

Garant**TK hrubovací fréza, bez povlaku, Ø d11 DC: 6mm****Údaje o objednávce**

| | |
|----------------|---------------|
| Artikové číslo | 205330 6 |
| GTIN | 4045197643988 |
| Třída artiklu | 11X |

Popis**Provedení:****Konstrukční rozměry podobné DIN 6527.****Kulatý vroubkovaný profil.****Speciální výbrus pro obrábění neželezných kovů.****Technický popis**

| | |
|---|----------------------------------|
| Ø břitu D_c | 6 mm |
| Posuv f_z pro obvodové frézování v hliníku tvořícím krátké třísky | 0,08 mm |
| Posuv f_z pro frézování drážek v hliníku tvořícím krátké třísky | 0,06 mm |
| Nepodepřená délka L_1 včetně uvolnění | 21 mm |
| Počet zubů Z | 3 |
| Šířka rohové fazetky při 45° | 0,35 mm |
| Uvolňovací Ø D_1 | 5,8 mm |
| Ø stopky D_s | 6 mm |
| Celková délka L | 57 mm |
| Délka břitu L_c | 13 mm |
| Směr přísuvu | Horizontální, šikmý a vertikální |
| Stopka | DIN 6535 HB s h6 |

| | |
|--|-------------------------------|
| Tolerance jmenovitý Ø | d11 |
| Úhel sklonu šroubovice | 30 stupeň |
| Rohový úhel čela | 45 stupeň |
| Povlak | bez povlaku |
| Řezný materiál | TK |
| Norma | Výrobní norma |
| Profil frézování | WR |
| Šířka záběru a_e při operaci frézování | 0,5×D při obvodovém frézování |
| Šířka záběru a_e při operaci frézování | Plná drážka hloubka řezu 1×D |
| Vnitřní chlazení | ne |
| Barevný kroužek | žlutá |
| Druh produktu | Rohová fréza |

Údaje o uživateli

| | Použití | V_c | Kód ISO |
|------------------------|-----------------|-----------|---------|
| Alu | vhodný | 270 m/min | N |
| Hliník (krátké třísky) | vhodný | 250 m/min | N |
| Al > 10% Si | omezené použití | 180 m/min | N |
| Cu | vhodný | 80 m/min | N |
| CuZn | vhodný | 100 m/min | N |
| mokrý max. | vhodný | | |
| mokrý min. | omezené použití | | |
| suché | omezené použití | | |
| Vzduch | omezené použití | | |