

Garant

**Fréza s vysokým posuvom GARANT Power Q, so závitom, Ø D / počet čepielok
Z: 22/3mm**

**ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

| | |
|------------------|---------------|
| Číslo objednávky | 212804 22/3 |
| GTIN | 4045197939012 |
| Trieda položky | 210 |

Popis**Náhradný diel:**

Súprava skrutiek pre vymeniteľné doštičky č. 219799 1 (8IP; 1,2 Nm).

Upozornenie:

Použite momentový skrutkovač GARANT TQ č. **211750 vel. 1,2** s čepeľou č. **674252 vel. 8IP**.
V prípade použitia predĺženia pracujte vždy s vnútorným chladením.

Technický opis

| | |
|---------------------------------------|----------|
| Ø rezných hrán D_c | 22 mm |
| Počet rezných hrán Z | 3 |
| Vrtacie cirkulárové frézy a_p | 0,3 mm |
| Celková dĺžka L_{celk} | 28 mm |
| Dĺžka rampy L pre α_{max} | 12,13 mm |
| Ø D_1 h6 | 10,5 mm |
| Ø D_2 | 18 mm |
| Vrtacie cirkulárové frézy Ø D_{min} | 36 mm |
| Montážny závit M | M10 |
| Vnútorné chladenie | áno |

| | |
|--|--------------------|
| Ø D ₃ | 14 mm |
| Vítacie cirkulárové frézy Ø D _{max} | 42 mm |
| Uhol rampy α _{max} | 1,89 Stupeň |
| vhodná otočná rezná platnička | XOM.060310 |
| 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 1,2 | 211750 1,2 |
| Bit Precision pre Torx Plus®, 1/4 palca E 6,3 Profil Torx Plus® 8IP | 674252 8IP |
| Súprava skrutiek pre vymeniteľné doštičky 10-dielne Typ 1 | 219799 1 |