

HOLEX**TK fréza HOLEX Pro INOX HPC, AlCrN, Ø f8 DC: 20mm****Údaje o objednávce**

| | |
|----------------|---------------|
| Artikové číslo | GG1013 20 |
| GTIN | 4045197908407 |
| Třída artiklu | GGN |

Popis**Provedení:**Pro **vynikající životnost.**Lze použít s **vysokými řeznými rychlostmi**, velmi vhodná i na oceli do cca 1100 N/mm².**Jako č. 203013.****Technický popis**

| | |
|---|------------------|
| Délka břitu L _c | 26 mm |
| Tolerance jmenovitý Ø | f8 |
| Celková délka L | 92 mm |
| Posuv f _z pro frézování drážek v INOXu > 900 N/mm ² | 0,07 mm |
| Stopka | DIN 6535 HB s h6 |
| Ø břitu D _c | 20 mm |
| Počet zubů Z | 4 |
| Posuv f _z pro obvodové frézování v INOXu > 900 N/mm ² | 0,08 mm |
| Ø stopky D _s | 20 mm |

| | |
|--|----------------------------------|
| Směr přísuvu | horizontální, šikmý a vertikální |
| Šířka rohové fazetky při 45° | 0,3 mm |
| Úhel sklonu šroubovice | 35 stupeň |
| Rohový úhel čela | 45 stupeň |
| Obsah | 5 |
| Řada | Pro Inox |
| Povlak | AlCrN |
| Řezný materiál | TK |
| Norma | Výrobní norma |
| Typ | N |
| Vlastnost úhlu sklonu šroubovice | nestejně |
| Dělení břitů | nestejně |
| 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 |
| Strategie obrábění | HPC |
| Barevný kroužek | modrá |
| Druh produktu | rohová fréza |

Údaje o uživateli

| | Použití | V_c | Kód ISO |
|-------------------------------|-----------------|-----------|---------|
| Ocel < 500 N/mm ² | vhodný | 240 m/min | P |
| Ocel < 750 N/mm ² | vhodný | 220 m/min | P |
| Ocel < 900 N/mm | vhodný | 180 m/min | P |
| Ocel < 1100 N/mm ² | vhodný | 180 m/min | P |
| Ocel < 1400 N/mm | omezené použití | 150 m/min | P |
| TOOLOX 33 | omezené použití | 115 m/min | H |
| TOOLOX 44 | omezené použití | 80 m/min | H |
| INOX < 900 N/mm ² | vhodný | 100 m/min | M |
| INOX > 900 N/mm ² | vhodný | 85 m/min | M |

| | |
|------------|-----------------|
| Uni | omezené použití |
| mokrý max. | vhodný |
| mokrý min. | omezené použití |
| suché | vhodný |
| Vzduch | vhodný |

Příslušenství

TK fréza HOLEX Pro INOXHPC Ø f8 DC 20 mm

203013 20