



## 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!

PREMIUM  
WERKZEUG  
HANDEL

### Drehwerkzeug-Set CNMG

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

228,70  
169,00

#### 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  
185,00

#### 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  
189,00

#### 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/Gesamtänge	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  
199,00

#### 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/Gesamtänge	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 Stähle 1.0123 (St37.1; 10520; C45) Stahlguss Kohlenstoffreiche 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)

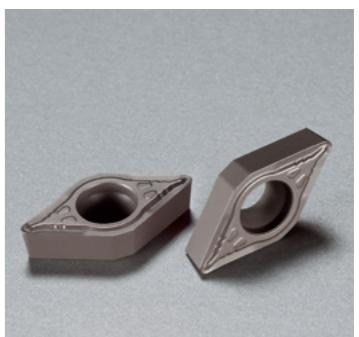
### DCMT 11T304M U 9035

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 5,75  
4,29 €  
im 10er-Set\*



## 50 Wendeschneidplatten im Set

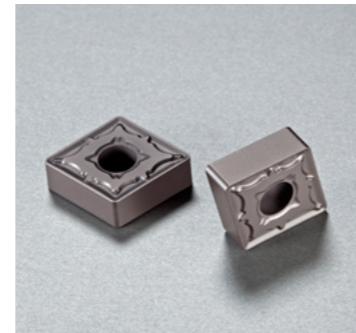
### 50er-Set CNMG 120408M PMK 30

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

Stück  
4,35 €  
im 50er-Set\*



### 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

Stück  
4,95 €  
im 50er-Set\*



### 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

Stück  
2,95 €  
im 50er-Set\*



### 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  
3,25 €  
im 50er-Set\*



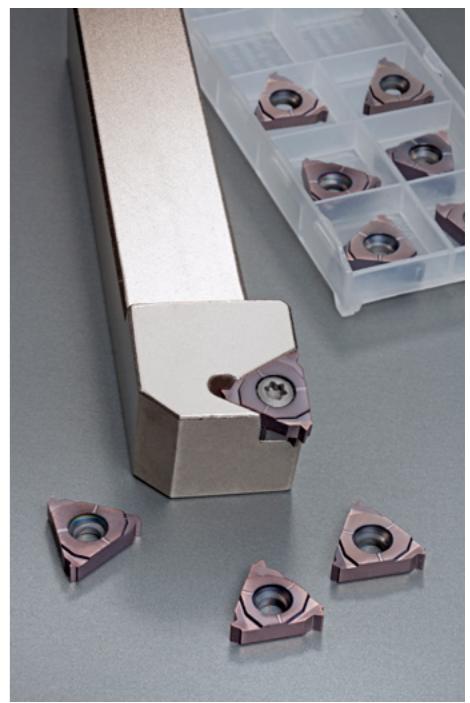
## Gewindedreh-Set 16 ER

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	0,08	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	
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	0,05						0,72
1,50	0,17	0,14	0,1	0,09	0,08	0,07	0,06	0,05	0,05	0,05					0,87
1,75	0,19	0,16	0,13	0,1	0,08	0,07	0,06	0,05	0,05	0,05	0,05				1,01
2,00	0,22	0,17	0,13	0,1	0,09	0,08	0,07	0,06	0,05	0,05	0,05	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	0,06	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 $\pm$ 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 $\pm$ 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

299,00  
575,00 €



Wirtschaftlicher Vorteil durch  
**12-schneidige Wendeplatten**.  
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

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 Schneidkantenzahl
- 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  
**259,00**

