

**Garant****Power Q Hochvorschubfräser mit Gewinde, für Wendeschneidplatten XD., Ø D / Anzahl Schneiden Z: 42/3mm****Bestelldaten**

Bestellnummer	212816 42/3
GTIN	4062406074821
Artikelklasse	210

**Beschreibung****Ersatzteil:**

Wendeplattenschrauben-Set Nr. 219812 (15IP; 5,0Nm).

**Hinweis:**

GARANT Drehmoment-Schraubendreher TQ Nr. **211750 Gr. 5,0** mit Klinge Nr. **674252 Gr. 15IP** verwenden.

Bei Verwendung von Verlängerungen stets mit Innenkühlung arbeiten.

**Technische Beschreibung**

Ø D <sub>2</sub>	29 mm
Bohrzirkularfräsen Ø D <sub>max</sub>	82 mm
Anzahl Schneiden Z	3
Bohrzirkularfräsen Ø D <sub>min</sub>	68 mm
Ø D <sub>3</sub>	26 mm
Aufnahmegewinde M	M16
Serie	Power Q
Innenkühlung	ja
Rampingwinkel α <sub>max</sub>	2,05 Grad

Schneiden-Ø $D_c$	42 mm
passende Wendeschneidplatte	XDM.120516
Gesamtlänge $L_{ges}$	60 mm
Ø $D_1$ h6	17 mm
Bohrzirkularfräsen $a_p$	1,5 mm
Rampinglänge L für $\alpha_{max}$	22,34 mm
Schaftausführung	mit Gewinde
Fräsverwendung	Zirkularfräsen
Fräsverwendung	Ramping
Fräsverwendung	Plungen
Zerspanungsstrategie	HPC
Werkzeugaustausch	PowerCard
Produktart	Kopierfräser

## Zubehör

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