

Garant
**Power Q Double Hochvorschubfräser mit Zylinderschaft, für
Wendeschneidplatten XOMU, Ø D / Anzahl Schneiden Z: 32/3mm**

Bestelldaten

Bestellnummer	213002 32/3
GTIN	4062406266455
Artikelklasse	210

Beschreibung
Ausführung:

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

Ersatzteil:

Wendepplattenschrauben-Set Nr. 219799 7 (10IP; 2,8Nm).

Hinweis:

GARANT Drehmoment-Schraubendreher TQ Nr. **211750 Gr. 2,8** mit Klinge Nr. **674252 Gr. 10IP** verwenden.

Technische Beschreibung

Bohrzirkularfräsen Ø D_{max}	62 mm
Schneiden-Ø D_c	32 mm
Gesamtlänge L_{ges}	150 mm
Rampinglänge L für α_{max}	19,55 mm
Rampingwinkel α_{max}	1,76 Grad
Anzahl Schneiden Z	3
Serie	Power Q
Bohrzirkularfräsen Ø D_{min}	54 mm
passende Wendeschneidplatte	XOMU094812

Einstellwinkel κ	15 Grad
Schaft- \varnothing D ₅ h6	32 mm
Auskraglänge L ₁	70 mm
Innenkühlung	ja
\varnothing D ₃	22 mm
Bohrzirkularfräsen a _p	1,2 mm
Schaftausführung	Zylinderschaft
Fräsverwendung	Zirkularfräsen
Fräsverwendung	Ramping
Fräsverwendung	Plungen
Zerspanungsstrategie	HPC
Werkzeugaustausch	PowerCard
Produktart	Kopierfräser

Zubehör

Wendeplattenschrauben-Set 10-teilig Typ 7	219799 7
Drehmoment-Schraubendreher, fest eingestellt eingestelltes Drehmoment 2,8 N·m	211750 2,8
PrecisionBit für Torx Plus®, 1/4 Zoll E 6,3 Torx Plus®-Profil 10IP	674252 10IP