### Eckmesserkopf 90° ohne Innenkühlung

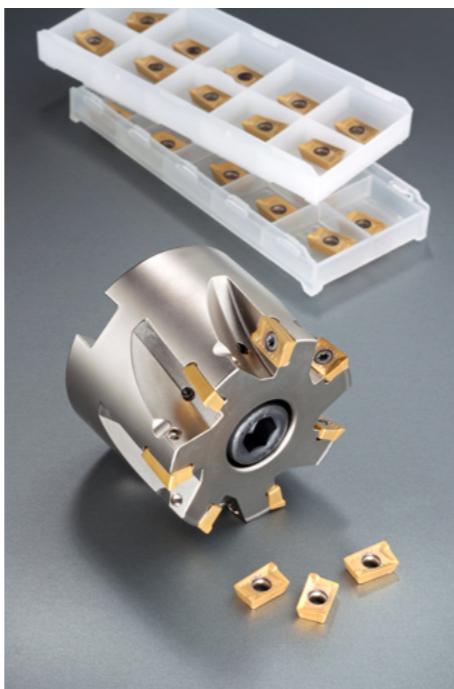
- Durchmesser: 50 mm
- Schneiden: 7
- Gesamtlänge: 40 mm
- Maximale Schnitttiefe ap: 9 mm

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**

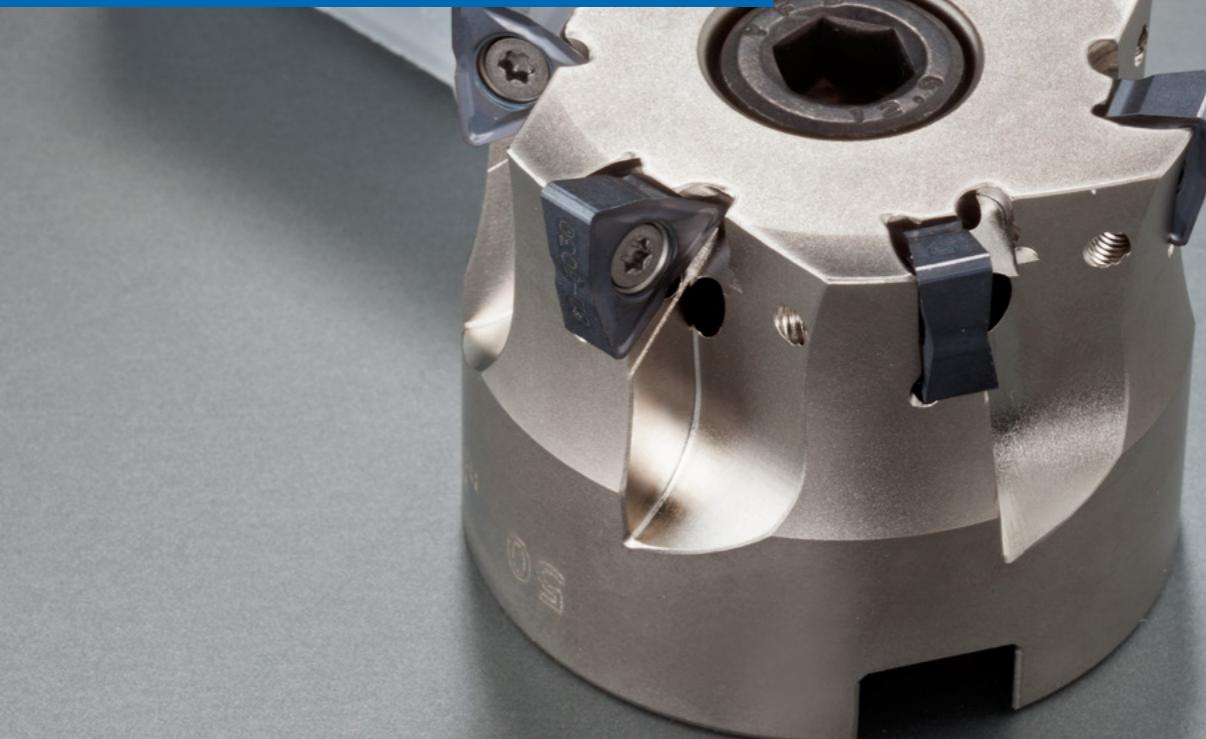


im 50er-Set\*

## 90° Eckfräser-Set WNGJ

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

892,50  
**665,00**



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
<b>6255</b>	<del>29,95</del> €	<del>29,95</del> €	<del>29,95</del> €	<del>29,95</del> €	<del>31,70</del> €	<del>31,70</del> €



## Torque-Wechselklinge

4,10  
**3,-** €

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
<b>6257</b>	<del>4,10</del> €	<del>4,10</del> €	<del>4,10</del> €	<del>4,10</del> €



**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