

**Garant**

**Fréza s vysokou rýchlosťou posuvu FeedKing s valcovou stopkou, pre otočné rezné platničky XD..**



## ÚDAJE O OBJEDNÁVKE

|                  |               |
|------------------|---------------|
| Číslo objednávky | 212902 18/2L  |
| GTIN             | 4045197649348 |
| Trieda položky   | 210           |

## Popis

### Prevedenie:

**Dynamická** geometria reznej hrany pre najvyššie rýchlosti posuvu. Mimoriadne hladký chod vďaka **samostabilizujúcemu sa lôžku vložky**. **Optimalizovaná geometria** na zníženie reznej sily, a tým aj **zaťaženia hlavného vretena**.

### Výhoda:

Obzvlášť úsporná vďaka **mimoriadne stabilným vymeniteľným doštičkám so 4 reznými hranami**.

### Upozornenie:

Použite momentový skrutkovac GARANT TQ c. **211750 vel. 2,2** s cepelou c. **674252 vel. 9IP**.

## Technický opis

|   |                      |
|---|----------------------|
| Dĺžka výčnelku $L_1$                      | 30 mm                |
| $\varnothing$ stopky $D_5$ h6             | 16 mm                |
| Počet rezných hrán Z                      | 2                    |
| $\varnothing D_3$                         | 5 mm                 |
| vhodná otočná rezná platnička             | XD.. 070308          |
| Súprava skrutiek pre vymeniteľné doštičky | 219810 (9IP; 2,2 Nm) |
| maximálna hĺbka rezu $a_{p,max}$          | 0,85 mm              |
| $\varnothing$ rezných hrán $D_c$          | 18 mm                |
| Celková dĺžka $L_{celk}$                  | 160 mm               |

## Technický list

|  |                    |
|--|--------------------|
| Vnútorne chladenie                               | áno                |
| Vrtacie cirkulárové frézy $\varnothing D_{\max}$ | 34 mm              |
| Vrtacie cirkulárové frézy $\varnothing D_{\min}$ | 23 mm              |
| Uhol rampy $\alpha_{\max}$                       | 4,29 Stupeň        |
| Dĺžka rampy L pre $\alpha_{\max}$                | 4 mm               |
| Vrtacie cirkulárové frézy $a_p$                  | 0,85 mm            |
| Séria  | FeedKing           |
| Uhol nastavenia k                                | 10 Stupeň          |
| Prevedenie stopky                                | Valcová stopka     |
| Použitie frézy                                   | Cirkulárna fréza   |
| Použitie frézy                                   | Ramping            |
| Použitie frézy                                   | Kruhové frézovanie |
| Členenie britov                                  | nerovnaké          |
| Stratégia obrábania                              | HPC                |
| Výmena nástrojov                                 | PowerCard          |
| Druh produktu                                    | Kopírovacia fréza  |

### Vhodné výrobky

<https://www.hoffmann-group.com/SK/sk/hom/p/212902-18/2L>