

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

**Bestelldaten**

Bestellnummer	213002 30/3
GTIN	4062406266448
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**

passende Wendeschneidplatte	XOMU094812
Einstellwinkel $\kappa$	15 Grad
Rampingwinkel $\alpha_{\max}$	1,96 Grad
Schaft-Ø $D_s$ h6	32 mm
Innenkühlung	ja
Bohrzirkularfräsen Ø $D_{\min}$	50 mm
Schneiden-Ø $D_c$	30 mm
Serie	Power Q
Anzahl Schneiden Z	3

Auskraglänge $L_1$	70 mm
Bohrzirkularfräsen $a_p$	1,2 mm
$\varnothing D_3$	20 mm
Bohrzirkularfräsen $\varnothing D_{max}$	58 mm
Gesamtlänge $L_{ges}$	150 mm
Rampinglänge $L$ für $\alpha_{max}$	17,55 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