

**Garant****Fréza Feedking pro vysoké posuvy, se závitem, Ø D / počet břitů Z: 32/2mm****Údaje o objednávce**

|                |               |
|----------------|---------------|
| Artikové číslo | 212905 32/2   |
| GTIN           | 4045197514332 |
| Třída artiklu  | 210           |

**Popis****Provedení:**

**Dynamicky** působící geometrie břitů pro nejvyšší hodnoty posuvu. Extrémně klidný chod díky **samostabilizačnímu uložení vyměnitelných destiček**. **Optimalizovaná geometrie** pro snížení rezné síly, díky tomu **nižší zatížení hlavního vřetena**.

**Výhoda:**

Zvláště úsporná díky **maximálně stabilním 4břítým** vyměnitelným destičkám.

**Upozornění:**

Při používání prodloužení pracujte vždy s vnitřním chlazením. Použijte momentový šroubovák GARANT TQ č. **211750 vel. 5,7** s čepelí č. **674252 vel. 20IP**.

**Technický popis**

|   |             |
|---|-------------|
| Ø D <sub>1</sub> h6                       | 17 mm       |
| Vhodná vyměnitelná břitová destička       | XD.. 120408 |
| Ø D <sub>3</sub>                          | 11 mm       |
| Maximální hloubka řezu a <sub>p max</sub> | 1,8 mm      |
| Celková délka L <sub>celk.</sub>          | 42 mm       |
| Upínací závit M                           | M16         |
| Ø D <sub>2</sub>                          | 28,7 mm     |

|  |                       |
|--|-----------------------|
| Ø břitu $D_c$                                  | 32 mm                 |
| Sada šroubů pro vyměnitelné břitové destičky   | 219800 (20IP; 5,7 Nm) |
| Počet břitů Z                                  | 2                     |
| Vnitřní chlazení                               | ano                   |
| Délka šikmého zanořování L pro $\alpha_{max}$  | 10,5 mm               |
| Vrtací kruhové frézování $\varnothing D_{min}$ | 43 mm                 |
| Vrtací kruhové frézování $a_p$                 | 1,85 mm               |
| Úhel šikmého zanořování $\alpha_{max}$         | 1,64 stupeň           |
| Vrtací kruhové frézování $\varnothing D_{max}$ | 62 mm                 |
| Řada   | FeedKing              |
| Provedení stopky                               | se závitem            |
| Použití frézy                                  | Ramping               |
| Použití frézy                                  | Kruhové frézování     |
| Použití frézy                                  | Stupňové frézování    |
| Dělení břitů                                   | nestejně              |
| Strategie obrábění                             | HPC                   |
| Výměna nástroje                                | PowerCard             |
| Druh produktu                                  | Kopírovací fréza      |

## Příslušenství

|  |             |
|--|-------------|
| Momentový šroubovák, pevně nastavený Nastavený utahovací moment 5,7 Nm     | 211750 5,7  |
| Sada šroubů pro vyměnitelné destičky 10dílná                               | 219800      |
| PrecisionBit pro šrouby Torx Plus®, 1/4 palce E 6,3 Profil Torx Plus® 20IP | 674252 20IP |