

Wendeplatten Werkzeuge

Gültig bis 31.12.2015



PREMIUM Paket-Preise

Mit unseren attraktiven Sets wird der Einsatz von Wendeschneidplatten noch wirtschaftlicher. Zusätzlich haben wir die gültigen Katalogpreise reduziert. Greifen Sie also jetzt zu!



Drehwerkzeug-Set CNMG

1 Klemmhalter PCLNR 2020 K 12
30 Wendeschneidplatten CNMG 120408M PMK 30 FORMAT
Bestellnummer 29695299

228,70
169⁰⁰ €

ISO Klemmhalter 95° PCLNR 2020 K 12
■ Schaft 20 x 20 mm
■ Ausführung rechts

2/240

NEU

ISO-Drehwendeschneidplatten CNMG 120408M PMK 30 FORMAT
■ Eckenradius 0,8 mm

CNMG 120408M PMK 30	P Stahl	M Rostfrei	K Guss
Schnittgeschw. Vc	110–280 m/min	75–140 m/min	180–300 m/min
Vorschub fz	0,2–0,5 mm/Z	0,2–0,5 mm/Z	0,25–0,6 mm/Z
Schnitttiefe ap	0,5–4 mm	0,5–4 mm	1–5 mm



Optionales Zubehör:
Drehmoment-Schraubendreher easyTorque 1,2 Nm und Torque-Wechselklinge T 8 x 175 mm, siehe Rückseite.



Drehwerkzeug-Set WNMG

1 Klemmhalter PWLNR 2020 K 08
30 Wendeschneidplatten WNMG 080408M PMK 30 FORMAT
Bestellnummer 29695399

265,50
185⁰⁰ €

ISO Klemmhalter 95° PWLNR 2020 K 08
■ Schaft 20 x 20 mm
■ Ausführung rechts

2/246

NEU

ISO-Drehwendeschneidplatten WNMG 080408M PMK 30 FORMAT
■ Eckenradius 0,8 mm

WNMG 080408M PMK 30	P Stahl	M Rostfrei	K Guss
Schnittgeschw. Vc	100–260 m/min	55–140 m/min	160–280 m/min
Vorschub fz	0,2–0,5 mm/Z	0,2–0,5 mm/Z	0,25–0,6 mm/Z
Schnitttiefe ap	0,5–4 mm	0,5–4 mm	1,5–5 mm



Optionales Zubehör:
Drehmoment-Schraubendreher easyTorque 1,2 Nm und Torque-Wechselklinge T 8 x 175 mm, siehe Rückseite.



Bohrstangen-Set CCMT

1 Bohrstangen-Set
20 Wendeschneidplatten CCMT 060204M PMK 30 FORMAT
Bestellnummer 29695999

284,50
189⁰⁰ €

Bohrstangen-Set 95° A-SCLCR mit Innenkühlung
■ Ausführung rechts

2/250

Bezeichnung	A0608H SCLCR 06	A0810J SCLCR 06	A1012K SCLCR 06	A1216M SCLCR 06
Schaft-dg7	8 mm	10 mm	12 mm	16 mm
Durchmesser min	8 mm	12 mm	14 mm	18 mm
L1/Gesamtlänge	100 mm	110 mm	125 mm	150 mm
L2/Nutzlänge	25 mm	32 mm	38 mm	50 mm

NEU

ISO Drehwendeschneidplatten CCMT 060204M PMK 30 FORMAT
■ Eckenradius 0,4 mm

CCMT 060204M PMK 30	P Stahl	M Rostfrei	K Guss
Schnittgeschw. Vc	105–160 m/min	75–125 m/min	120–195 m/min
Vorschub fz	0,08–0,15 mm/Z	0,15–0,34 mm/Z	0,15–0,45 mm/Z
Schnitttiefe ap	0,5–3 mm	0,8–2,3 mm	0,8–3 mm



Optionales Zubehör:
Drehmoment-Schraubendreher easyTorque 1,2 Nm und Torque-Wechselklinge T 8 x 175 mm, siehe Rückseite.



