

**Garant****Fréza s vysokým posuvom GARANT Power Q, stopka Weldon, Ø D / počet čepielok Z: 30/3mm****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

|                  |               |
|------------------|---------------|
| Číslo objednávky | 212807 30/3   |
| GTIN             | 4045197939043 |
| Trieda položky   | 210           |

**Popis****Náhradný diel:**

Súprava skrutiek pre vymeniteľné doštičky č. 219799 2 (10IP; 2,2Nm).

**Upozornenie:**

Použite momentový skrutkovač GARANT TQ č. **211750 veľ. 2,2** s čepeľou č. **674252 veľ. 10IP**.

**Technický opis**

|  |             |
|--|-------------|
| Dĺžka výčnelku $L_1$                             | 40 mm       |
| Vrtacie cirkulárové frézy $\varnothing D_{\min}$ | 48 mm       |
| Počet rezných hrán Z                             | 3           |
| $\varnothing$ rezných hrán $D_c$                 | 30 mm       |
| Vrtacie cirkulárové frézy $\varnothing D_{\max}$ | 58 mm       |
| Vrtacie cirkulárové frézy $a_p$                  | 1 mm        |
| $\varnothing$ stopky $D_s$ h6                    | 32 mm       |
| Uhol rampy $\alpha_{\max}$                       | 2,23 Stupeň |
| vhodná otočná rezná platnička                    | XDM.090416  |
| Celková dĺžka $L_{\text{celk}}$                  | 100 mm      |
| $\varnothing D_3$                                | 18 mm       |

|                                   |                    |
|-----------------------------------|--------------------|
| Vnútorne chladenie                | áno                |
| Dĺžka rampy L pre $\alpha_{\max}$ | 15,43 mm           |
| Séria                             | Power Q            |
| Uhol nastavenia k                 | 16 Stupeň          |
| Prevedenie stopky                 | stopka Weldon      |
| Použitie frézy                    | Cirkulárna fréza   |
| Použitie frézy                    | Ramping            |
| Použitie frézy                    | Kruhové frézovanie |
| Stratégia obrábania               | HPC                |
| Výmena nástrojov                  | PowerCard          |
| Druh produktu                     | Kopírovacia fréza  |

## Príslušenstvo

|  |             |
|--|-------------|
| Bit Precision pre Torx Plus®, 1/4 palca E 6,3 Profil Torx Plus® 10IP | 674252 10IP |
| Momentový skrutkovač, pevne nastavený nastavený ťahovací moment 2,2  | 211750 2,2  |