

**Garant****Úzka kotúčová fréza, bez povlaku, Ø × šírka js16 × k11: 125X8mm****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

|                  |               |
|------------------|---------------|
| Číslo objednávky | 185500 125X8  |
| GTIN             | 4045197097682 |
| Trieda položky   | 11U           |

**Popis****Prevedenie:**

**Trojstranne režúce kotúčové frézy na kov** s nákrúžkom a klinovou drážkou. Krížové ozubenie: vďaka striedavému šikmému ozubeniu reže táto fréza veľmi plynule aj hlboké rezy.

**Použitie:**

Na **frézovanie drážok alebo rezanie**, keď majú mať bočné plochy obrobku presný a čistý povrch.

**Upozornenie:**

$f_z$  pre  $a_e = 0,1 \times D$ .

**Technický opis**

|  |         |
|--|---------|
| Šírka rezu                                 | 8 mm    |
| Ø rezných hrán $D_c$                       | 125 mm  |
| Ø otvora H7                                | 32 mm   |
| Posuv $f_z$ v oceli $< 750 \text{ N/mm}^2$ | 0,09 mm |
| Počet zubov Z                              | 32      |

|                                     |                |
|-------------------------------------|----------------|
| Prevedenie stopky                   | s otvorom      |
| Povrchová úprava                    | bez povlaku    |
| Rezný materiál                      | HSS Co 5       |
| Norma                               | DIN 1834 A     |
| Frézovací profil                    | krížové brity  |
| Typ                                 | N              |
| Tolerancia menovitého $\varnothing$ | js16           |
| Vnútorne chladenie                  | nie            |
| Farebný krúžok                      | bez            |
| Druh produktu                       | Kotúčová fréza |

## Údaje o užívateľovi

|                              | Zhoda             | $V_c$ | Kód ISO |
|------------------------------|-------------------|-------|---------|
| Alu (krátke rezanie)         | podmienene vhodný | 200   | N       |
| Oceľ < 500 N/mm <sup>2</sup> | vhodný            | 19    | P       |
| Oceľ < 750 N/mm <sup>2</sup> | vhodný            | 19    | P       |
| Oceľ < 900 N/mm <sup>2</sup> | vhodný            | 19    | P       |
| INOX < 900 N/mm <sup>2</sup> | podmienene vhodný | 9     | M       |
| CuZn                         | podmienene vhodný | 180   | N       |
| Uni                          | podmienene vhodný |       |         |
| mokrý maximum                | vhodný            |       |         |