

**Garant**
**Power Q Double Hochvorschubfräser mit Weldonschaft, für  
Wendeschneidplatten XOMU, Ø D / Anzahl Schneiden Z: 30/3mm**

**Bestelldaten**

Bestellnummer	213000 30/3
GTIN	4062406266356
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**

Auskräglänge $L_1$	40 mm
Bohrzirkularfräsen $\varnothing D_{max}$	58 mm
Serie	Power Q
Rampinglänge L für $\alpha_{max}$	17,55 mm
Innenkühlung	ja
Rampingwinkel $\alpha_{max}$	1,96 Grad
Anzahl Schneiden Z	3
Gesamtlänge $L_{ges}$	100 mm

Ø D <sub>3</sub>	20 mm
Bohrzirkularfräsen Ø D <sub>min</sub>	50 mm
Schneiden-Ø D <sub>c</sub>	30 mm
Bohrzirkularfräsen a <sub>p</sub>	1,2 mm
Schaft-Ø D <sub>s</sub> h6	32 mm
passende Wendeschneidplatte	XOMU094812
Einstellwinkel κ	15 Grad
Schaftausführung	Weldonschaft
Fräsverwendung	Plungen
Fräsverwendung	Ramping
Fräsverwendung	Zirkularfräsen
Zerspanungsstrategie	HPC
Werkzeugaustausch	PowerCard
Produktart	Kopierfräser

## Zubehör

PrecisionBit für Torx Plus®, 1/4 Zoll E 6,3 Torx Plus®-Profil 15IP	674252 15IP
Drehmoment-Schraubendreher, fest eingestellt eingestelltes Drehmoment 5,0 N·m	211750 5,0
Wendeplattenschrauben-Set 10-teilig Typ 7	219799 7