Bohrstangen-Set DCMT

1 Bohrstangen-Set
20 Wendeschneidplatten DCMT 070204M PMK 30 FORMAT
Bestellnummer 29696199

342,00
199⁰⁰ €

Bohrstangen-Set 93° A-SDUCR mit Innenkühlung
■ Ausführung rechts

2/254

Bezeichnung	A0810H SDUCR 07	A1012K SDUCR 07	A1216M SDUCR 07
Schaft-dg7	10 mm	12 mm	16 mm
Durchmesser min	12,5 mm	15,5 mm	19,5 mm
L1/Gesamtlänge	100 mm	125 mm	150 mm
L2/Nutzlänge	22 mm	28 mm	36 mm

NEU

ISO Drehwendeschneidplatten DCMT 070204M PMK 30 FORMAT
■ Eckenradius 0,4 mm

DCMT 070204M PMK 30	P Stahl	M Rostfrei	K Guss
Schnittgeschw. Vc	85–150 m/min	50–90 m/min	80–140 m/min
Vorschub fz	0,08–0,24 mm/Z	0,08–0,18 mm/Z	0,08–0,24 mm/Z
Schnitttiefe ap	0,4–2 mm	0,4–1,5 mm	0,4–2 mm



Optionales Zubehör:
Drehmoment-Schraubendreher easyTorque 1,2 Nm und Torque-Wechselklinge T 8 x 175 mm, siehe Rückseite.



10 Wendeschneidplatten
im Set

DCMT 070202M PMK 9030

Bestellnummer 2968 1406

2/257 

DCMT 070202M PMK 9030	P Stahl	M Rostfrei	K Guss
Schnittgeschw. Vc	170–230 mm	100–135 mm	160–215 mm
Vorschub fz	0,09–0,12 mm	0,09–0,12 mm	0,09–0,12 mm
Schnitttiefe ap	0,2–1 mm	0,2–0,8 mm	0,2–1 mm

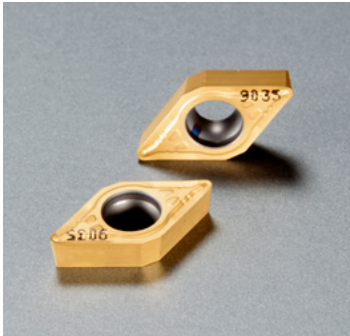
Stück

9,80

3,89

€

im 10er-Set*



DCMT 070204M PMK 9030

Bestellnummer 2968 1412

2/257 

DCMT 070204M PMK 9030	P Stahl	M Rostfrei	K Guss
Schnittgeschw. Vc	50–240 mm	70–180 mm	110–270 mm
Vorschub fz	0,1–0,3 mm	0,1–0,3 mm	0,15–0,5 mm
Schnitttiefe ap	0,5–3 mm	0,4–1,5 mm	0,5–3 mm

Stück

8,90

3,89

€

im 10er-Set*



DCMT 11T302M U 9035

Bestellnummer 2968 0302

2/235 

DCMT 11T302M U 9035	P Stahl	M Rostfrei	K Guss
Schnittgeschw. Vc	105–185 mm	70–180 mm	100–190 mm
Vorschub fz	0,1–0,3 mm	0,1–0,3 mm	0,15–0,5 mm
Schnitttiefe ap	0,5–3 mm	0,4–1,5 mm	0,5–3 mm

Stück

10,45

4,29

€

im 10er-Set*



DCMT 11T304M PMK 9030

Bestellnummer 2968 0306

2/235 

DCMT 11T304M PMK 9030	P Stahl	M Rostfrei	K Guss
Schnittgeschw. Vc	105–185 mm	70–180 mm	100–190 mm
Vorschub fz	0,1–0,3 mm	0,1–0,3 mm	0,15–0,5 mm
Schnitttiefe ap	0,5–3 mm	0,4–1,5 mm	0,5–3 mm

Stück

4,47

4,29

€

im 10er-Set*



Für zahlreiche Materialien geeignet.

