

Garant

**90° rohová fréza Softcut® MTC dlhá, Valcová stopka, Ø D / počet čepielok Z:
20/5mm**

**ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

| | |
|------------------|---------------|
| Číslo objednávky | 215609 20/5 |
| GTIN | 4045197409881 |
| 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 oceľové 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 vel. 0,45** s čepelou č. **674252 vel. 6IP**. Pred použitím vymeniteľných doštičiek s polomerom 2 mm je potrebné modifikovať lôžko doštičky.

Technický opis

| | |
|---|-----------------------|
| Ø stopky D _s h6 | 20 mm |
| vhodná otočná rezná platnička | AP.. 0602.. |
| Dĺžka výčnelku L ₁ | 22 mm |
| Súprava skrutiek pre vymeniteľné doštičky | 219827 (6IP; 0,45 Nm) |
| Ø rezných hrán D _c | 20 mm |
| Celková dĺžka L _{celk} | 105 mm |

| | |
|--|--------------------|
| Počet rezných hrán Z | 5 |
| Dĺžka rampy L pre α_{\max} | 16,85 mm |
| Vrtacie cirkulárové frézy $\varnothing D_{\max}$ | 38 mm |
| Vrtacie cirkulárové frézy $\varnothing D_{\min}$ | 38 mm |
| Vrtacie cirkulárové frézy a_p | 0,9 mm |
| Uhol rampy α_{\max} | 0,68 Stupeň |
| Séria | Softcut® |
| $\varnothing D_3$ | 18 mm |
| Prevedenie stopky | Valcová stopka |
| 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 doštičky 10-dielne | 219827 |