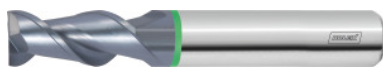


HOLEX**TK fréza, TiAlN, Ø DC: 20mm****Údaje o objednávce**

| | |
|----------------|---------------|
| Artikové číslo | 201650 20 |
| GTIN | 4045197113641 |
| Třída artiklu | 12X |

Popis**Provedení:**

S excentrickým podbroušením pro stabilní řezné hrany. Konstrukční rozměry podobné DIN 6527.

Technický popis

| | |
|-------------------------------------------------------------------|----------------------------------|
| Posuv f_z pro obvodové frézování v oceli $< 750 \text{ N/mm}^2$ | 0,12 mm |
| Ø břitu D_c | 20 mm |
| Šířka rohové fazetky při 45° | 0,1 mm |
| Počet zubů Z | 2 |
| Posuv f_z pro frézování drážek v oceli $< 750 \text{ N/mm}^2$ | 0,1 mm |
| Ø stopky D_s | 20 mm |
| Celková délka L | 104 mm |
| Délka břitu L_c | 38 mm |
| Směr přísuvu | Horizontální, šikmý a vertikální |
| Stopka | DIN 6535 HA s h6 |
| Tolerance jmenovitý Ø | h10 |
| Úhel sklonu šroubovice | 45 stupeň |
| Rohový úhel čela | 45 stupeň |
| Povlak | TiAlN |

| | |
|------------------------------------------|-------------------------------|
| Řezný materiál | TK |
| Norma | DIN 6527 |
| Typ | N |
| 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 | zelená |
| Druh produktu | Rohová fréza |

Údaje o uživateli

| | Použití | V_c | Kód ISO |
|------------------------------|-----------------|-----------|---------|
| Hliník (krátké třísky) | omezené použití | 280 m/min | N |
| Al > 10% Si | omezené použití | 200 m/min | N |
| Ocel < 500 N/mm ² | vhodný | 120 m/min | P |
| Ocel < 750 N/mm ² | vhodný | 105 m/min | P |
| Ocel < 900 N/mm | vhodný | 100 m/min | P |
| INOX < 900 N/mm ² | vhodný | 80 m/min | M |
| INOX > 900 N/mm ² | vhodný | 60 m/min | M |
| GG(G) | omezené použití | 90 m/min | K |
| Uni | vhodný | | |
| mokrý max. | vhodný | | |
| mokrý min. | omezené použití | | |
| suché | omezené použití | | |
| Vzduch | omezené použití | | |

Služby

| | |
|------------------------|-----------|
| Broušení stopky Typ HB | 129100 HB |
|------------------------|-----------|