches Angebot. Gerne können wir Ihnen entsprechende Prüf- und Wartungsverträge anbieten.

Prüfpflichtige Regalsysteme

- Fachbodenregale
- Palettenregale
- Kragarmregale
- Einfahrregale
- Durchfahr- & Durchlaufregale
- Mehrgeschosseinrichtungen & Lagerbühnen

Leistungsumfang

- Visuelle Prüfung Ihrer Lagereinrichtung durch unsere Regalprüfer
- Kontrolle auf Einhaltung der Vorschriften der Berufsgenossenschaften nach BGR 234
- Prüfung auf zugelassene und tatsächliche Belastung der Regale und Abgleich der Belastungsschilder mit Aufbau
- Aktualisierung der Belastungsetiketten
- Sichtkontrolle der Regalbauteile
- Kennzeichnung beschädigter Bauteile sowie Feststellung der Schäden
- Bewertung beschädigter Bauteile sowie die Erstellung einer Stückliste für beschädigte und fehlende Regalelemente
- Aufnahme der Regalschäden und Bilddokumentation
- Prüfungsprotokoll
- Prophylaxeempfehlung zur Schadensvorbeugung

Sie interessieren sich für eine Regalprüfung?
Wenden Sie sich an unsere Fachberater:

Tel.: +49 (0) 6241 - 9102-0
Fax: +49 (0) 6241 - 9102-99
info@werkzeug-neu.de

Seit über 75 Jahren innovativer Fachhandelspartner für Industrie- und Handwerkslösungen!
KLW LUTZ richtet Betriebe ein

Schubladenschrank SGB1000-06EP-001

Art.-Nr. 4051152160544

439,– €

1.000 × 725 × 750 mm H × B × T, mit Zentralverschluss und 6 Schubladen: 75EA/100EA/125EA/150EA/200EA/250EA

Einteilungsmaterial für dto. SGB1000-06-001EMS 55-teilig (nach Erfahrungswerten zusammengestellt): **113,– €**

Schubladenschrank SJB1000-07EP-001

Art.-Nr. 4051152161497

798,– €

1.000 × 1.031 × 750 mm H × B × T, mit Zentralverschluss und 7 Schubladen 75EA/75EA/100EA/100EA/100EA/200EA/250EA

Einteilungsmaterial für dto. SJB1000-07-001EMS 95-teilig (nach Erfahrungswerten zusammengestellt): **194,– €**

Universalschrank für Akku-Ladestationen 7FN-NH2000FD-AKK4XRB

Art.-Nr. 4051152283212

1.156,– €

2.000 × 1.000 × 490 mm H × B × T mit abschließbaren Flügeltüren (oben und unten mit Lüftungslochung), inkl. Acrylglas-Sichtfenster, mit folgender Ausstattung: 4 verzinkte, höhenverstellbare Fachböden; 1 Schublade 125 mm Fh-EA unten montiert; 3 Steckdosenleisten mit je 6 Schutzkontaktsteckdosen und Schalter.

Schwerlastschrank 7FW-PP2000TD-0001XPB

Art.-Nr. 4051152033091

896,– €

2.000 × 1.108 × 656 mm H × B × T mit abschließbaren Flügeltüren und 4 verzinkten Fachböden, alle 25 mm höhenverstellbar in verzinkter Ausführung, **Tragkraft 200 kg b. gl. v. Last.**

Schubladenschrank SGB1000-07EP-001

Art.-Nr. 4051152074452

479,– €

1.000 × 725 × 750 mm H × B × T, mit Zentralverschluss und 7 Schubladen 75EA/75EA/100EA/100EA/100EA/200EA/250EA

Einteilungsmaterial für dto. SGB1000-07-001EMS 87-teilig (nach Erfahrungswerten zusammengestellt): **178,– €**

Tischwagen 8604-6013L-2C12

Art.-Nr. 474821

257,– €

mit 2 Ladeflächen aus vergütetem Sperrholz.
Ladefläche: 1.000 × 700 mm
Ladehöhe: 270/840 mm
Tragkraft: 500 kg
Rad-Ø: 200 mm
Lenk- und Bockrollen Vollgummi, schwarz.

Alle Preise sind Netto-Preise zzgl. Mehrwertsteuer. Irrtümer und Druckfehler vorbehalten.

Werkbank mit Buchen-Multiplexplatte

ab **168,– €**

1.500 bzw. 2.000 × 700 × 40 mm. Gesamthöhe: 840 mm, Gesamttiefe: 700 mm.

Länge	Bezeichnung	Artikel-Nr.	Preis
1.500	WS500N-1500M40-X1581	4051152076609	168,– €
2.000	WS500N-2000M40-X1581	4051152161039	195,– €

Werkbank WS118N-1500M40-E1631

Art.-Nr. 474826

466,– €

1.500 × 700 × 840 mm L × T × H, mit Buchen-Multiplexplatte 1.500 × 700 × 40 mm und folgender Ausstattung - links: 150EA/175EA/175EA; rechts: Stahlblechablage 300 mm tief.

Werkbank mit Buchen-Multiplexplatte

ab **524,– €**

1.500 bzw. 2000 × 700 × 40 mm - links: 175EA / 175EA / 175EA / 175EA. Gesamthöhe: 840 mm, Gesamttiefe: 700 mm.

Länge	Bezeichnung	Artikel-Nr.	Preis
1.500	WS515N-1500M40-E0804	4051152076784	524,– €
2.000	WS515N-2000M40-E0804	4051152145503	551,– €

Werkbank mit Buchen-Multiplexplatte

ab **539,– €**

1.500 bzw. 2.000 × 700 × 40 mm - links: 50EA / 100EA / 125EA / 175EA / 250EA. Gesamthöhe: 840 mm, Gesamttiefe: 700 mm.

Länge	Bezeichnung	Artikel-Nr.	Preis
1.500	WS515N-1500M40-E0805	4051152161169	539,– €
2.000	WS515N-2000M40-E0805	4051152105460	561,– €

Werkbank WS202N-2000M40-E2001

Art.-Nr. 4051152161220

551,– €

2.000 × 700 × 840 mm L × T × H, mit Buchen-Multiplexplatte
2.000 × 700 × 40 mm und folgender Ausstattung - links: 150EA/Türe 350 mm; Mitte: Stahlblechablage 300 mm tief, rechts: 150EA/Türe 350 mm;

Werkbank WS239N-2000M40-E2050

Art.-Nr. 4051152108294

964,– €

2.000 × 700 × 840 mm L × T × H, mit Buchen-Multiplexplatte
2.000 × 700 × 40 mm und folgender Ausstattung - links: 125EA/125EA/125EA/125EA; Mitte: 2-flügeliger Türenschrank ohne Mitteltrennwand; rechts: 125EA/125EA/125EA/125EA.

Werkbank WS824N-1000M20-E1903

Art.-Nr. 4051152077439

517,– €

1.000 × 620 × 830 mm L × T × H, mit Buchen-Multiplexplatte 1000 × 620 × 20 mm und folgender Ausstattung: links: 50EA/50EA/75EA/100EA/100EA/175EA; rechts: Türe 550 mm (ohne Fachböden), mit Schiebebügel; sowie 2 Lenkrollen mit Feststeller und 2 Bockrollen (Ø 125 mm).

