

**Garant****Fréza s vysokým posuvom GARANT Power Q, Valcová stopka, Ø D / počet čepielok Z: 40/3mm****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	212814 40/3
GTIN	4045197939296
Trieda položky	210

**Popis****Náhradný diel:**

Súprava skrutiek na vymeniteľné doštičky č. 219812 (15IP; 5,0Nm).

**Upozornenie:**

Použite momentový skrutkovač GARANT TQ č. **211750 vel. 5,0** s čepeľou č. **674252 vel. 15IP**.

**Technický opis**

Uhol rampy $\alpha_{\max}$	2,25 Stupeň
Vrtacie cirkulárové frézy Ø $D_{\min}$	64 mm
vhodná otočná rezná platnička	XDM.120516
Ø $D_3$	24 mm
Dĺžka výčnelku $L_1$	50 mm
Ø stopky $D_s$ h6	32 mm
Ø rezných hrán $D_c$	40 mm
Dĺžka rampy L pre $\alpha_{\max}$	20,34 mm
Vrtacie cirkulárové frézy Ø $D_{\max}$	78 mm
Počet rezných hrán Z	3
Vnútorne chladenie	áno
Celková dĺžka $L_{\text{celk}}$	250 mm

Vřtacie cirkulárové frézy a <sub>p</sub>	1,5 mm
Séria	Power Q
Uhol nastavenia k	11 Stupeň
Prevedenie stopky	Valcová stopka
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 5,0	211750 5,0
Bit Precision pre Torx Plus®, 1/4 palca E 6,3 Profil Torx Plus® 15IP	674252 15IP