

Garant
Kopier- und Planfräser indexiert mit Weldonschaft, für Wendeschneidplatten RP., Ø D / Anzahl Schneiden Z: 20/2mm

Bestelldaten

Bestellnummer	212003 20/2
GTIN	4062406576462
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

Einstellwinkel κ	15 - 30 Grad
Innenkühlung	ja
Auskraglänge L_1	55 mm
Wendeplattenschrauben-Set	219878 2 (9IP; 2,2 Nm)
Bohrzirkularfräsen Ø D_{min}	30 mm
Gesamtlänge L_{ges}	105 mm
Rampingwinkel α_{max}	5,37 Grad
Bohrzirkularfräsen Ø D_{max}	38 mm

Rampinglänge L für α_{\max}	7,45 mm
Schneiden- $\varnothing D_c$	20 mm
Schaft- $\varnothing D_s$ h6	20 mm
Bohrzirkularfräsen a_p	0,7 mm
passende Wendeschneidplatte	RPK.10T3M0T
$\varnothing D_3$	10 mm
Anzahl Schneiden Z	2
Schaftausführung	Weldonschaft
Fräser geeignet für Plattenform	rund
Fräsverwendung	Ramping
Fräsverwendung	Zirkularfräsen
Teilung der Schneiden	ungleich
Werkzeugaustausch	PowerCard
Produktart	Kopierfräser

Zubehör

Wendeplattenschrauben-Set10-teilig Typ 2	219878 2
--	----------