

**Garant****Kopírovacia fréza 0° negatívna, so závitom, Ø D / počet čepielok Z: 16/4mm****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

|                  |               |
|------------------|---------------|
| Číslo objednávky | 212087 16/4   |
| GTIN             | 4045197549617 |
| Trieda položky   | 210           |

**Popis****Prevedenie:**

Frézovacie teleso s nerovnomerným rozstupom pre hladký chod.

- **Vysoká presnosť čelnej a obvodovej hádzavosti.**
- **Plynulá zmena polohy otočnej reznej platničky v prípade opotrebovania reznej hrany.**

**Upozornenie:** $a_{p\max} = 1,1 \text{ mm}$ .Použite momentový skrutkovač GARANT TQ č. **211750 vel. 0,6** s čepeľou č. **674252 vel. 6IP**.**Technický opis**

|   |                      |
|---|----------------------|
| Súprava skrutiek pre vymeniteľné doštičky | 219802 (6IP; 0,6 Nm) |
| vhodná otočná rezná platnička             | RD.. 0501            |
| Ø D <sub>3</sub>                          | 11 mm                |
| Montážny závit M                          | M8                   |
| Ø rezných hrán D <sub>c</sub>             | 16 mm                |
| Ø D <sub>1</sub> h <sub>6</sub>           | 8,5 mm               |
| Ø D <sub>2</sub>                          | 12,7 mm              |
| Celková dĺžka L <sub>celk</sub>           | 20 mm                |
| Počet rezných hrán Z                      | 4                    |

|  |                   |
|--|-------------------|
| Vnútorne chladenie                               | áno               |
| Dĺžka rampy L pre $\alpha_{\max}$                | 9,72 mm           |
| Vŕtacie cirkulárové frézy $\varnothing D_{\min}$ | 27 mm             |
| Vŕtacie cirkulárové frézy $a_p$                  | 1,1 mm            |
| Uhol rampy $\alpha_{\max}$                       | 2,06 Stupeň       |
| Vŕtacie cirkulárové frézy $\varnothing D_{\max}$ | 30 mm             |
| Prevedenie stopky                                | so závitom        |
| Fréza vhodná pre tvar dosky                      | oblé              |
| Použitie frézy                                   | Cirkulárna fréza  |
| Použitie frézy                                   | Ramping           |
| Členenie britov                                  | nerovnaké         |
| Výmena nástrojov                                 | PowerCard         |
| Druh produktu                                    | Kopírovacia fréza |

## Príslušenstvo

|   |            |
|---|------------|
| Momentový skrutkovač, pevne nastavený nastavený ťahovací moment 0,6 | 211750 0,6 |
| Bit Precision pre Torx Plus®, 1/4 palca E 6,3 Profil Torx Plus® 6IP | 674252 6IP |
| Súprava skrutiek pre vymeniteľné doštičky10-dielne                  | 219802     |