Schwerlast-Werkbank WPL51N-1500M45-E7022

Art.-Nr. 4051152367882

869,– €

1.500 × 800 × 845 mm L × T × H, mit Buchen-Multiplexplatte 1.500 × 800 × 45 mm und folgender Ausstattung: 150EA/150A/175EA mit extra großem Schrankgehäuse 1201 × 750 mm B × T

SCHULTE Lagertechnik

Steckregalsystem Grundregal, verzinkt, 1.000 mm breit

lieber.logisch.lagern

- Fachböden im Raster von 25 mm in der Höhe verstellbar
- schneller Aufbau durch einfaches Stecken
- 150 kg Fachlast
- Aussteifung durch Kreuzstreben

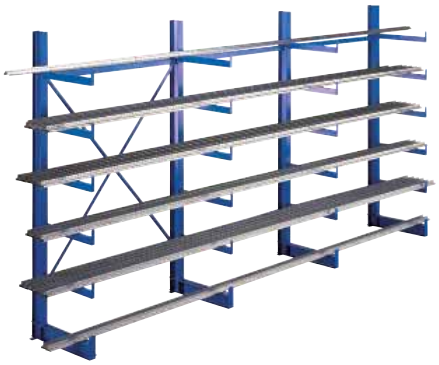
Fachbreite 1.000 mm · Fachlast 150 kg

				Tiefe mm	300		400		500		600		800	
	Höhe mm	Feldlast Tonnen	Fachböden		Grundregal	Anbauregal	Grundregal	Anbauregal	Grundregal	Anbauregal	Grundregal	Anbauregal	Grundregal	Anbauregal
Rahmen / Fachböden verzinkt	2.000	1,3 t	5		12730	12735	12740	12745	12750	12755	12760	12765	12580	12585
					~~109,10 €~~ 83,00 €	~~78,70 €~~ 60,00 €	~~119,53 €~~ 91,00 €	~~88,29 €~~ 67,00 €	~~128,98 €~~ 98,00 €	~~96,94 €~~ 74,00 €	~~138,79 €~~ 105,00 €	~~105,97 €~~ 81,00 €	~~159,56 €~~ 121,00 €	~~124,78 €~~ 95,00 €
	2.500	1,8 t	6		12731	12736	12741	12746	12751	12756	12761	12766	12581	12586
					~~135,00 €~~ 103,00 €	~~96,48 €~~ 73,00 €	~~148,02 €~~ 112,00 €	~~108,24 €~~ 82,00 €	~~159,84 €~~ 121,00 €	~~118,86 €~~ 90,00 €	~~172,08 €~~ 131,00 €	~~129,93 €~~ 99,00 €	~~198,18 €~~ 150,00 €	~~153,09 €~~ 116,00 €
	3.000	1,6 t	7		12732	12737	12742	12747	12752	12757	12762	12767	12582	12587
					~~166,46 €~~ 126,00 €	~~117,04 €~~ 89,00 €	~~181,23 €~~ 138,00 €	~~130,55 €~~ 99,00 €	~~194,62 €~~ 148,00 €	~~142,74 €~~ 108,00 €	~~208,51 €~~ 158,00 €	~~155,46 €~~ 118,00 €	~~237,98 €~~ 181,00 €	~~181,99 €~~ 138,00 €
	Zusatz-Fachboden mit 4 Fachbodenträgern				17230-B	17230-B	17240-B	17240-B	17250-B	17250-B	17260-B	17260-B	17280-B	17280-B
					~~9,66 €~~ 7,50 €	~~9,66 €~~ 7,50 €	~~11,41 €~~ 8,50 €	~~11,41 €~~ 8,50 €	~~12,98 €~~ 10,00 €	~~12,98 €~~ 10,00 €	~~14,63 €~~ 11,00 €	~~14,63 €~~ 11,00 €	~~18,00 €~~ 13,50 €	~~18,00 €~~ 13,50 €

Belastung pro Kragarm maximal 200 kg

Breite mm	Anzahl Felder	Anzahl Ständer	Tragkraft je Arm kg	Tragkraft gesamt einschl. Fußebene kg	Art.-Nr.	Preis
1.250	1	2	200	2.400	14480	~~414,06 €~~ 314,00 €
2.500	2	3	200	3.600	14485	~~631,37 €~~ 479,00 €
3.750	3	4	200	4.800	14486	~~848,67 €~~ 645,00 €
5.000	4	5	200	6.000	14487	~~1065,97 €~~ 810,00 €
6.250	5	6	200	7.200	14488	~~1283,27 €~~ 975,00 €
zusätzliches Anbaufeld						
1.250	1	1	200	1.200	14481	~~217,30 €~~ 165,00 €
zusätzliche Kreuzstrebe						
					19473-K	~~30,89 €~~ 23,50 €

Kragarmregal-Set K1000 (einseitig nutzbar)



- angeschweißte Kragarme mit Abrollsicherung
- stabile Bodenverankerung durch mitgelieferte Schwerlastanker
- RAL 5010 enzianblau

Palettenregal mit 3 Lagerebenen

3 Lagerebenen · Palettengewicht bis 730 kg

Höhe mm	Breite mm	Tiefe mm	Fachhöhe mm	Palettenhöhe max. mm	Anzahl Lagerebenen	Anzahl Palettenplätze	Fachlast max. kg	Feldlast max. kg	Grundmodul (3 Felder je 2.700 mm breit)	
3.000	8.444	1.100	1.200	1.000	3	27	1.950	10.000	26800-N	~~1038,78 €~~ 789,00 €
4.000	8.444	1.100	1.700	1.500	3	27	1.950	9.000	26801-N	~~1154,78 €~~ 877,00 €
5.000	8.444	1.100	2.200	2.000	3	27	1.950	6.800	26802-N	~~1334,14 €~~ 955,00 €
									Anbaumodul (1 Feld 2.700 mm breit)	
3.000	2.786	1.100	1.200	1.000	3	9	1.950	10.000	26803-N	~~307,92 €~~ 234,00 €
4.000	2.786	1.100	1.700	1.500	3	9	1.950	9.000	26804-N	~~336,92 €~~ 256,00 €
5.000	2.786	1.100	2.200	2.000	3	9	1.950	6.800	26805-N	~~381,86 €~~ 275,00 €

Alle Preise sind Netto-Preise zzgl. Mehrwertsteuer. Irrtümer und Druckfehler vorbehalten.

