

**Garant**
**Eckfräser 90° mit Weldonschaft, für Wendeschneidplatten AP., Ø D / Anzahl Schneiden Z: 20/3mm**

**Bestelldaten**

Bestellnummer	215800 20/3
GTIN	4045197133168
Artikelklasse	210

**Beschreibung**
**Verwendung:**

**Universeller Einsatz in allen Materialien.**

- **Eck- und Nutenfräsen, Einwärtskopieren, Zirkularfräsen, Bohrzirkularfräsen, Umfangfräsen.**

**Hinweis:**

GARANT Drehmoment-Schraubendreher TQ Nr. **211750 Gr. 1,2** mit Klinge Nr. **674252 Gr. 8IP** verwenden.

- **Wechseln Sie die Spannschrauben der Wendeschneidplatten nach längerem Einsatz. Nur gut gefettet (z. B. mit Kupferpaste) einsetzen.**

**Technische Beschreibung**

Schaft-Ø D <sub>s</sub> h6	20 mm
Gesamtlänge L <sub>ges</sub>	90 mm
Wendeplattenschrauben-Set	219814 (8IP; 1,2 Nm)
Auskraglänge L <sub>1</sub>	40 mm
passende Wendeschneidplatte	AP.. 1003..
Schneiden-Ø D <sub>c</sub>	20 mm
Anzahl Schneiden Z	3
Ramplinglänge L für α <sub>max</sub>	14,85 mm

Bohrzirkularfräsen $\varnothing D_{\max}$	38 mm
Bohrzirkularfräsen $\varnothing D_{\min}$	37 mm
Rampingwinkel $\alpha_{\max}$	0,96 Grad
$\varnothing D_3$	17 mm
Schaftausführung	Weldonschaft
Einstellwinkel $\kappa$	90 Grad
Fräsverwendung	Eckfräsen
Fräsverwendung	Zirkularfräsen
Fräsverwendung	Ramping
Innenkühlung	ja
Zerspanungsstrategie	MTC
Werkzeugaustausch	PowerCard
Produktart	Eckfräser

## Zubehör

Drehmoment-Schraubendreher, fest eingestellt eingestelltes Drehmoment 1,2 N·m	211750 1,2
PrecisionBit für Torx Plus®, 1/4 Zoll E 6,3 Torx Plus®-Profil 8IP	674252 8IP
Wendeplattenschrauben-Set10-teilig	219814