

Garant
Kopierfräser mit Weldonschaft, für Wendeschneidplatten RD., Ø D: 25Lmm

Bestelldaten

Bestellnummer	212105 25L
GTIN	4045197192547
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

Schaft-Ø D_s h6	25 mm
Auskraglänge L_1	70 mm
passende Wendeschneidplatte	RD..1003
Schneiden-Ø D_c	25 mm
Wendeplattenschrauben-Set	219804 (15IP; 3,8 Nm)
Gesamtlänge L_{ges}	180 mm
Ø D_3	15 mm
Anzahl Schneiden Z	2
Innenkühlung	ja
Bohrzirkularfräsen Ø D_{max}	48 mm

Bohrzirkularfräsen $\varnothing D_{\min}$	40 mm
Rampingwinkel α_{\max}	3,22 Grad
Ramplinglänge L für α_{\max}	12,45 mm
Bohrzirkularfräsen a_p	2 mm
Einstellwinkel κ	15 - 30 Grad
Schaftausführung	Weldonschaft
Fräser geeignet für Plattenform	rund
Fräsverwendung	Zirkularfräsen
Fräsverwendung	Ramping
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