

Garant
**Kopierfräser mit Bohrung, für Wendeschneidplatten RD., Ø D / Anzahl
Schneiden Z: 52/7mm**

Bestelldaten

Bestellnummer	212125 52/7
GTIN	4045197192615
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)
passende Wendeschneidplatte	RD..1003
Ø D ₃	42 mm
Aufnahmebohrungs-Ø	22 mm
Schneiden-Ø D _c	52 mm

Gesamtlänge L_{ges}	50 mm
Anzahl Schneiden Z	7
Innenkühlung	ja
Bohrzirkularfräsen $\varnothing D_{min}$	94 mm
Bohrzirkularfräsen $\varnothing D_{max}$	102 mm
Bohrzirkularfräsen a_p	2 mm
Ramplinglänge L für α_{max}	39,45 mm
Ramplingwinkel α_{max}	1,02 Grad
Einstellwinkel κ	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

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