

HOLEX**Mini fréza HSS-PM, TiAlN, Ø e8 DC: 2,5mm****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

| | |
|------------------|---------------|
| Číslo objednávky | 191380 2,5 |
| GTIN | 4045197102225 |
| Trieda položky | 12W |

Popis**Prevedenie:**

Geometria čelných rezných hrán na ponorné frézovanie.

Excentrické podbrúsenie. Stopka podobná DIN 1835 B s toleranciou stopky h6. Univerzálna geometria rezných hrán. Môžu sa používať v upínacích trňoch a klieštinových skľučovadlách ako **drážkovacie a stopkové frézy. Vysoký rezný výkon**, mimoriadne priaznivá cena. Na frézovanie vrtaných drážok.

Pre najvyššie nároky na výkon trieskového obrábania.

Upozornenie:

Ušetríte si náklady na dobrušovanie: Používanie mini frézy až na hranicu opotrebenia a následné zahodenie je lacnejšie, ako jej dobrušovanie.

Technický opis

| | |
|--|----------------------------------|
| Počet zubov Z | 3 |
| Ø rezných hrán D _c | 2,5 mm |
| Posuv f _z pre drážkovacie frézy v oceli < 750 N/mm ² | 0,003 mm |
| Ø stopky D _s | 6 mm |
| Celková dĺžka L | 36 mm |
| Dĺžka britov L _c | 5 mm |
| Smer podávania | horizontálny, šikmý a vertikálny |
| Stopka | HB s h6 |
| Tolerancia menovitého Ø | e8 |

| | |
|--------------------|---------------|
| Uhol sklonu zubov | 30 Stupeň |
| Rohový uhol úkosu | 90 Stupeň |
| Povrchová úprava | TiAlN |
| Rezný materiál | HSS PM |
| Norma | Výrobná norma |
| Typ | N |
| Vnútorne chladenie | nie |
| Farebný krúžok | bez |
| Druh produktu | Rohová fréza |

Údaje o užívateľovi

| | Zhoda | V _c | Kód ISO |
|-------------------------------|-------------------|----------------|---------|
| Alu (krátke rezanie) | podmienene vhodný | 138 | N |
| Hliník > 10 % si | podmienene vhodný | 110 | N |
| Oceľ < 500 N/mm ² | vhodný | 83 | P |
| Oceľ < 750 N/mm ² | vhodný | 64 | P |
| Oceľ < 900 N/mm ² | vhodný | 64 | P |
| Oceľ < 1100 N/mm ² | vhodný | 37 | P |
| Oceľ < 1400 N/mm ² | podmienene vhodný | 32 | P |
| INOX < 900 N/mm ² | vhodný | 23 | M |
| INOX > 900 N/mm ² | podmienene vhodný | 18 | M |
| CuZn | podmienene vhodný | 110 | N |
| Uni | vhodný | | |
| mokrú maximum | vhodný | | |
| suché | vhodný | | |