P Stahl	M Rostfrei	K Guss
Unlegierte Stähle1.0123 (St37.1; 10S20; C45) Stahlguss Kohlenstofffreie Werkzeugstähle (C105W1) Niedriglegierte Stähle (StE360.7) Mittellegierte Stähle (60Si7; GS20Mn5) Hochlegierte Werkzeugstähle (X38CrMoNi17)	Austenitische und ferritische, rostfreie Stähle Hitzebeständige und warmfeste Stähle Nichtmagnetische und verschleißfeste Stähle (X12CrNi188)	Legierter und unlegierter - Grauguss (GG25) - Sphäroguss (GGG60) - Temperguss (GTS55)

DCMT 11T304M U 9035

Bestellnummer 2968 0309

2/235 

DCMT 11T304M U 9035	P Stahl	M Rostfrei	K Guss
Schnittgeschw. Vc	85–150 mm	50–90 mm	80–140 mm
Vorschub fz	0,1–0,3 mm	0,05–0,2 mm	0,1–0,3 mm
Schnitttiefe ap	0,5–3 mm	0,5–2,5 mm	0,5–3 mm

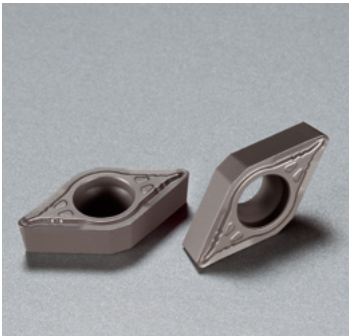
Stück

5,85

4,29

€

im 10er-Set*



DCMT 11T308M PMK 9030

Bestellnummer 2968 0312

2/235 

DCMT 11T308M PMK 9030	P Stahl	M Rostfrei	K Guss
Schnittgeschw. Vc	110–200 mm	65–120 mm	100–190 mm
Vorschub fz	0,15–0,48 mm	0,15–0,36 mm	0,15–0,48 mm
Schnitttiefe ap	0,5–3 mm	0,5–2,5 mm	0,5–3 mm

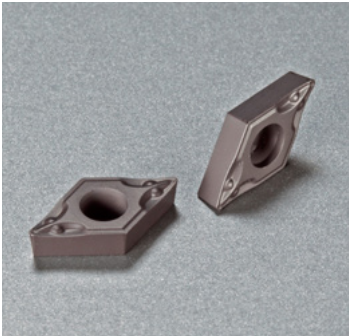
Stück

5,75

4,29

€

im 10er-Set*



DCMT 11T308M U 9035

Bestellnummer 2968 0315

2/235 

DCMT 11T308M U 9035	P Stahl	M Rostfrei	K Guss
Schnittgeschw. Vc	80–165 mm	45–95 mm	75–155 mm
Vorschub fz	0,1–0,5 mm	0,05–0,4 mm	0,1–0,5 mm
Schnitttiefe ap	0,5–2 mm	0,5–2,5 mm	0,5–3 mm

Stück

4,29

4,29

€

im 10er-Set*



50 Wendeschneidplatten
im Set

50er-Set CNMG 120408M PMK 30

Bestellnummer 2972 0500

NEU

CNMG 120408M PMK 30	P Stahl	M Rostfrei	K Guss
Schnittgeschw. Vc	110–280 mm	75–140 mm	180–300 mm
Vorschub fz	0,2–0,5 mm	0,2–0,5 mm	0,25–0,6 mm
Schnitttiefe ap	0,5–4 mm	0,5–4 mm	1–5 mm

