

Garant**Kopierfräser mit Bohrung, für Wendeschneidplatten RD., Ø D / Anzahl
Schneiden Z: 66/6mm****Bestelldaten**

Bestellnummer	212145 66/6
GTIN	4045197192806
Artikelklasse	210

Beschreibung**Ausführung:**

Fräskörper mit ungleicher Teilung für ruhigen Lauf.

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

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
Aufnahmebohrungs-Ø	27 mm

Sicherungsschrauben-Set	219807 (15IP; 3,8 Nm)
Wendeplattenschrauben-Set	219805 (15IP; 3,8 Nm)
Schneiden-Ø D_c	66 mm
Ø D_3	54 mm
Gesamtlänge L_{ges}	50 mm
Anzahl Schneiden Z	6
Innenkühlung	ja
Bohrzirkularfräsen Ø D_{min}	120 mm
Bohrzirkularfräsen Ø D_{max}	130 mm
Bohrzirkularfräsen a_p	2,5 mm
Rampinglänge L für α_{max}	50,94 mm
Rampingwinkel α_{max}	0,94 Grad
Einstellwinkel κ	15 - 27 Grad
Fz Helix	0,7
Schaftausführung	mit Bohrung
Fräser geeignet für Plattenform	rund
Fräsverwendung	Ramping
Fräsverwendung	Zirkularfräsen
Teilung der Schneiden	ungleich
Werkzeugaustausch	PowerCard
Produktart	Kopierfräser

Zubehör

Wendeplattenschrauben-Set 10-teilig	219805
Wendeplattenschrauben-Set 10-teilig	219807
Drehmoment-Schraubendreher, fest eingestellt eingestelltes Drehmoment 3,8 N·m	211750 3,8
	674252 15IP

PrecisionBit für Torx Plus®, 1/4 Zoll E 6,3 Torx Plus®-Profil
15IP
