

Garant**TK mini fréza, AlCrN, Ø e8 DC: 2,5mm**

ÚDAJE O OBJEDNÁVKE

| | |
|------------------|---------------|
| Číslo objednávky | 202260 2,5 |
| GTIN | 4045197863720 |
| Trieda položky | 11X |

Popis

Prevedenie:Stopka v súlade s **DIN 6535 HB**.

Vylepšená povrchová úprava na univerzálne použitie v oceli a liatine.

Ušetríte si náklady na prebrusovanie:

Pretože používanie mini frézy z TK až na hranicu opotrebenia je lacnejšie, ako prebrusovanie.

Technický opis

| | |
|--|----------------------------------|
| Dĺžka britov L_c | 4 mm |
| Tolerancia menovitého \varnothing | e8 |
| Posuv f_z pre orezávanie v oceli $< 750 \text{ N/mm}^2$ | 0,011 mm |
| \varnothing rezných hrán D_c | 2,5 mm |
| Tvar stopky | HB |
| Posuv f_z pre drážkovacie frézy v oceli $< 750 \text{ N/mm}^2$ | 0,01 mm |
| Stopka | HB s h6 |
| Celková dĺžka L | 45 mm |
| Smer podávania | horizontálny, šikmý a vertikálny |
| Šírka rohového skosenia pri 45° | 0,1 mm |
| \varnothing stopky D_s | 6 mm |
| Počet zubov Z | 3 |

| | |
|-----------------------------------|--|
| Uhol sklonu zubov | 30 Stupeň |
| Rohový uhol úkosu | 45 Stupeň |
| Povrchová úprava | AlCrN |
| Rezný materiál | VHM |
| Norma | Výrobná norma |
| Typ | N |
| Hĺbka záberu a_e pre frézovanie | $1 \times D$ pri obvodovom frézovaní |
| Hĺbka záberu a_e pre frézovanie | $0,3 \times D$ pri obvodovom frézovaní |
| Vnútorne chladenie | nie |
| Farebný krúžok | bez |
| Druh produktu | Rohová fréza |

Údaje o užívateľovi

| | Zhoda | V_c | Kód ISO |
|-------------------------------|-------------------|-------|---------|
| Alu (krátke rezanie) | podmienene vhodný | 280 | N |
| Hliník > 10 % si | podmienene vhodný | 200 | N |
| Oceľ < 500 N/mm ² | vhodný | 120 | P |
| Oceľ < 750 N/mm ² | vhodný | 110 | P |
| Oceľ < 900 N/mm ² | vhodný | 100 | P |
| Oceľ < 1100 N/mm ² | vhodný | 70 | P |
| Oceľ < 1400 N/mm ² | podmienene vhodný | 60 | P |
| INOX < 900 N/mm ² | vhodný | 70 | M |
| INOX > 900 N/mm ² | podmienene vhodný | 50 | M |
| GG(G) | vhodný | 90 | K |
| Uni | vhodný | | |
| mokrý maximum | vhodný | | |
| mokrý minimálne | vhodný | | |
| suché | podmienene vhodný | | |
| vzduch | vhodný | | |