50er-Set WNMG 080408M PMK 30

Bestellnummer 2972 0930

NEU

WNMG 080408M PMK 30	P Stahl	M Rostfrei	K Guss
Schnittgeschw. Vc	100–260 mm	55–140 mm	160–280 mm
Vorschub fz	0,2–0,5 mm	0,2–0,5 mm	0,25–0,6 mm
Schnitttiefe ap	0,5–4 mm	0,5–4 mm	1,5–5 mm

50er-Set CCMT 060204M PMK 30

Bestellnummer 2972 1115

NEU

CCMT 060204M PMK 30	P Stahl	M Rostfrei	K Guss
Schnittgeschw. Vc	80–240 mm	70–180 mm	110–270 mm
Vorschub fz	0,1–0,3 mm	0,1–0,3 mm	0,15–0,5 mm
Schnitttiefe ap	0,5–3 mm	0,5–2,3 mm	0,5–3 mm

50er-Set DCMT 070204M PMK 30

Bestellnummer 2972 1412

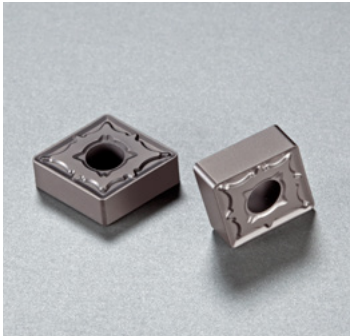
NEU

DCMT 070204M PMK 30	P Stahl	M Rostfrei	K Guss
Schnittgeschw. Vc	90–240 mm	70–170 mm	120–280 mm
Vorschub fz	0,1–0,3 mm	0,1–0,28 mm	0,18–0,4 mm
Schnitttiefe ap	0,4–2 mm	0,4–1,5 mm	0,4–2 mm

