

Garant**TK fazetková fréza 60°, bez povlaku, Ø e8 DC: 20mm****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

| | |
|------------------|---------------|
| Číslo objednávky | 208065 20 |
| GTIN | 4045197859648 |
| Trieda položky | 11X |

Popis**Prevedenie:****Tolerancia:** Uhol hrotu $\pm 1^\circ$.**Použitie:**

- **Zahlbovanie**
- **Fazetky**

Upozornenie:Tvar **HB** objednávajte s č. **208068**.

Tvar HB k dispozícii za rovnakú cenu ako HA.

Technický opis

| | |
|---|------------------|
| Ø stopky D_s | 20 mm |
| Celková dĺžka L | 104 mm |
| Stopka | DIN 6535 HA s h6 |
| Posuv f_z pre orezávanie v oceli $< 900 \text{ N/mm}^2$ | 0,1 mm |
| Ø rezných hrán D_c | 20 mm |
| Dĺžka britov L_c | 38 mm |
| Počet zubov Z | 2 |
| Rohový uhol úkosu | 60 Stupeň |
| Úkosové frézovanie | 30 Stupeň |
| Povrchová úprava | bez povlaku |
| Rezný materiál | VHM |

| | |
|-------------------------------------|-------------------------------|
| Norma | Výrobná norma |
| Typ | N |
| Tolerancia menovitého \varnothing | e8 |
| Uhol sklonu zubov | 30 Stupeň |
| Hĺbka záberu a_e pre frézovanie | 0,5×D pri obvodovom frézovaní |
| Uhol zápustného hrotu | 60 Stupeň |
| Vnútorne chladenie | nie |
| Tolerancia stopky | h6 |
| Farebný krúžok | bez |
| Druh produktu | Fazetková fréza |

Údaje o užívateľovi

| | Zhoda | V_c | Kód ISO |
|-------------------------------|-------------------|-------|---------|
| Hliníkové plasty | vhodný | 180 | N |
| Alu (krátke rezanie) | vhodný | 140 | N |
| Hliník > 10 % si | vhodný | 105 | N |
| Oceľ < 500 N/mm ² | vhodný | 70 | P |
| Oceľ < 750 N/mm ² | vhodný | 60 | P |
| Oceľ < 900 N/mm ² | vhodný | 55 | P |
| Oceľ < 1100 N/mm ² | vhodný | 35 | P |
| INOX < 900 N/mm ² | vhodný | 40 | M |
| GG(G) | vhodný | 55 | K |
| Uni | vhodný | | |
| mokrý maximum | vhodný | | |
| mokrý minimálne | podmienene vhodný | | |
| vzduch | podmienene vhodný | | |

Služby

Brúsenie stopky Typ HB

129100 HB

