

**Garant**
**Kopierfräser mit Gewinde, für Wendeschneidplatten RD., Ø D: 16mm**

**Bestelldaten**

Bestellnummer	212100 16
GTIN	4045197192448
Artikelklasse	210

**Beschreibung**
**Ausführung:**

Fräskörper mit ungleicher Teilung für ruhigen Lauf.

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

**Hinweis:**

$a_{p\max} = 1,5 \text{ mm}$ .

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

**Technische Beschreibung**

passende Wendeschneidplatte	RD.. 0702
Ø D <sub>1</sub> h6	8,5 mm
Aufnahmegewinde M	M8
Wendeplattenschrauben-Set	219803 (8IP; 1,2 Nm)
Gesamtlänge L <sub>ges</sub>	23 mm
Ø D <sub>3</sub>	9 mm
Schneiden-Ø D <sub>c</sub>	16 mm
Ø D <sub>2</sub>	12,7 mm

Anzahl Schneiden Z	3
Innenkühlung	ja
Rampinglänge L für $\alpha_{\max}$	7,21 mm
Bohrzirkularfräsen $\varnothing D_{\min}$	25 mm
Bohrzirkularfräsen $a_p$	1,5 mm
Rampingwinkel $\alpha_{\max}$	3,89 Grad
Bohrzirkularfräsen $\varnothing D_{\max}$	30 mm
Schaftausführung	mit Gewinde
Fräser geeignet für Plattenform	rund
Fräsverwendung	Ramping
Fräsverwendung	Zirkularfräsen
Teilung der Schneiden	ungleich
Werkzeugaustausch	PowerCard
Produktart	Kopierfräser

## 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 6IP	674252 6IP
Wendeplattenschrauben-Set 10-teilig	219803