

Garant**TK mini fréza, AlCrN, Ø e8 DC: 16mm**

Údaje o objednávce

| | |
|----------------|---------------|
| Artikové číslo | GG1264 16 |
| GTIN | 4045197907134 |
| Třída artiklu | GGN |

Popis

Provedení:

Stopka podobná **DIN 6535 HB**. Vylepšený povlak pro univerzální použití v oceli a litině.
Jako č. 202264.

Technický popis

| | |
|--|------------------|
| Stopka | DIN 6535 HB s h6 |
| Ø břitu D_c | 16 mm |
| Celková délka L | 65 mm |
| Šířka rohové fazetky při 45° | 0,4 mm |
| Tvar stopky | HB |
| Posuv f_z pro obvodové frézování v oceli < 750 N/mm ² | 0,13 mm |
| Počet zubů Z | 3 |
| Ø stopky D_s | 16 mm |
| Délka břitu L_c | 18 mm |
| Úhel sklonu šroubovice | 45 stupeň |

| | |
|---|--|
| Posuv f_z pro frézování drážek v oceli $< 750 \text{ N/mm}^2$ | 0,08 mm |
| Směr přísuvu | horizontální, šikmý a vertikální |
| Tolerance jmenovitý \emptyset | e8 |
| Obsah | 5 |
| Povlak | AlCrN |
| Řezný materiál | TK |
| Norma | Výrobní norma |
| Typ | N |
| Šířka záběru a_e při operaci frézování | Plná drážka hloubka řezu $1 \times D$ |
| Šířka záběru a_e při operaci frézování | $0,5 \times D$ při obvodovém frézování |
| Druh produktu | rohová fréza |

Údaje o uživateli

| | Použití | V_c | Kód ISO |
|------------------------------|-----------------|-----------|---------|
| Hliník (krátké třísky) | vhodný | 280 m/min | N |
| Al $> 10\%$ Si | vhodný | 200 m/min | N |
| Ocel $< 500 \text{ N/mm}^2$ | vhodný | 120 m/min | P |
| Ocel $< 750 \text{ N/mm}^2$ | vhodný | 110 m/min | P |
| Ocel $< 900 \text{ N/mm}$ | vhodný | 100 m/min | P |
| Ocel $< 1100 \text{ N/mm}^2$ | vhodný | 70 m/min | P |
| Ocel $< 1400 \text{ N/mm}$ | vhodný | 60 m/min | P |
| INOX $< 900 \text{ N/mm}^2$ | vhodný | 70 m/min | M |
| INOX $> 900 \text{ N/mm}^2$ | vhodný | 50 m/min | M |
| GG(G) | vhodný | 90 m/min | K |
| Uni | vhodný | | |
| mokrý max. | vhodný | | |
| mokrý min. | vhodný | | |
| suché | omezené použití | | |
| Vzduch | vhodný | | |

Příslušenství

TK mini fréza Ø e8 DC 16 mm

202264 16