

HOLEX**TK fréza, TiAlN, Ø h10 DC: 12mm****Údaje o objednávce**

| | |
|----------------|---------------|
| Artikové číslo | 203520 12 |
| GTIN | 4045197119681 |
| Třída artiklu | 12X |

Popis**Provedení:**

Díky minimálně 6 břítům **vysoká stabilita** a **velmi klidný chod**. Excentrické podbroušení. **Pro obvodové frézování při dokončování.**

Technický popis

| | |
|--|------------------|
| Šířka rohové fazetky při 45° | 0,1 mm |
| Posuv f_z pro obvodové frézování v oceli < 900 N/mm ² | 0,08 mm |
| Ø břitu D_c | 12 mm |
| Počet zubů Z | 6 |
| Ø stopky D_s | 12 mm |
| Celková délka L | 83 mm |
| Délka břitu L_c | 26 mm |
| Směr přísuvu | horizontálně |
| Stopka | DIN 6535 HB 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 | $0,1 \times D$ při obvodovém frézování |
| Vnitřní chlazení | ne |
| Barevný kroužek | bez |
| Druh produktu | Rohová fréza |

Údaje o uživateli

| | Použití | V_c | Kód ISO |
|-------------------------------|-----------------|-----------|---------|
| Hliník (krátké třísky) | omezené použití | 600 m/min | N |
| Al > 10% Si | omezené použití | 400 m/min | N |
| Ocel < 500 N/mm ² | vhodný | 190 m/min | P |
| Ocel < 750 N/mm ² | vhodný | 170 m/min | P |
| Ocel < 900 N/mm | vhodný | 160 m/min | P |
| Ocel < 1100 N/mm ² | vhodný | 95 m/min | P |
| Ocel < 1400 N/mm | vhodný | 85 m/min | P |
| INOX < 900 N/mm ² | vhodný | 90 m/min | M |
| GG(G) | vhodný | 120 m/min | K |
| Uni | omezené použití | | |
| mokrý max. | vhodný | | |
| mokrý min. | omezené použití | | |
| suché | omezené použití | | |
| Vzduch | omezené použití | | |