Stück

4,35 €

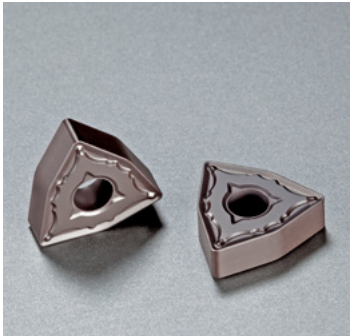
im 50er-Set*



Stück

4,95 €

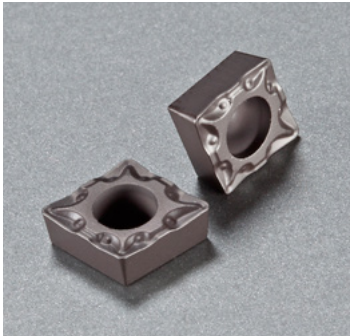
im 50er-Set*



Stück

2,95 €

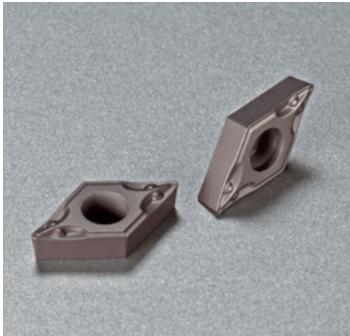
im 50er-Set*



Stück

3,25 €

im 50er-Set*



Gewindedreh-Set 16 ER

1 Klemmhalter SER 2020 K 16
10 Gewindedrehplatten

Bestellnummer 29729600

203,00

139,00 €

NEU

Gewindeklemmhalter für die
Außenbearbeitung SER 16

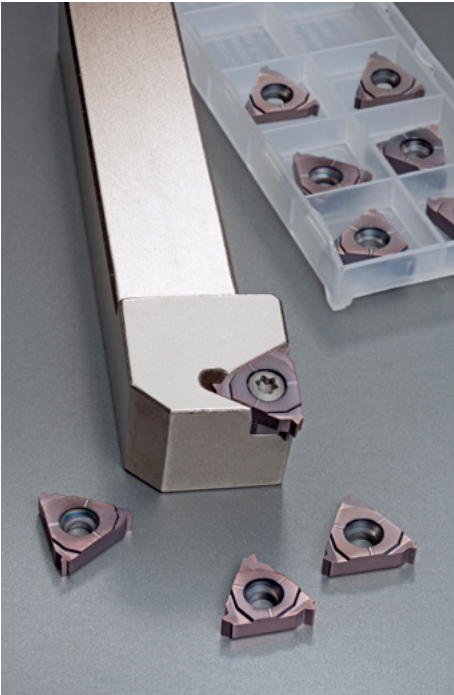
- Schaft 20 x 20 mm
- Ausführung rechts

NEU

Gewindedrehplatten-Set

- Je 2 Gewindedrehplatten: 0,75; 1; 1,25; 1,5 mm
- Je 1 Gewindedrehplatte: 1,75; 2 mm

16 ER PK 30	P Stahl	M Rostfrei	K Guss
Schnittgeschw. Vc	105–150 m/min	60–90 m/min	90–125 m/min



Außengewinde

Gewindesteigung	Zustellungen/Fertigungsschritte														Gesamt
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
0,50	0,1	0,08	0,07	0,06											0,31
0,75	0,16	0,13	0,1	0,07											0,46
1,00	0,18	0,15	0,13	0,09	0,07										0,62
1,25	0,2	0,16	0,14	0,11	0,09	0,07									0,77
1,50	0,2	0,17	0,15	0,13	0,11	0,09	0,07								0,92
1,75	0,22	0,19	0,16	0,14	0,11	0,1	0,09	0,07							1,08
2,00	0,24	0,21	0,17	0,15	0,12	0,1	0,09	0,08	0,07						1,23
2,50	0,27	0,22	0,2	0,16	0,13	0,12	0,11	0,1	0,09	0,08	0,07				1,54
3,00	0,29	0,24	0,22	0,18	0,15	0,12	0,11	0,1	0,1	0,09	0,09	0,08	0,07		1,84

Maximale Zustellung in mm Minimale Zustellung in mm Gesamte Zustellung in mm

Innengewinde

Gewindesteigung	Zustellungen/Fertigungsschritte															Gesamt
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
0,50	0,08	0,06	0,05	0,05	0,05											0,29
0,75	0,1	0,08	0,08	0,07	0,05	0,05										0,43
1,00	0,13	0,11	0,1	0,08	0,06	0,05	0,05									0,58
1,25	0,15	0,12	0,1	0,09	0,08	0,07	0,06	0,05								0,72
1,50	0,17	0,14	0,1	0,09	0,08	0,07	0,06	0,06	0,05	0,05						0,87
1,75	0,19	0,16	0,13	0,1	0,08	0,07	0,06	0,06	0,06	0,05	0,05					1,01
2,00	0,22	0,17	0,13	0,1	0,09	0,08	0,07	0,07	0,06	0,06	0,06	0,05				1,16
2,50	0,25	0,21	0,17	0,13	0,11	0,1	0,09	0,08	0,07	0,06	0,06	0,06	0,05			1,44
3,00	0,27	0,22	0,19	0,15	0,12	0,11	0,1	0,09	0,08	0,08	0,07	0,07	0,07	0,06	0,05	1,73

Maximale Zustellung in mm Minimale Zustellung in mm Gesamte Zustellung in mm



Optionales Zubehör

Drehmoment-Schraubendreher easyTorque 3,0 Nm und Torque-Wechselklinge T 15 x 175 mm, siehe Rückseite.

