

**Garant**

**Fréza s vysokým posuvom GARANT Power Q Mini, s otvorom, Ø D / počet čepielok Z: 52/8mm**

**ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

|                  |               |
|------------------|---------------|
| Číslo objednávky | 213058 52/8   |
| GTIN             | 4062406566760 |
| Trieda položky   | 210           |

**Popis****Prevedenie:**

Frézovací systém s vysokým posuvom pre **menšie priemery obrábania** a **väčšie hĺbky doštičiek**. Obzvlášť **efektívne vďaka vysokému počtu rezných hrán**.

**Náhradný diel:**

Súprava skrutiek pre vymeniteľné doštičky č. 219799 9 (7IP; 1,2 Nm).

**Upozornenie:**

Použite momentový skrutkovač GARANT TQ č. **211750 vel. 1,2** s čepelou č. **674252 vel. 7IP**.

**Technický opis**

|                                       |                |
|---------------------------------------|----------------|
| Počet rezných hrán Z                  | 8              |
| vhodná otočná rezná platnička         | ANGX10T308ZE.R |
| Celková dĺžka $L_{celk}$              | 50 mm          |
| Ø rezných hrán $D_c$                  | 52 mm          |
| Vítacie cirkulárové frézy Ø $D_{min}$ | 98 mm          |
| Vítacie cirkulárové frézy Ø $D_{max}$ | 102 mm         |

|                                   |                    |
|-----------------------------------|--------------------|
| Ø polohovacieho otvoru            | 22 mm              |
| Uhol rampy $\alpha_{\max}$        | 0,45 Stupeň        |
| Vnútorne chladenie                | áno                |
| Vrtacie cirkulárové frézy $a_p$   | 1 mm               |
| Dĺžka rampy L pre $\alpha_{\max}$ | 44,4 mm            |
| Uhol nastavenia k                 | 20 Stupeň          |
| Ø $D_3$                           | 46 mm              |
| Séria                             | Power Q            |
| Fz Helix                          | 0,8                |
| Prevedenie stopky                 | s otvorom          |
| Použitie frézy                    | Cirkulárna fréza   |
| Použitie frézy                    | Ramping            |
| Použitie frézy                    | Kruhové frézovanie |
| Stratégia obrábania               | HPC                |
| Výmena nástrojov                  | PowerCard          |
| Druh produktu                     | Kopírovacia fréza  |