Tischbohrmaschine TB-Serie

	TB 10 Eco Plus
Spindel	B 16
Drehzahlanzeige	Digital
Bohrtiefenanzeige	Skala
Bohrtiefenanschlag	schnell verstellbarer Anschlagring
Vorschub	von Hand
Stahl Ø	12 mm
Aluminium Ø	20 mm
Weichholz Ø	40 mm
Bohrtiefe	50 mm
Ausladung	180 mm
Säulendurchmesser	50 mm
Nutzbare Arbeitsfläche (B×L)	300 × 200 mm
T-Nutengröße	Anzahl 2, Abstand 100 mm Abmessung Breite 12/20 mm
Maschinen-Abmessung [mit VP] (B×T×H)	400 × 248 × 460 mm [430 × 680 × 810 mm]
Bohrkopf-Höhenverstellung	von Hand
Gewicht	30 kg
Spindel/Fuß	105-245 mm
Motor	Wechselstrom 230 V 0,45 kW
Spindeldrehzahlen stufenlos	250-3.000 1/min
Preis	**1.290,– €**

	TB 13 Plus mit MK II	TB 15 Plus
Spindel	MK II	MK II
Bohrtiefe	60 mm	60 mm
Gewindeschneidleistung	max. M8	M10
Drehzahlanzeige	Digital	Digital
Bohrtiefenanzeige	Digital	Digital
Bohrtiefenanschlag	Anschlagring (Formschluss)	Anschlagring (Formschluss)
Vorschub	von Hand	von Hand
Tischhöhenverstellung	mit Zahnstange	mit Zahnstange
Motor Drehstrom – frequenzgeregelt, Netzanschluss 230 V	0,54 kW	0,75 kW
Dauer-/Normalbohrleistung	13/15 mm	15/18 mm
Ausladung	220 mm	220 mm
Säulendurchmesser	70 mm	70 mm
Nutzbare Tischfläche (B×L)	300 × 250 mm	300 × 250 mm
Spindelnase-Tisch	85-370 mm	85-370 mm
Spindelnase-Tisch (unten)	420 mm	420 mm
T-Nutengröße (Arm)	Anzahl 2, Abstand 125 mm Abmessung Breite 14/26 mm	Anzahl 2, Abstand 125 mm Abmessung Breite 14/26 mm
T-Nutengröße (Fuß)	Kreuznuten, Anzahl 2 Abmessung Breite 14/26 mm	Kreuznuten, Anzahl 2 Abmessung Breite 14/26 mm
Spindeldrehzahl stufenlos elektronisch	40-4.000 1/min	40-4.000 1/min
Maschinen-Abmessung [mit VP] (B×T×H)	400 × 520 × 850 mm [452 × 700 × 1.130] mm	400 × 520 × 850 mm [452 × 700 × 1.130] mm
Gewicht	62 kg	65 kg
Preis	**2.450,– €**	**2.650,– €**

Abb.: TB 13 Plus / TB 15 Plus

Abb.: TB 10 Eco Plus

Tischbohrmaschine SB-Serie

	SB 18 Plus	SB 23 Plus	SB M3 ST
Dauer-/Normalbohrleistung	18/20 mm	23/25 mm	25/30 mm
Gewindeschneidleistung (steigungsabhängig)	M12	M16	max. M 20
Spindel	MK II	MK II	MK III
Bohrtiefe	100 mm	100 mm	125 mm
Ausladung	240 mm	260 mm	280 mm
Säulendurchmesser	82 mm	110 mm	110 mm
Nutzbare Tischfläche (B × L)	340 × 280 mm	420 × 340 mm	420 × 340 mm
T-Nutengröße	Anzahl 2, Abstand 125 mm Abmessung Breite 13/26 mm	Anzahl 2, Abstand 125 mm Abmessung Breite 13/26 mm	Anzahl 2, Abstand 125 mm Abmessung Breite 13/26 mm
Drehzahlanzeige	Digital	Digital	Skala
Bohrtiefenanzeige	Digital	Digital	Skala
Bohrtiefenanschlag	schnell verstellbarer Anschlagring	schnell verstellbarer Anschlagring	mit Feineinstellung
Vorschub	von Hand	von Hand	von Hand
Tischhöhenverstellung	mit Zahnstange	mit Zahnstange	mit Zahnstange
Motor-Drehstrom	230 V mit Frequenzumrichter 0,75 kW	3 × 400 V mit Frequenzumrichter 1,5 kW	400 V polumschaltbar 0,90/1,45 kW
Spindeldrehzahlen stufenlos	30-3.000 1/min	40-2.000 1/min	mit Vorgelege, stufenlos 125-4.000 1/min in 2 Stufen Stufe I 125-2.000 1/min Stufe II 250-4000 1/min
Spindel/Tisch	160-880 mm	230-850 mm	240-790 mm
Maschinen-Abmessung [mit VP] (B×T×H)	355 × 705 × 1.825 mm [572 × 936 × 2.142 mm]	550 × 750 × 1.800 mm [637 × 1.069 × 2.120 mm]	520 × 820 × 1.900 mm [637 × 1096 × 2.120 mm]
Gewicht	151 kg	275 kg	300 kg
Preis	**3.780,– €**	**4.990,– €**	**4.850,– €**

Abb.: SB 18 Plus / SB 23 Plus

Abb.: SB M 3 ST

Bandschleifmaschine BSM 150 A

2.390,– €

Motorleistung	3,75 kW / 400 V
Bandgeschwindigkeit	30 m/s
Bandabmessung	2.000 × 150 mm
Absaugleistung	ca. 630 m³/h
Absaugmotor	0,375 kW
Gewicht	100 kg
Preis inklusive Absaugung	

Abb.: BSM 150 A

Doppelschleifmaschine TS 200 SD P

570,– €

Abmessung der Schleifscheibe	200 × 32 × 32 mm
Abmessung Maschine [mit VP]	250 × 470 × 230 mm [300 × 480 × 275 mm]
Drehzahl	2.550 1/min
Gewicht	20 kg
Absaugstutzen Ø	42 mm
Motor Drehstrom	400 V kW 1,0

Abb.: TS 200 SD P mit optionaler Sonderausstattung

OPTIMUM® MASCHINEN - GERMANY

Bohr-Fräsmaschine OPTImill BF20LD Vario mit DRO5

Art.-Nr. 3338125

2.270,– €

Elektrischer Anschluss		
Elektrischer Anschluss	230 V / 1 Ph ~50 Hz	
Motorleistung	850 W	
Bohr-Fräsleistung		
Bohrleistung Stahl (S235JR)	Ø 16 mm	
Dauerbohrleistung Stahl (S235JR)	Ø 12 mm	
Messerkopfgröße max.	Ø 63 mm	
Schaftfräsergröße max.	Ø 20 mm	
Spindelaufnahme		
Pinolenhub	50 mm	
Spindelaufnahme	MK 2 / M 10	
Ausladung	185 mm	
Bohr-Fräskopf		
Schwenkbereich	± 90°	
Spindeldrehzahlen	90 - 1.480 min^{-1} / 150 - 3.000 min^{-1}	
Getriebestufen	2 Stufen, Drehzahl elektronisch regelbar	
Kreuztisch		
Tischlänge	500 mm	700 mm
Tischbreite	180 mm	
T-Nutengröße / Abstand	12 mm / 63 mm	
Traglast Kreuztisch max.	55 kg	
Verfahrwege		
X-Achse	280 mm	480 mm
Y-Achse	175 mm	
Z-Achse	280 mm	
Abmessungen		
Länge	745 mm	950 mm
Breite × Höhe max.	565 × 935 mm	
Gesamtgewicht	103 kg	115 kg

