

Garant**Power Q Double Hochvorschubfräser mit Bohrung, für Wendeschneidplatten XOMU, Ø D / Anzahl Schneiden Z: 52/4mm****Bestelldaten**

Bestellnummer	213014 52/4
GTIN	4062406266851
Artikelklasse	210

Beschreibung**Ausführung:**

Werkzeugsystem mit **äußerst stabiler Wendeplattenbettung** für **prozesssicheres Arbeiten**. **Schnittkraftreduzierende Werkzeuggeometrien** tragen maßgeblich zur **Entlastung der Hauptspindel** bei.

Ersatzteil:

Wendeplattenschrauben-Set Nr. 219799 8 (20IP; 5,7Nm).

Hinweis:

GARANT Drehmoment-Schraubendreher TQ Nr. **211750 Gr. 5,7** mit Klinge Nr. **674252 Gr. 20IP** verwenden.

Technische Beschreibung

passende Wendeschneidplatte	XOMU146715
Innenkühlung	ja
Bohrzirkularfräsen a_p	2 mm
Schneiden-Ø D_c	52 mm
Einstellwinkel κ	16 Grad

Bohrzirkularfräsen $\varnothing D_{\min}$	88 mm
Gesamtlänge L_{ges}	50 mm
Serie	Power Q
Bohrzirkularfräsen $\varnothing D_{\max}$	102 mm
Anzahl Schneiden Z	4
Rampinglänge L für α_{\max}	33,07 mm
$\varnothing D_3$	36 mm
Aufnahmebohrungs- \varnothing	22 mm
Rampingwinkel α_{\max}	1,39 Grad
Fz Helix	0,8
Schaftausführung	mit Bohrung
Fräsverwendung	Zirkularfräsen
Fräsverwendung	Plungen
Fräsverwendung	Ramping
Zerspanungsstrategie	HPC
Werkzeugaustausch	PowerCard
Produktart	Kopierfräser

Zubehör

Wendeplattenschrauben-Set 10-teilig Typ 8	219799 8
Drehmoment-Schraubendreher, fest eingestellt eingestelltes Drehmoment 5,7 N·m	211750 5,7
PrecisionBit für Torx Plus®, 1/4 Zoll E 6,3 Torx Plus®-Profil 20IP	674252 20IP