Stechwerkzeug-Set XLCFN 2,2 mm

1 Stechschwert 2 mm, 1 Austreiber für Stechplatte,
10 Abstechplatten GFN 2,2 PK30, 10 Abstechplatten GFN 2,2 MS35

Bestellnummer 29729045

224,91

165,00

€

NEU

Stechschwert 26 x 2 mm XLCFN 2602 J 2,2
■ Stechbreite 2,2 mm

NEU

Austreiber für Stechplatte

Abstechplatten	GFN 2,2 PK 30	GFN 2,2 MS 35
a ± 0,006 mm	2,2 mm	2,2 mm
b	2 mm	2 mm
r	0,15 mm	0,15 mm
Freiwinkel	6°	6°

GFN 2,2 PK 30	P Stahl	M Rostfrei	K Guss
Schnittgeschw. Vc	95–180 mm	-	90–170 mm
Vorschub	0,05–0,17 mm	-	0,05–0,17 mm

GFN 2,2 MS 35	P Stahl	M Rostfrei	K Guss
Schnittgeschw. Vc	-	55–105 mm	-
Vorschub	-	0,05–0,10 mm	-



Stechwerkzeug-Set XLCFN 3,1 mm

1 Stechschwert 3 mm, 1 Austreiber für Stechplatte,
10 Abstechplatten GFN 3,1 PK 30, 10 Abstechplatten GFN 3,1 MS35

Bestellnummer 29729020

224,91

165,00

€

NEU

Stechschwert 26 x 3 mm XLCFN 2602 J 3,1
■ Stechbreite 3,1 mm

NEU

Austreiber für Stechplatte

Abstechplatten	GFN 3,1 PK 30	GFN 3,1 MS 35
a ± 0,006 mm	3,1 mm	3,1 mm
b	3 mm	3 mm
r	0,2 mm	0,2 mm
Freiwinkel	7°	7°

GFN 3,1 PK 30	P Stahl	M Rostfrei	K Guss
Schnittgeschw. Vc	95–180 mm	-	90–170 mm
Vorschub	0,08–0,2 mm	-	0,08–0,2 mm

GFN 3,1 MS 35	P Stahl	M Rostfrei	K Guss
Schnittgeschw. Vc	-	55–105 mm	-
Vorschub	-	0,05–0,13 mm	-



Optionales Zubehör
Drehmoment-Schraubendreher
easyTorque 1,2 Nm und
Torque-Wechselklinge T 8 x 175 mm,
siehe Rückseite.

Planfräser-Set HNGJ

1 Planfräser HNGJ09, 50 mm
30 Wendeschneidplatten HNGJ 09-M PK 9130

Bestellnummer 29796800

290,00

575,00

€



Wirtschaftlicher Vorteil durch
12-schneidige Wendepplatten.
Durch positive Anstellung der
Schneide **MTC-fähig**, begünstigt
den weichen Schnitt.

NEU

Planfräser HNGJ 45° mit Innenkühlung
■ Durchmesser: 50 mm
■ Schneiden: 4
■ Gesamtlänge: 40 mm
■ Maximale Schnitttiefe ap: 5 mm

2/185

Wendeschneidplatten HNGJ09-M PK 9130	P Stahl	M Rostfrei	K Guss
Schnittgeschw. Vc	120–170 m/min	87–170 m/min	-
Vorschub fz	0,05–0,25 mm/Z	0,05–0,25 mm/Z	-
Schnitttiefe ap	0,8–4,85 mm	0,8–4 mm	-



Optionales Zubehör
Drehmoment-Schraubendreher easyTorque 1,4 Nm und Torque-Wechselklinge T 9 x 175 mm,
siehe Rückseite.

Nachhaltige Prozessoptimierung

Unsere Eckfräser-Sets vereinen alle wichtigen Eigenschaften die heute von der Industrie gefordert werden.