Lieferumfang
- Kegeldorn MK 2, B16 M10
- Anzugsstange M 10
- Bedienwerkzeug

Fräsmaschine OPTImill MH35G

Art.-Nr. 3338165

3.690,– €

Abmessungen	
Länge × Breite/Tiefe × Höhe	850 × 1.030 × 1.340 mm
Gesamtgewicht	316 kg
Antriebsleistung	
Hauptmotor	1,1 / 1,5 kW
Bohr-Fräsleistung	
Messerkopfgröße max.	80 mm
Schaftfräsergröße max.	28 mm
Bohrleistung Stahl (S235JR)	32 mm
Dauerbohrleistung Stahl (S235JR)	28 mm
Elektrischer Anschluss	
Elektrischer Anschluss	400 V / 3 Ph ~50 Hz
Frästisch horizontal	
Länge / Breite	750 / 210 mm
Abstand Vertikalspindel - Frästisch min.	440 mm
Abstand Vertikalspindel - Frästisch max.	440 mm
T-Nuten Größe / Anzahl / Abstand	12 mm / 3 / 63 mm
Traglast max.	170 kg
Verfahrweg	
X-Achse / Y-Achse / Z-Achse	450 / 200 / 460 mm
Vertikalspindel	
Ausladung	215 mm
Spindelaufnahme	BT 30
Drehzahlbereich	330 – 3.000 min^{-1}
Anzahl der Drehzahlbereiche	2 × 6
Drehbereich Fräskopf Z - X Ebene	60 °
Pinolendurchmesser	68 mm
Pinolenhub	90 mm

Metallbandsäge OPTIsaw S275NV SET

Art.-Nr. 3300265

2.150,– €

Lieferumfang
- Bi-Metall-Sägeband
- Materialanschlag
- Maschinenunterbau

Maschinendaten	
Elektrischer Anschluss	230 V / 1 Ph ~50 Hz
Motorleistung	1,5 kW
Allgemein	
Heben des Sägebügels	manuell
Vorschub	stufenlos einstellbar
Sägebandgeschwindigkeit Vario	20 - 90 m/min
Sägebandabmessung	2.480 × 27 × 0,9 mm
Schnittwinkel	0° bis 60°
Nettogewicht	185 / 200 kg

Metallbandsäge OPTI S 300DG Vario

Art.-Nr. 3290295

4.190,– €

Lieferumfang
- Bi-Metall-Sägeband
- Materialanschlag

Maschinendaten	
Elektrischer Anschluss	400 V / 3 Ph ~50 Hz
Motorleistung	1,5 kW
Motor-Kühlmittelpumpe	100 W
Allgemein	
Vorschub	stufenlos einstellbar
Sägebandgeschwindigkeit Vario	35 / 70 m/min.
Sägebandabmessung	2.750 × 27 × 0,9 mm
Schnittwinkel	-60° bis +45°
Abmessungen	
Länge	1.680 mm
Breite *ohne / mit Materialanschlag*	700 / 1.300 mm
Höhe *untere / obere Endlagestellung Sägebügel*	1.600 / 1.850 mm
Nettogewicht	335 kg

Alle Preise sind Netto-Preise zzgl. Mehrwertsteuer. Irrtümer und Druckfehler vorbehalten.

Bohrmaschine OPTIdrill DH18V Vario

Art.-Nr. 3020220

1.790,– €

Abmessungen und Gewichte	
Säulendurchmesser	60 mm
Länge × Breite/Tiefe × Höhe	540 × 375 × 850 mm
Gewicht	64 kg
Bohrleistung	
Bohrleistung Stahl (S235JR)	18 mm
Dauerbohrleistung Stahl (S235JR)	16 mm
Gewindeschneiden Stahl (S235JR)	M10
Bohrtisch	
Arbeitsfläche Länge / Breite	230 mm / 245 mm
T-Nuten Größe	10 mm
Drehung	360 °
Abstand Spindel - Bohrtisch max.	370 mm
Drehzahlbereich	
Drehzahlbereich	100 - 6.000 min^{-1}
Anzahl der Drehzahlbereiche	5
Steuerung der Drehzahlregelung	elektronisch
Elektrischer Anschluss	
Gesamt Anschlusswert	1,5 kW
Elektrischer Anschluss	230 V / 1 Ph ~50 Hz
Maschinenfuß	
Abstand Spindel-Maschinenfuß max.	495
Arbeitsfläche Länge / Breite	220 mm / 240 mm
T-Nuten Größe / Anzahl / Abstand	12 mm / 12 / 80 mm
Spindel	
Pinolenhub	65 mm
Spindelaufnahme	MK2
Ausladung	132,5 mm

Tischbohrmaschine B 24 H

Art.-Nr. 3020243

1.289,– €

Maschinendaten	
Elektrischer Anschluss	400 V / 3 Ph
Motorleistung	850 W
Bohrleistung	
Bohrleistung Stahl (S235JR)	Ø 24 mm
Dauerbohrleistung Stahl (S235JR)	Ø 20 mm
Spindelaufnahme	
Pinolenhub	85 mm
Spindelaufnahme	MK 2
Ausladung	165 mm
Drehzahlen	
Spindeldrehzahlen	350 - 4.000 min^{-1}
Stufenanzahl	7 Stufen
Bohrtisch	
Arbeitsfläche Tisch Länge × Breite	280 × 300 mm
T-Nutengröße	14 mm
Bohrtisch drehbar	360°
Abstand Spindel - Bohrtisch	max. 515 mm
Abstand Spindel - Maschinenfuß	max. 681 mm
Arbeitsfläche Maschinenfuß L × B	280 × 260 mm
Abmessungen	
Säulendurchmesser	Ø 80 mm
Länge × Breite × Höhe	665 × 434 × 998 mm
Gesamtgewicht	92 kg

Lieferumfang
- Schnellspannbohrfutter(1-16 mm)
- Morsekonus MK 2
- T-Nutensteine

Zubehör
- Direkt-Schnellspannbohrf. MK 2 1-16 mm (Art.-Nr. 3050571)
- Direkt-Schnellspannbohrf. MK 2 1-13 mm (Art.-Nr. 3050572)
- Morsekonus MK 2 - B16 (Art.-Nr. 3050659)
- Spiralbohrer-Satz titanbeschichtet (Art.-Nr. 3051010)
- Spiralbohrer HSS / MK 2 (Art.-Nr. 3051002)
- Spannwerkzeugsortiment SPW 10 (Art.-Nr. 3352016)
- Universal-Kühlmitteleinrichtung 230V (Art.-Nr. 3352002)
- Universal-Kühlmitteleinrichtung 400V (Art.-Nr. 3352001)

Bohrmaschine OPTIdrill DH40BV

Art.-Nr. 3020450

3.330,– €

Lieferumfang
- OPTIMUM Qualitäts-Schnellspannbohrfutter (1-16 mm)
- Morsekonus MK4
- T-Nutensteine

Maschinendaten	
Elektrischer Anschluss	400 V / 3 Ph ~50 Hz
Motorleistung	1,5 / 2,2 kW
Bohrleistung	
Bohrleistung Stahl (S235JR)	Ø 40 mm
Dauerbohrleistung Stahl (S235JR)	Ø 32 mm
Spindelaufnahme	
Pinolenhub	160 mm
Spindelaufnahme	MK 4
Ausladung	285 mm
Drehzahlen	
Spindeldrehzahlen 2 Stufenmotor, manuell	150 - 2.000 min^{-1}
Bohrtisch	
Arbeitsfläche Bohrtisch L × B	420 × 400 mm
T-Nutengröße	14 mm
Bohrtisch drehbar	360°
Abstand Spindel - Bohrtisch	max. 790 mm
Abstand Spindel - Maschinenfuß	max. 1.025 mm
Arbeitsfläche Maschinenfuß L × B	390 × 420 mm
Abmessungen	
Säulendurchmesser	Ø 115 mm
Länge × Breite × Höhe	975 × 600 × 2.120 mm
Gesamtgewicht	275 kg
Transportverpackungspauschale	TVP 1: **19,– €**

