

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

Bestelldaten

Bestellnummer	212160 35/3
GTIN	4045197750495
Artikelklasse	210

Beschreibung
Ausführung:

Fräskörper mit ungleicher Teilung für ruhigen Lauf.

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

Vibrationsminderung und weicher Schneideneintritt durch 7° positiv angestellte Wendeschneidplatten.

Achtung:

Bei Einsatz der Wendeschneidplatten mit positiver Geometrie dürfen die Sicherungsschrauben und Sicherungsscheiben **nicht** verwendet werden.

Hinweis:

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

$a_{p\ max} = 2,5\ mm$.

Technische Beschreibung

passende Wendeschneidplatte	RD..12T3
Ø D ₁ h6	17 mm
Sicherungsschrauben-Set	219807 (15IP; 3,8 Nm)
Anzahl Schneiden Z	3

Ø D ₂	28,7 mm
Aufnahmegewinde M	M16
Schneiden-Ø D _c	35 mm
Gesamtlänge L _{ges}	42 mm
Wendeplattenschrauben-Set	219805 (15IP; 3,8 Nm)
Ø D ₃	23 mm
Innenkühlung	ja
Schaftausführung	mit Gewinde
Fräser geeignet für Plattenform	rund
Fräsverwendung	Zirkularfräsen
Fräsverwendung	Ramping
Teilung der Schneiden	ungleich
Werkzeugaustausch	PowerCard
Produktart	Kopierfräser

Zubehör

Wendeplattenschrauben-Set10-teilig	219805
PrecisionBit für Torx Plus®, 1/4 Zoll E 6,3 Torx Plus®-Profil 20IP	674252 20IP
Wendeplattenschrauben-Set10-teilig	219807
Drehmoment-Schraubendreher, fest eingestellt eingestelltes Drehmoment 3,8 N·m	211750 3,8