

Garant**Kopier- und Planfräser indexiert mit Bohrung, für Wendeschneidplatten RP.,
Ø D / Anzahl Schneiden Z: 52/5mm****Bestelldaten**

Bestellnummer	212018 52/5
GTIN	4062406576646
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:

$a_{p \max} = 6,0 \text{ mm}$.

GARANT Drehmoment-Schraubendreher TQ Nr. **211750 Gr. 3,8** mit Klinge Nr. **674252 Gr. 15IP** verwenden.

Technische Beschreibung

Rampingwinkel α_{\max}	1,3 Grad
Innenkühlung	ja
Aufnahmebohrungs-Ø	22 mm
Bohrzirkularfräsen a_p	4 mm

Schneiden-Ø D_c	52 mm
Einstellwinkel κ	15 - 30 Grad
Bohrzirkularfräsen Ø D_{min}	92 mm
Anzahl Schneiden Z	5
Rampinglänge L für α_{max}	36,94 mm
Wendeplattenschrauben-Set	219878 3 (15IP; 3,8 Nm)
passende Wendeschneidplatte	RPK.1204M0T
Ø D_3	40 mm
Bohrzirkularfräsen Ø D_{max}	102 mm
Gesamtlänge L_{ges}	40 mm
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 Typ 3	219878 3
---	----------