Drehmaschine OPTIturn TZ4

Art.-Nr. 3432240

15.900,– €

Abmessungen und Gewichte	
Länge × Breite/Tiefe × Höhe	1.960 × 1.060 × 1.690 mm
Gewicht	1.250 kg
Antriebsleistung	
Hauptmotor	3 / 4,5 kW
Arbeitsbereiche	
Spitzenhöhe / Spitzenweite	200 mm / 800 mm
Umlauf-Ø über Maschinenbett	400 mm
Umlauf-Ø über Planschlitten	245 mm
Bettbreite	260 mm
Drehzahlbereich	
Drehzahlbereich	45 - 1.800 min^{-1}
Anzahl der Drehzahlbereiche	16
Elektrischer Anschluss	
Elektrischer Anschluss	400 V / 3 Ph ~50 Hz
Kühlschmiermittelsystem	
Leistung Kühlmittelpumpe	0,125 kW
Reitstock	
Aufnahme	MK 3
Pinolenhub / -Ø	110 mm / 50 mm
Spindel	
Spindelaufnahme	DIN 6350 A2-5
Spindelbohrung / Stangendurchlass Durchmesser	52 mm
Spindelkonus	MK 6
Futterdurchlass Durchmesser	52 mm
Steigungen	
Steigung Metrisch (Anzahl)	0,2 - 14 mm/U (26)
Steigung Zoll (Anzahl)	1 - 80 Gg/Zoll (42)
Steigung Modulgewinde (Anzahl)	0,1 - 7 mm π (44)
Verfahrweg	
X-Achse / Z-Achse	112 mm / 212 mm
Vorschub	
Vorschubbereich längs (Anzahl)	0,0263 - 1,8416 (48)
Vorschubbereich plan (Anzahl)	0,0133 - 0,9321 (48)

KASTO®

KASTO*hbs 2*
Halbautomatische Bügelsäge

3.800 €

AB LAGER

Zwei Schnittgeschwindigkeiten
Sägevorschub stufenlos regulierbar
Pendelspannstock
Kühlmittelanlage
Automatische Endabschaltung

	● / ▬ / ■
90°	250 / 280 × 200 / 230 × 230
+45 °	180 / 170 × 200 / 155 × 235 / 170 × 170

L × B × H (Oberteil abgesenkt)	1.190 × 480 × 810 mm
Höhe, Oberteil in Höchststellung	1.220 mm
Materialauflagehöhe	500 mm
Gesamtgewicht	180 kg
Sägeblattabmessung	450 × 40 × 2 mm
Schnittgeschwindigkeit	16 / 32 m/min

KASTO*radial M 6*
Halbautomatische Kreissäge

1.950 €

Zwei Schnittgeschwindigkeiten
Spannstock mit Gegenspanneinrichtung
Stufenlose Gehrungseinstellung (-45° bis +45°)
Kühlmitteleinrichtung
Materialauflagerolle

AB LAGER

	● / ○ / ▭ / □
90°	65 / 90 / 120 × 70 / 85 × 85
- 45 °	60 / 70 / 70 × 50 / 65 × 65
+ 45°	60 / 80 / 75 × 70 / 70 × 70

Maße (L × B × H)	940 × 1.230 × 820 (1.800) mm (mit UG)
Materialauflagehöhe	950 mm
Gesamtgewicht (mit UG)	207 (257) kg
Gesamtanschlusswert	4,0 kW
Sägemotor, Leistung	1,5 / 2,2 kW
Schnittgeschwindigkeit	26 / 53 oder 53 / 106 m/min
Sägeblattabmessung	315 × 2,5 × 32 mm

KASTO*functional U*
Halbautomatische Bandsäge

10.500 €

Frequenzgeregelter, stufenlos einstellbarer Sägeantrieb
Sägevorschub stufenlos regulierbar
Horizontalspannstock mit Schnellklemmhebel
Stufenlose Gehrungseinrichtung (-45° bis +60°)
Stufenlose Sägebandarmverstellung
Kühlmittelanlage
Schnitthöhenerkennung über Memory-Funktion

AB LAGER

	● / ▬ / ■
90°	260 / 300 × 260 / 260 × 260
+ 45 °	200 / 200 × 240 / 200 × 200
+ 60°	165 / 160 × 120 / 150 × 150
- 45°	200 / 200 × 240 / 200 × 200

Maße (L × B × H)	1.014 × 1.825 × 1.460 mm
Materialauflagehöhe	950 mm
Gesamtgewicht	510 kg
Gesamtanschlusswert	2,0 kW
Sägemotor, Leistung	1,5 kW
Schnittgeschwindigkeit	20 - 110 m/min
Sägeblattabmessung	2.910 × 27 × 0,9 mm

HYUNDAI WIA – Typ: F500
Vertikales Hochleistungs-Bearbeitungszentrum

79.999 €

AB LAGER

Abbildung: F550

Ausstattung:
- SIEMENS 828D Shopmill
- 20 Bar Innere Kühlmittelzufuhr
- 10.000 U/min Spindel
- 30-fach Werkzeugwechsler
- Späneförderer

Verfahrweg (X/Y/Z)	1.060 × 510 × 635 mm
Tischabmessung	1.060 × 500 mm
Antriebsleistung	18,5 kW

HYUNDAI WIA – Typ: L230 LMA
CNC-Drehzentrum

HYUNDAI WIA

83.999 €

AB LAGER

Abbildung: L230LMSA

Ausstattung:
- SIEMENS 828D Shopturn
- 14,5 Bar Kühlmittelzufuhr
- Teilauffangbehälter
- Späneförderer
- Reitstock

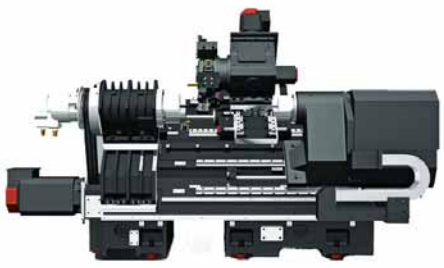


Abbildung: L230LMSA mit Gegenspindel

Verfahrweg (X/Z/ZB)	220 × 400 mm
Anzahl Werkzeuge Revolverkopf	12
Drehzahlbereich	0-5.000 U/min

Alle Preise sind Netto-Preise zzgl. Mehrwertsteuer. Irrtümer und Druckfehler vorbehalten.

