

**Garant**

**Fréza s vysokým posuvom GARANT Power Q, so závitom, Ø D / počet čepielok  
Z: 30/3mm**

**ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	212809 30/3
GTIN	4045197939166
Trieda položky	210

**Popis****Náhradný diel:**

Súprava skrutiek pre vymeniteľné doštičky č. 219799 2 (10IP; 2,2Nm).

**Upozornenie:**

Použite momentový skrutkovač GARANT TQ č. **211750 vel. 2,2** s čepelou č. **674252 vel. 10IP**.  
V prípade použitia predĺženia pracujte vždy s vnútorným chladením.

**Technický opis**

Ø D <sub>2</sub>	29 mm
Uhol rampy α <sub>max</sub>	2,23 Stupeň
Vnútorné chladenie	áno
Dĺžka rampy L pre α <sub>max</sub>	15,43 mm
Počet rezných hrán Z	3
Ø D <sub>1</sub> h6	17 mm
vhodná otočná rezná platnička	XDM.090416
Vrtacie cirkulárové frézy a <sub>p</sub>	1 mm
Celková dĺžka L <sub>celk</sub>	47 mm
Vrtacie cirkulárové frézy Ø D <sub>max</sub>	58 mm

Ø D <sub>3</sub>	18 mm
Ø rezných hrán D <sub>c</sub>	30 mm
Vrtacie cirkulárové frézy Ø D <sub>min</sub>	48 mm
Montážny závit M	M16
Séria	Power Q
Prevedenie stopky	so závitom
Použitie frézy	Cirkulárna fréza
Použitie frézy	Ramping
Použitie frézy	Kruhové frézovanie
Stratégia obrábania	HPC
Výmena nástrojov	PowerCard
Druh produktu	Kopírovacia fréza

## Príslušenstvo

Momentový skrutkovač, pevne nastavený nastavený  
uťahovací moment 2,2

211750 2,2

Bit Precision pre Torx Plus®, 1/4 palca E 6,3 Profil Torx Plus®  
10IP

674252 10IP