- Wirtschaftlichkeit durch stabile Wendeschneidplatten
- Standzeit durch maximale Schneidkantenanzahl
- Präzision durch höchste Qualitätsstandards
- Nachhaltigkeit durch minimalen Materialverschleiß
- Prozesssicherheit durch modernste Fertigungstechnologien

90° Eckfräser-Set APKT

1 Eckmesserkopf APKT 10, 50 mm
30 Wendeschneidplatten APKT 1003PDER M PMK 9130
Bestellnummer 29796100

447,00
259,90 €

Eckmesserkopf 90° ohne Innenkühlung

- Durchmesser: 50 mm
- Schneiden: 7
- Gesamtlänge: 40 mm
- Maximale Schnitttiefe ap: 9 mm

2/188

APKT1003PDER M PMK 9130	P Stahl	M Rostfrei	K Guss
Schnittgeschw. Vc	105–180 m/min	110–150 m/min	175–240 m/min
Vorschub fz	0,1–0,25 mm/Z	0,1–0,19 mm/Z	0,1–0,25 mm/Z
Schnitttiefe ap	1–9 mm	1–6,8 mm	1–9 mm



Optionales Zubehör

Drehmoment-Schraubendreher easyTorque 0,9 Nm und Torque-Wechselklinge T 7 x 175 mm auf der Rückseite.

50er-Set APKT 1003 PDER M PMK 9130

Bestellnummer 2979 6000

NEU

APKT 1003 PDER M PMK 9130	P Stahl	M Rostfrei	K Guss
Schnittgeschw. Vc	105–180 mm	110–150 mm	175–240 mm
Vorschub fz	0,1–0,25 mm	0,1–0,19 mm	0,1–0,25 mm
Schnitttiefe ap	1–9 mm	1–6,8 mm	1–9 mm

Stück
3,95 €
im 50er-Set*



90° Eckfräser-Set WNGJ

1 Eckaufsteckfräser WNGJ 09, 50mm
30 Wendeschneidplatten WNGJ 09-R U 9145
Bestellnummer 29797500

892,50
665,90 €



Wirtschaftlicher Vorteil durch
6-schneidige Wendeplatten.



Eckaufsteckfräser mit Innenkühlung

- Durchmesser: 50 mm
- Schneiden: 6
- Gesamtlänge: 40 mm
- Maximale Schnitttiefe ap: 4,85 mm

2/190

Wendeschneidplatten WNGJ 09-R U 9145	P Stahl	M Rostfrei	K Guss
Schnittgeschw. Vc	120–170 m/min	87–170 m/min	-
Vorschub fz	0,05–0,25 mm/Z	0,05–0,25 mm/Z	-
Schnitttiefe ap	0,8–4,85 mm	0,8–4,0 mm	-



Optionales Zubehör

Drehmoment-Schraubendreher easyTorque 1,4 Nm und Torque-Wechselklinge T 8 x 175 mm, siehe Rückseite.



ab 29,95
22,50 €



Drehmoment-Schraubendreher „easyTorque“

NEU

Bestellnummer	0040	0045	0050	0055	0060	0065
Ausführung	0,6 Nm	0,9 Nm	1,2 Nm	1,4 Nm	2,0 Nm	3,0 Nm
6255	29,95 € 22,50 €	29,95 € 22,50 €	29,95 € 22,50 €	29,95 € 22,50 €	31,70 € 23,75 €	31,70 € 23,75 €

Torque-Wechselklinge

Bestellnummer	0007	0008	0009	0015
Ausführung	T 7 x 175 mm	T 8 x 175 mm	T 9 x 175 mm	T 15 x 175 mm
6257	4,10 € 3,00 €	4,10 € 3,00 €	4,10 € 3,00 €	4,10 € 3,00 €

4,10
3,00 €



E.W. NEU GmbH

Fachhandel/Werksvertretung
Werkzeuge & Maschinen

Seit 1949 - über 60 Jahre!

Zentrale Worms

Cornelius-Heyl-Straße 58

D-67547 Worms

Telefon: +49 (0) 6241 - 9102-0

Telefax: +49 (0) 6241 - 9102-99

info@werkzeug-neu.de

Niederlassung Speyer

Tullastraße 47

D-67346 Speyer

Telefon: +49 (0) 6232 - 6423-0

Telefax: +49 (0) 6232 - 6423-24

speyer@werkzeug-neu.de