Montagebandsägen PBS 90 ESC / 130 ESC

ab **425,– €**

	PBS 90	PBS 130 ESC
Sägeantrieb 230 V/50 Hz	950 W	1,2 kW
Sägebandgeschwindigkeit	30-80 min^{-1}	30-80 min^{-1}
Sägebandabmessung	1.335 × 13 × 0,65 mm	1440 × 13 × 0,65 mm
Gewicht	18 kg	19 kg
Art.-Nr.	20 309	20 317
Preis	425,– €	539,– €

	PBS 90 ESC			PBS 130 ESC		
	○	□	▭	○	□	▭
90°	105	100	100 × 105	130	130	130 × 125
45° li	70	70	70 × 70	95	95	95 × 95
60° li	-	-	-	60	60	60 × 50

Montagesäge Mini-Compact

930,– €

Motor	0,8 kW / 230 V
Drehzahl (stufenlos)	54 min^{-1}
Sägeblattdurchmesser	HSS 250 × 2 × 32 mm
Art.-Nr.	20 005
Gewicht	38 kg

	○	□	▭
90°	85	75	100 × 65
45° li	80	75	90 × 60

Metallkreissäge Compact 275

2.199,– €

Motor	1,1/1,3 kW – 400 V
Drehzahl	33 + 66 min^{-1}
Sägeblattdurchmesser	HSS 275 × 2 × 32 mm
Art.-Nr.	20 050
Gewicht	112 kg

	○	□	▭
90°	90	80	100 × 70
45° li	75	70	80 × 60

Gehrungsbandsäge GBS 218 AutoCut

ab **2.850,– €**

	○	□	▭
90°	220	210	230 × 185
45° li	150	150	150 × 210
60° li	90	90	90 × 100

	GBS 218 ECO AutoCut	GBS 218 ECO AutoCut
Motor	Motor 1,2 kW – 400 V	
Sägebandabmessung	2.455 × 27 × 0,90 mm	
Schnittgeschwindigkeit	35+70 m/min.	25-80 m/min.
Gewicht	ca. 240 kg	
Art.-Nr.	20 342	20 343
Preis	2.850,– €	3.250,– €

Hochleistungs-Gehrungsbandsäge GBS 250 Super AutoCut

Preis auf Anfrage

	●	■	▬
90°	255	240	300 × 180
45° li	210	190	210 × 160
60° li	135	110	140 × 90 (130 × 100)
45° re	180	160	180 × 100 / 200 × 70

	GBS 250 Super AutoCut	GBS 250 Super AutoCut
Motor	1,5/1,8 kW – 400 V	
Sägebandabmessung	2.765 × 27 × 0,9 mm	
Schnittgeschwindigkeit	37+74 m/min.	18-110 m/min.
Gewicht	349 kg	
Art.-Nr.	20 431	20 437

Hochleistungs-Vertikalkreissägen VKS 315 Manuell / 370 Manuell

Preis auf Anfrage

	VKS 315		VKS 370		
Motor	1,5/1,8 kW – 400 V		1,8/2,2/3,0 kW – 400V		
Drehzahlen min.$^{-1}$	17 + 33	33 + 66	15 + 30	30 + 60	15 – 70
Sägeblatt-durchmesser	HSS 315 × 2,5 × 40 mm		HSS 370 × 3,0 × 40 mm		
Gewicht	328 kg		392 kg		
Art.-Nr.	20 150	20 152	20 178	20 177	20 179

Auch als Halb- und Vollautomat lieferbar.

	VKS 315			VKS 370		
	●	■	▬	●	■	▬
90°	108	93	150 × 90	120	100	180 × 100
45° li	108	93	105 × 90	120	100	130 × 100
60° li	93	80	75 × 90	110	90	90 × 100
45° re	108	93	105 × 80	105	100	130 × 100

Aluminium-Kreissäge Velox 350 PN inkl. Sockel

Preis auf Anfrage

Motor	1,5/1,8 kW – 400 V
Drehzahlen (stufenlos)	1.800 + 3.600 min.$^{-1}$
Sägeblattdurchmesser	HM 350 × 32 mm
Art.-Nr.	20 205
Gewicht	213 kg

Auch als Halb- und Vollautomat oder Sonderausführung lieferbar.

	○	□	▭
90°	120	110	200 × 88
45° li	115	110	150 × 80 135 × 100
45° Schräg-stellung	65	60	180 × 50

Die neue Gerätegeneration der TESA-Höhenmessgeräte

BEDIENFELD: Hybrid mit Farb-Touchscreen und Tastatur • Vereinfachte Tastatur für eine schnelle Eingewöhnung ohne komplizierte Handhabung • Verstellbare Bedienpult-Halterung zum optimalen Lesen des Bildschirms zu jedem Zeitpunkt

AUTONOMIE: Aufladbarer und austauschbarer Akku • Unendliche Autonomie dank eines Ersatz-Akkus

MESSUNG: Patentierte QUICKCENTER-Technologie zum schnellen und einfachen Messen der Umkehrpunkte integriert • Fortschrittliche Funktionen für ein multifunktionales, für verschiedenste Benutzer geeignetes Gerät • Online Kontexthilfe, wodurch komplizierte Verwendung sowie schlechte Ergebnisse vermieden werden • Klare Ergebnisse, um mögliche Fehler aufgrund schlechter Auswertung der angezeigten Ergebnisse zu verringern

HÖHENMESSGERÄT: Robuste Bauweise aus Gusseisen, um Langlebigkeit und langfristige Zuverlässigkeit der Messergebnisse zu gewährleisten

SCS KALIBRIER-ZERTIFIZIERUNG: Ein SCS Zertifikat wird kostenlos mitgeliefert, damit jegliche Mehrkosten für eine erneute Kalibrierung direkt nach dem Kauf vermieden werden

TESA TECHNOLOGY

TESA TECHNOLOGY

Höhenmessgerät TESA-HITE 400

Art.-Nr. 00730043

~~UVP 4.172,– €~~

3.194,– €

Dieses manuelle 1D-Höhenmessgerät, das gemeinsam mit dem ausgeklügelten Bedienpult und der einfach bedienbaren Software überlicherweise in Werkstätten verwendet wird, konzentriert sich auf die wichtigsten Funktionen, die für schnelle Messungen und sofortigen Zugang zu den Ergebnissen erforderlich sind. Das Gerät wird mit einer wiederaufladbaren Batterie geliefert, die die längste Lebensdauer auf dem Markt bietet (< 60 h). Dies wird insbesondere dann geschätzt, wenn Strom nur schwer zugänglich ist oder die gewünschte Messung großes Verschieben des Höhenmessgeräts erfordert.

Leichtes Verschieben des Messgerätes auf der Prüfplatte durch integriertes Luftlager • Elektronik gegen feste und flüssige Verunreinigungen wie Staub, Metallpartikel, Spritzwasser oder Öl vollkommen geschützt (IP65) • Bedienpult mit Ziffernschrittwerten 0,0001 / 0,001 / 0,01 mm bzw. 0.00001 / 0.0001 / 0.001 in • Dynamisches Werkstückantasten mit stets gleicher Messkraft • Hohe Zuverlässigkeit, verblüffend einfaches Messen von Bohrungen und Wellen durch das einzigartige und für TESA patentierte System zum automatischen Aufsuchen des Kulminationspunktes • Quittierung erfolgter Messwertübernahme durch akustisches Signal, programmierbar • Erfassen von Parallelitätsabweichungen • Messen von Rechtwinkligkeitsabweichungen mit Hilfe eines digitalen Messwertaufnehmers mit Angabe des Winkels der Ausgleichsgerade • Patentiertes opto-elektronisches TESA-Messsystem Stets hohe Genauigkeit durch langzeitstabilen Glasmaßstab • Große Ziffernanzeige und Symbole für Messfunktionen • Nullstellen der Anzeige an beliebiger Stelle des Messbereichs • PRESET-Funktion zur Eingabe gewünschter Werte • Umschaltbar zwischen metrischem und Inch-Maßsystem • RS232-Schnittstelle zur Datenübertragung • Jedes Gerät wird mit einem SCS-Kalibrierschein geliefert

Lieferumfang: Bedienpult, SCS-Kalibrierschein, Standard-Messeinsatz mit 5mm Stahlkugel, Referenzstück, Netzadapter, integriertes Luftlager

Höhenmessgerät TESA-HITE magna 400

Art.-Nr. 00730047

~~UVP 2.930,– €~~

2.359,– €

Diese manuellen 1D-Höhenmessgeräte sind mit dem patentierten Messsystem TESA MAGNA ausgestattet und eignen sich besonders für harte Bedingungen. Dank ihrer Robustheit und der hohen Schutzart (IP65) sind sie sehr widerstandsfähig und speziell für schwierige Bedingungen in Produktionsbereichen mit hoher Staubkonzentration und häufigem Spritzen (Wasser, Öl etc.) geeignet.

