

**Garant****Kopierfräser mit Bohrung, für Wendeschneidplatten RD., Ø D / Anzahl  
Schneiden Z: 35/3mm****Bestelldaten**

Bestellnummer	212125 35/3
GTIN	4045197192578
Artikelklasse	210

**Beschreibung****Ausführung:**

Fräskörper mit ungleicher Teilung für ruhigen Lauf.

- **Hohe Plan- und Rundlaufgenauigkeit.**
- **Stufenlose Neupositionierung der Wendeschneidplatte bei Schneidkantenverschleiß.**

**Hinweis:**

GARANT Drehmoment-Schraubendreher TQ Nr. **211750 Gr. 3,8** mit Klinge Nr. **674252 Gr. 15IP** verwenden.

$a_{p\max} = 2 \text{ mm}$ .

**Technische Beschreibung**

Wendeplattenschrauben-Set	219804 (15IP; 3,8 Nm)
Ø D <sub>3</sub>	25 mm
Aufnahmebohrungs-Ø	16 mm
Gesamtlänge L <sub>ges</sub>	40 mm
Schneiden-Ø D <sub>c</sub>	35 mm

passende Wendeschneidplatte	RD..1003
Anzahl Schneiden Z	3
Innenkühlung	ja
Bohrzirkularfräsen $\varnothing D_{\min}$	60 mm
Bohrzirkularfräsen $\varnothing D_{\max}$	68 mm
Bohrzirkularfräsen $a_p$	2 mm
Ramplinglänge L für $\alpha_{\max}$	22,45 mm
Ramplingwinkel $\alpha_{\max}$	1,79 Grad
Einstellwinkel $\kappa$	15 - 30 Grad
Fz Helix	0,7
Schaftausführung	mit Bohrung
Fräser geeignet für Plattenform	rund
Fräsverwendung	Zirkularfräsen
Fräsverwendung	Rampling
Teilung der Schneiden	ungleich
Werkzeugaustausch	PowerCard
Produktart	Kopierfräser

## Zubehör

PrecisionBit für Torx Plus®, 1/4 Zoll E 6,3 Torx Plus®-Profil 15IP	674252 15IP
Wendeplattenschrauben-Set 10-teilig	219804
Drehmoment-Schraubendreher, fest eingestellt eingestelltes Drehmoment 3,8 N·m	211750 3,8