

**Garant**

**Fréza pro vysoké posuvy GARANT Power Q, se závitem, Ø D / počet břitů Z:  
42/3mm**

**Údaje o objednávce**

Artikové číslo	212816 42/3
GTIN	4062406074821
Třída artiklu	210

**Popis****Náhradní díl:**

Sada šroubů pro vyměnitelné destičky č. 219812 (15IP; 5,0Nm).

**Upozornění:**

Použijte momentový šroubovák GARANT TQ č. **211750 vel. 5,0** s čepelí č. **674252 vel. 15IP**.

Při používání prodloužení pracujte vždy s vnitřním chlazením.

**Technický popis**

Ø D <sub>2</sub>	29 mm
Vrtací kruhové frézování Ø D <sub>max</sub>	82 mm
Počet břitů Z	3
Vrtací kruhové frézování Ø D <sub>min</sub>	68 mm
Ø D <sub>3</sub>	26 mm
Upínací závit M	M16
Řada	Power Q
Vnitřní chlazení	ano
Úhel šikmého zanořování α <sub>max</sub>	2,05 stupeň

Ø břitu $D_c$	42 mm
Vhodná vyměnitelná břitová destička	XDM.120516
Celková délka $L_{\text{celk.}}$	60 mm
Ø $D_1$ h6	17 mm
Vrtací kruhové frézování $a_p$	1,5 mm
Délka šikmého zanořování $L$ pro $\alpha_{\text{max}}$	22,34 mm
Provedení stopky	se závitem
Použití frézy	Kruhové frézování
Použití frézy	Kolmé frézování
Použití frézy	Ramping
Strategie obrábění	HPC
Výměna nástroje	PowerCard
Druh produktu	Kopírovací fréza

## Příslušenství

Momentový šroubovák, pevně nastavený Nastavený utahovací moment 5,0 Nm	211750 5,0
PrecisionBit pro šrouby Torx Plus®, 1/4 palce E 6,3 Profil Torx Plus® 15IP	674252 15IP