

Garant
Kopierfräser mit Gewinde, für Wendeschneidplatten RD., Ø D: 15mm

Bestelldaten

Bestellnummer	212100 15
GTIN	4045197192431
Artikelklasse	210

Beschreibung
Ausführung:

Fräskörper mit ungleicher Teilung für ruhigen Lauf.

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

Hinweis:

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

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

Technische Beschreibung

Aufnahmegewinde M	M8
passende Wendeschneidplatte	RD.. 0702
Ø D ₂	12,7 mm
Schneiden-Ø D _c	15 mm
Wendeplattenschrauben-Set	219803 (8IP; 1,2 Nm)
Ø D ₁ h6	8,5 mm
Ø D ₃	8 mm
Gesamtlänge L _{ges}	23 mm

Anzahl Schneiden Z	2
Innenkühlung	ja
Rampinglänge L für α_{\max}	6,21 mm
Bohrzirkularfräsen $\varnothing D_{\min}$	23 mm
Bohrzirkularfräsen a_p	1,5 mm
Rampingwinkel α_{\max}	4,51 Grad
Bohrzirkularfräsen $\varnothing D_{\max}$	28 mm
Schaftausführung	mit Gewinde
Fräser geeignet für Plattenform	rund
Fräsverwendung	Ramping
Fräsverwendung	Zirkularfräsen
Teilung der Schneiden	ungleich
Werkzeugaustausch	PowerCard
Produktart	Kopierfräser

Zubehör

Wendeplattenschrauben-Set 10-teilig	219803
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