

Garant**TK fréza, bez povlaku, Ø h10 DC: 6mm**

Údaje o objednávce

| | |
|----------------|---------------|
| Artikové číslo | 201040 6 |
| GTIN | 4045197111883 |
| Třída artiklu | 11X |

Popis

Provedení:

Velký prostor pro třísky a jejich snadné odvádění.Speciální geometrie **pro obrábění hliníku.**

Použití:

Určená pro frézování **hliníku, zapichování a frézování kontur.**

Technický popis

| | |
|---|----------------------------------|
| Posuv f_z pro frézování drážek v hliníku tvořícím krátké třísky | 0,025 mm |
| Počet zubů Z | 1 |
| Ø břitu D_c | 6 mm |
| Ø stopky D_s | 6 mm |
| Celková délka L | 65 mm |
| Délka břitu L_c | 20 mm |
| Směr přísuvu | Horizontální, šikmý a vertikální |
| Stopka | DIN 6535 HA s h6 |
| Tolerance jmenovitý Ø | h10 |
| Úhel sklonu šroubovice | 26 stupeň |
| Rohový úhel čela | 90 stupeň |
| Povlak | bez povlaku |

| | |
|--|---------------------------------------|
| Řezný materiál | TK |
| Norma | Výrobní norma |
| Typ | W |
| Šířka záběru a_e při operaci frézování | Plná drážka hloubka řezu $1 \times D$ |
| Vnitřní chlazení | ne |
| Barevný kroužek | žlutá |
| Druh produktu | Rohová fréza |

Údaje o uživateli

| | Použití | V_c | Kód ISO |
|------------------------|-----------------|-----------|---------|
| Alu | vhodný | 180 m/min | N |
| Hliník (krátké třísky) | vhodný | 140 m/min | N |
| Al > 10% Si | vhodný | 105 m/min | N |
| PMMA Akryl | vhodný | 180 m/min | N |
| PE-HD | vhodný | 130 m/min | N |
| PA 66 | vhodný | 150 m/min | N |
| PEEK | vhodný | 130 m/min | N |
| PF 31 | vhodný | 110 m/min | N |
| Honeycomb sendvič | omezené použití | 180 m/min | N |
| Cu | vhodný | 140 m/min | N |
| CuZn | vhodný | 180 m/min | N |
| mokrý max. | vhodný | | |
| mokrý min. | omezené použití | | |
| suché | omezené použití | | |
| Vzduch | omezené použití | | |