Großer Anwendungsbereich, zwei Gerätegrößen mit 415 mm und 715 mm bzw. 6 in und 28 in Messspanne • Elektronik gegen feste und flüssige Verunreinigungen wie Staub, Metallpartikel, Spritzwasser oder Öl vollkommen geschützt (IP65) • Bedienpult mit Ziffernschrittwerten 0,001 / 0,005 / 0,01 mm bzw. 0,0001 /0.0002 / 0.001 in • Dynamisches Werkstückantasten mit stets gleicher Messkraft • Hohe Zuverlässigkeit, verblüffend einfaches Messen von Bohrungen und Wellen durch das einzigartige und für TESA patentierte System zum automatischen Aufsuchen des Kulminationspunktes • Quittierung erfolgter Messwertübernahme durch akustisches Signal, programmierbar • Erfassen von Parallelitätsabweichungen • Magnetisches TESA Messsystem für raueste Werkstattbedingungen • Große Ziffernanzeige und Symbole für Messfunktionen • Nullstellen der Anzeige an beliebiger Stelle des Messbereichs • PRESET-Funktion zur Eingabe gewünschter Werte • Umschaltbar zwischen metrischem und Inch-Maßsystem • RS232-Schnittstelle zur Datenübertragung • Jedes Gerät wird mit einem SCS-Kalibrierschein geliefert

Lieferumfang: Bedienpult, SCS-Kalibrierschein, Standard-Messeinsatz mit 5mm Stahlkugel, Referenzstück, Netzadapter

Tragbares Rauheitsmessgerät TESA RUGOSURF 20

Art.-Nr. 06930013

~~UVP 1.920,– €~~

1.468,– €

Tragbares Rauheitsmessgerät, robust und vielfältig. Speziell geeignet für eine Verwendung in der Produktion oder der Eingangskontrolle.

- Eingabe der Rauheitsparameter nach den Normen ISO 4287, JIS B0601, DIN und ISO 12085 (MOTIF oder CNOMO)
- Messbereich 400 µm (6300 µin) auf der Z-Achse.
- 15 Rauheitsparameter, jeder Parameter kann individuell aktiviert werden
- Eingabe von Grenzwerten für jeden Parameter möglich
- Direkte Anzeige: der gemessenen Werte, mit Anzeige der Grenzwerteinhaltung • Rauheitssprofil R • Kurve der Traganteilrate (BAC) • Verteilung der Amplituden (ADC)
- Schwarz-weiß LCD-Bildschirm 2" mit hohem Kontrast für optimale Anzeige
- Netzbetrieb sowie Akkubetrieb für größere Unabhängigkeit
- Speiche- rung der Messwerte
- Mehrsprachiges Menu
- Verbindung mit PC durch USB-Kabel (optionales Zubehör)
- Direkter Druck mit Matrixdrucker (optionales Zubehör)
- Übertragung der Messwerte, Erstellung einer Datenbank und eines Protokolls mit dem Programm TESA RUGOSOFT (optionales Zubehör)
- Zugang zu engen und tiefen Stellen dank der 100 mm Messtasterverlängerung (optionales Zubehör)

Lieferumfang: Transportkoffer mit Standard-Tastkopf, Rauheitsnormal, Akku-Ladegerät

Messschieber TESA CCMA-M, mit Rundskale

Art.-Nr. 00510008

~~UVP 125,– €~~

89,– €

Messspanne / Umdrehung	2 mm
Messbereich	0 ÷ 150
Skalenteilungswert	0,02 mm
Fehlergrenzen	≤ 100 mm: 20 µm / > 100 mm: 30 µm
Maß A / B / C	40 / 13 / 74 mm
Norme	DIN 862 (1AR)

- Einfaches und sicheres Ablesen
- Schieber mit Metallgehäuse
- Messschieber mit 200 oder 300 mm Messspanne mit Antriebsrad ausgestatte

Elektronischer Messschieber TESA VALUELINE IP67

Art.-Nr. 00539390

~~UVP 109,– €~~

74,– €

Messbereich	0 ÷ 150
Messbereich	0 ÷ 6
Gewicht	150 g
Fehlergrenzen	≤ 100 mm: 20 µm/ > 100 mm: 30 µm
Wiederholgrenze	10 µm
Ziffernschrittwert	0,01 mm
Maß A / B / C	40 / 16 / 74 mm
Norme	ISO 13385-1

TESA VALUELINE, eine von TESA entwickelte Marke, erfüllt die Erwartungen anspruchsvoller Kunden, die ein erschwingliches Produkt suchen und gleichzeitig nicht auf das Fachwissen von TESA verzichten wollen. Die Schweizer Technologie im Kern des Produkts stellt ein zusätzliches Qualitätskriterium dar.

Elektronischer Messschieber TWIN-CAL IP67

Art.-Nr. 00530319

~~UVP 159,– €~~

104,– €

Gewicht	155 g
Messbereich	0 ÷ 150
Messbereich	0 ÷ 6
Fehlergrenzen, µm	≤ 100 mm: 20 / > 100 mm: 30
Wiederholgrenze	10 µm
Maß A / B / C	40 / 16 / 74 mm
Ziffernschrittwert	0,01 mm
Norme	ISO 13385-1

Die neuen elektronischen Messschieber verfügen über den höchsten Schutzgrad. Diese Messschieber sind vollkommen unempfindlich gegen Flüssigkeiten und Fremdkörper, Metallpartikel eingeschlossen. Das magnetische Messsystem, eine Technologie von TESA, ermöglicht auch unter rauesten Bedingungen unbedingte Zuverlässigkeit und Genauigkeit beim Messen. Die TWIN-CAL IP67 sind alle mit einem einzigartigen integrierten Datenausgang TLC (TESA Link Connector) versehen.

KUNZMANN®
FRÄSMASCHINEN

WF 410 MA / WF 410 M
Universal-Fräs- und Bohrmaschine

Manuell/Streckensteuerung	
Antriebsleistung	14,0 kW
Drehzahlregelung	1–4.500 U/min
Verfahrweg (X/Y/Z)	410 / 350 / 450 mm
Optional	Digitalanzeige / Heidenhain TNC128

WF 610 MC
Universal-Fräs- und Bohrmaschine

Manuell und CNC bedienbar	
Antriebsleistung	11,0 kW
Drehzahlregelung	1–5.000 U/min
Verfahrweg (X/Y/Z)	610 / 400 / 450 mm
Steuerung	Heidenhain TNC 620
Besonderheiten	Touchscreen

BA 1000 Vertikal-Bearbeitungszentrum

Verfahrweg (X/Y/Z)	1.020 × 620 × 610 mm
Tischabmessung	1.200 × 610 mm
Antriebsleistung	14,0 kW
Werkzeugaufnahme	ISO40 / HSK 63
Werkzeugwechslerplätze	32
Steuerung	Siemens, Heidenhain
Drehzahlbereich	0–8.000 U/min [12.000, 16.000]

