

**Garant**
**Power Q Double Hochvorschubfräser mit Weldonschaft, für  
Wendeschneidplatten XOMU, Ø D / Anzahl Schneiden Z: 40/4mm**

**Bestelldaten**

|               |               |
|---------------|---------------|
| Bestellnummer | 213000 40/4   |
| GTIN          | 4062406266370 |
| 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 <sub>min</sub> | 70 mm      |
| Gesamtlänge L <sub>ges</sub>          | 110 mm     |
| Schaft-Ø D <sub>s</sub> h6            | 32 mm      |
| Innenkühlung                          | ja         |
| Einstellwinkel κ                      | 15 Grad    |
| Bohrzirkularfräsen Ø D <sub>max</sub> | 78 mm      |
| Serie                                 | Power Q    |
| passende Wendeschneidplatte           | XOMU094812 |

|                                     |                |
|-------------------------------------|----------------|
| Rampingwinkel $\alpha_{\max}$       | 1,25 Grad      |
| Schneiden- $\varnothing D_c$        | 40 mm          |
| Bohrzirkularfräsen $a_p$            | 1,2 mm         |
| Auskraglänge $L_1$                  | 50 mm          |
| Anzahl Schneiden Z                  | 4              |
| $\varnothing D_3$                   | 30 mm          |
| Ramplinglänge L für $\alpha_{\max}$ | 27,55 mm       |
| Schaftausführung                    | Weldonschaft   |
| Fräsverwendung                      | Plungen        |
| Fräsverwendung                      | Ramping        |
| Fräsverwendung                      | Zirkularfräsen |
| Zerspanungsstrategie                | HPC            |
| Werkzeugaustausch                   | PowerCard      |
| Produktart                          | Kopierfräser   |

## Zubehör

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