

Garant
**Kopier- und Planfräser indexiert mit Bohrung, für Wendeschneidplatten RP.,
 Ø D / Anzahl Schneiden Z: 35/4mm**

Bestelldaten

Bestellnummer	212009 35/4
GTIN	4062406587529
Artikelklasse	210

Beschreibung
Ausführung:

Kopier- und Planfräser der neuesten Generation. Indexierte Rundwendeplatten sorgen für stabile Bedingungen und sichern die Platte gegen ungewolltes Verdrehen während des Einsatzes. Der optimierte Formschluss zwischen Wendeschneidplatte und Plattensitz gewährt höchste Prozesssicherheit.

Hinweis:

$a_{p\ max} = 5,0\ mm.$

GARANT Drehmoment-Schraubendreher TQ Nr. **211750 Gr. 2,2** mit Klinge Nr. **674252 Gr. 9IP** verwenden.

Technische Beschreibung

Ø D ₃	25 mm
Bohrzirkularfräsen Ø D _{max}	68 mm
Rampinglänge L für α_{max}	22,45 mm
Aufnahmebohrungs-Ø	16 mm
Anzahl Schneiden Z	4

Gesamtlänge L_{ges}	40 mm
passende Wendschneidplatte	RPK.10T3M0T
Bohrzirkularfräsen a_p	2,5 mm
Einstellwinkel κ	15 - 30 Grad
Innenkühlung	ja
Wendeplattenschrauben-Set	219878 2 (9IP; 2,2 Nm)
Rampingwinkel α_{max}	1,79 Grad
Schneiden- $\varnothing D_c$	35 mm
Bohrzirkularfräsen $\varnothing D_{min}$	60 mm
Fz Helix	0,7
Schaftausführung	mit Bohrung
Fräser geeignet für Plattenform	rund
Fräsverwendung	Zirkularfräsen
Fräsverwendung	Ramping
Teilung der Schneiden	ungleich
Werkzeugaustausch	PowerCard
Produktart	Kopierfräser

Zubehör

Wendeplattenschrauben-Set 10-teilig Typ 2	219878 2
---	----------