

**Garant**

**Rohová fréza 90° GARANT Softcut® MTC, s otvorom, Ø D / počet čepielok Z:**  
**40/10mm**

**ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	215620 40/10
GTIN	4045197410030
Trieda položky	210

**Popis****Prevedenie:**

Presná rohová fréza s nerovnakým rozstupom pre hladký chod, najvyššiu presnosť a rezný výkon. **Nová generácia** vysokovýkonných rohových fréz **s otočnými reznými doštičkami a geometriou s redukovanou reznou silou, aby bolo možné použiť MTC pri práci v nestabilných podmienkach** alebo **na vretená s nižším výkonom pohonu.**

**Použitie:**

Na rohové frézovanie do výrazných hĺbok, aj do plného materiálu. Univerzálne použitie na všetky ocelové materiály vrátane nehrdzavejúcich ocelí a ocelí odolných proti kyselinám.

**Náhradný diel:**

Súprava skrutiek na vymeniteľné doštičky č. 219827 (6IP; 0,45 Nm).

**Upozornenie:**

Použite momentový skrutkovač GARANT TQ č. **211750 veľ. 0,45** s čepeľou č. **674252 veľ. 6IP**. Pred použitím vymeniteľných doštičiek s polomerom 2 mm je potrebné modifikovať lôžko doštičky.

**Technický opis**

Ø polohovacieho otvoru	16 mm
------------------------	-------

vhodná otočná rezná platnička	AP.. 0602..
Celková dĺžka $L_{\text{celk}}$	35 mm
$\varnothing$ rezných hrán $D_c$	40 mm
Súprava skrutiek pre vymeniteľné doštičky	219827 (6IP; 0,45 Nm)
Počet rezných hrán $Z$	10
Uhol rampy $\alpha_{\text{max}}$	0,31 Stupeň
Vrtacie cirkulárové frézy $a_p$	0,8 mm
Dĺžka rampy $L$ pre $\alpha_{\text{max}}$	36,85 mm
Vrtacie cirkulárové frézy $\varnothing D_{\text{min}}$	78 mm
Vrtacie cirkulárové frézy $\varnothing D_{\text{max}}$	78 mm
Séria	Softcut®
$\varnothing D_3$	38 mm
Prevedenie stopky	s otvorom
Uhol nastavenia $k$	90 Stupeň
Použitie frézy	Cirkulárna fréza
Použitie frézy	Ramping
Použitie frézy	Kruhové frézovanie
Členenie britov	nerovnaké
Vnútorne chladenie	áno
Stratégia obrábania	MTC
Výmena nástrojov	PowerCard
Druh produktu	Rohová fréza

## Príslušenstvo

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

674252 6IP

Momentový skrutkovač, pevne nastavený nastavený ťahovací moment 0,45

211750 0,45

Súprava skrutiek pre vymeniteľné doštičky10-dielne

219827