

Garant**TK fréza, DLC, Ø DC: 6Mmm****Údaje o objednávce**

| | |
|----------------|---------------|
| Artikové číslo | 202515 6M |
| GTIN | 4045197692566 |
| Třída artiklu | 11X |

Popis**Provedení:****Zvlášť ostré řezné hrany.** Konstrukční rozměry podobné DIN 6527.S **DLC povlakem sp²** nejnovější generace.**Technický popis**

| | |
|---|----------------------------------|
| Počet zubů Z | 4 |
| Posuv f_z pro frézování drážek v hliníku tvořícím krátké třísky | 0,025 mm |
| Ø břitu D_c | 6 mm |
| Posuv f_z pro obvodové frézování v hliníku tvořícím krátké třísky | 0,04 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 | e8 |
| Úhel sklonu šroubovice | 45 stupeň |
| Rohový úhel čela | 90 stupeň |
| Povlak | DLC |

| | |
|--|--------------------------------|
| Řezný materiál | TK |
| Norma | DIN 6527 |
| Typ | W |
| Šířka záběru a_e při operaci frézování | 0,25×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 | 480 m/min | N |
| Hliník (krátké třísky) | vhodný | 440 m/min | N |
| Al > 10% Si | vhodný | 400 m/min | N |
| PMMA Akryl | vhodný | 200 m/min | N |
| PE-HD | vhodný | 160 m/min | N |
| PA 66 | vhodný | 200 m/min | N |
| PEEK | vhodný | 150 m/min | N |
| PF 31 | vhodný | 130 m/min | N |
| PVDF GF20 | vhodný | 180 m/min | N |
| POM GF25 | vhodný | 160 m/min | N |
| PA 66 GF30 | vhodný | 150 m/min | N |
| PEEK GF30 | vhodný | 130 m/min | N |
| PTFE CF25 | vhodný | 160 m/min | N |
| Honeycomb sendvič | vhodný | 300 m/min | N |
| Cu | vhodný | 160 m/min | N |
| CuZn | vhodný | 200 m/min | N |
| mokrý max. | vhodný | | |
| mokrý min. | vhodný | | |

| | |
|-------------------------|-----------------|
| suché | omezené použití |
| Vzduch Služby | vhodný |
| Broušení stopky Typ HB | 129100 HB |