WF 650 [3-Achs/5-Achs]
Universal-Fräs- und Bohrmaschine [CNC]

Antriebsleistung	13,0 kW
Drehzahlregelung	1–12.000 U/min
Verfahrweg (X/Y/Z)	650 / 500 / 450 mm
Steuerung	Heidenhain TNC-640 / Siemens 840D
Werkzeugplätze	20 / 40 / 60

XF6300 5-Achs-Bearbeitungszentrum

HYUNDAI WIA

Rundtisch	630 mm
Verfahrweg (X/Y/Z)	650/600/500 mm
Drehzahl	15.000 [24.000 / 40.000] U/min
Antriebsleistung	31/25 kW
Spindel-Leistung	31/2 kW
Serienausstattung	Siemens-Steuerung 840D · Werkzeug-Messsystem · RANDOM Werkzeug-wechsler 34-fach [68 / 102] · Innere Kühlmittelzuführung 20 bar [30 / 70] · Späneförderer · Automatische Türöffnung · Wasserpistole

Manuelle Schwenkbiegemaschine Typ 204

6.562,– €

SCHRÖDER GROUP

Größe	10/2
Nutzlänge	1.020 mm
Blechdicke	2 mm
Oberwangenhub	220 mm
Verstellbarkeit Unter- und Biegewange	60
Gewicht	460 kg

Alle Preise sind Netto-Preise zzgl. Mehrwertsteuer. Irrtümer und Druckfehler vorbehalten.

WEILER

C30 / C50 Servokonventionelle Präzisions-Drehmaschinen

Abbildung: C30 mit Optionen.

	C30	C50
Drehlänge/Spitzenweite	750 mm	1.000 / 2.000 mm
Umlaufdurchmesser über Bett	330 mm	570 mm
Spindelbohrung	40,5 mm	83 mm
Spindelkopf DIN 55027 (DIN ISO 702-3)	5	8
Antriebsleistung 60% / 100% ED	9 / 7 kW	15 / 12 kW
Drehzahlbereich	1 - 4.500 U/min	1 - 2.500 U/min
Abmessungen (L × B × H)	1.750 × 1.350 × 1.650 mm	2.850/3.850/2.000/1.800 mm

VC Plus Technik: Konventionelle Präzisions-Drehmaschinen mit stufenloser Drehzahl und Vorschub

Abbildung: Praktikant VCPlus mit Optionen

	Praktikant VCPlus	Condor VCPlus
Spitzenweite	650 mm	800 mm
Spitzenhöhe	160 mm	180 mm
Spindelbohrung	43 mm	56 mm
Antriebsleistung	8 kW	10,5 kW
Drehzahlbereich	25 - 5.000 U/min	30 - 4.000 U/min
Inklusive	Digitalanzeige • Röhrenleuchte • Spritzschutzscheibe (verfahrbar)	
Optional	Kühlmitteleinrichtung • Lünette (fest und rollend) • Vorderendspannfutter • Handspanneinrichtung	

Präzisions-Flachschleifmaschine FS 420 mit SD-Steuerung

48.500,– €

	FS 420 SD	FS 640 SD
Schleiffläche	400 × 200 mm	600 × 400 mm
Schleifhöhe (optional)	300 (500) mm	375 (575) mm
Tischbelastung	150 kg	600 kg
Tischantrieb	Hydraulisch	Hydraulisch
Schleifspindelmotor	2,0 kW	3,7 kW

Schnellradialbohrmaschine DONAUALPHA 30

33.005,– €

DONAU FLEXIBEL BOHREN

Bohrleistung Stahl E 335 (ST 60)	30 mm
Bohrleistung Guss EN-GJL 200	32 mm
Auslegerverfahrweg	900 mm
Säulenhub (W) / Pinolenhub (Z)	400 mm / 140 mm
Aufspannfläche	1.200 × 600 mm
Antriebsleistung	1,1 / 1,6 kW
Drehzahlbereich (18 Stufen)	60 - 3.050 U/min
Gewicht	ca. 2.250 kg
Optional	Positionsassistenz-Funktion zum CNC-Lochkreis-Bohren **Aufpreis: 13.382,– €**

Abb. inkl. Option

ALZSTAR 40/SV Säulenbohrmaschine

6.204,– €

ALZMETALL we drive productivity

Bohrvermögen Stahl E 335 (St 60)	40 mm
Gewindeschneiden Stahl E 335 (St 60)	M 24
Gewindeschneiden Guss EN-GJL-200 (GG 20)	M 30
Kurzspindel	MK 3
Antriebsleistung	1,45 / 1,9 kW
Spindeldrehzahl	160 - 2.250 U/min

ALZSTAR 18-T/S Tischbohrmaschine

2.385,– €

ALZMETALL we drive productivity

Bohrvermögen Stahl E 335 (St 60)	18 mm
Gewindeschneiden Stahl E 335 (St 60)	M 12
Antrieb	stufenlos
Antriebsleistung	0,37 / 0,55 kW
Spindeldrehzahl	225 - 4.300 U/min

ALZSTAR 30/S Säulenbohrmaschine

5.016,– €

ALZMETALL we drive productivity

Bohrvermögen Stahl E 335 (St 60)	30 mm
Bohrvermögen Guss EN-GJL-200	30 mm
Gewindeschneiden Stahl E 335 (St 60)	M 16
Gewindeschneiden Guss EN-GJL-200 (GG 20)	M 20
Kurzspindel	MK 3
Antriebsleistung	1,0 / 1,6 kW
Spindeldrehzahl	225 - 4.300 U/min

Ihr Kontakt zu uns

ZENTRALE WORMS

Telefon: 06241 - 9102-0
info@werkzeug-neu.de

NIEDERLASSUNG SPEYER

Telefon: 06232 - 6423-0
speyer@werkzeug-neu.de

Werkstatt

Wir prüfen und reparieren für Sie herstellerunabhängig Markengeräte – Lichtbogenschweiß-einrichtungen, Elektrogeräte und Kompressoren.

Telefon: 06241 - 9102-59
service@werkzeug-neu.de

E.W. NEU GmbH

Zentrale Worms
Cornelius-Heyl-Straße 58
D-67547 Worms
Tel.: 06241 - 9102-0
Fax: 06241 - 9102-99
info@werkzeug-neu.de

Niederlassung Speyer
Tullastraße 47
D-67346 Speyer
Tel.: 06232 - 6423-0
Fax: 06232 - 6423-24
speyer@werkzeug-neu.de

www.werkzeug-neu.de | Online-Shop: www.werkzeug-bestellen.de

Dieser Werbeprospekt, seine grafische Gestaltung und das verwendete Artikelnummernsystem sind urheberrechtlich geschützt.

Nachdruck und jede Art von Vervielfältigung – auch auszugsweise – ist nur zulässig mit schriftlicher Genehmigung der E.W. NEU GmbH. Zwischenverkauf vorbehalten. Alle Preise sind Sonder-Nettopreise in EUR zzgl. MwSt. Gültig ab 1.5. bis 31.10.2017. Ohne Gewähr. Irrtum und Druckfehler vorbehalten. Alle im Prospekt dargestellten Maschinen können aufpreispflichtige Optionen enthalten, welche nicht im Grundpreis der angezeigten Maschinen enthalten sind.

Es gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen: www.werkzeug-neu.de/agb