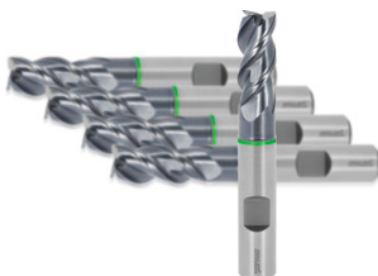


HOLEX**TK hrubovací fréza HOLEX Pro Steel HPC, TiAlN, Ø DC: 12mm****Údaje o objednávce**

| | |
|----------------|---------------|
| Artikové číslo | GG1414 12 |
| GTIN | 4045197908247 |
| Třída artiklu | GGN |

Popis**Provedení:**Pro **hrubování a dokončování**.Do 1xD v plném materiálu **při nejvyšších hodnotách posuvu** a velmi klidném chodu.**Jako č. 202414.****Výhoda:**

Optimalizovaný tvar drážek, excentrické podbroušení, velké prostory pro třísky.

Technický popis

| | |
|---|----------------------------------|
| Směr přísuvu | horizontální, šikmý a vertikální |
| Počet zubů Z | 3 |
| Uvolňovací Ø D ₁ | 11,5 mm |
| Posuv f _z pro obvodové frézování v oceli < 900 N/mm ² | 0,09 mm |
| Ø stopky D _s | 12 mm |
| Stopka | DIN 6535 HB s h6 |
| Posuv f _z pro frézování drážek v oceli < 900 N/mm ² | 0,07 mm |
| Ø břitu D _c | 12 mm |

| | |
|---|-------------------------------|
| Celková délka L | 83 mm |
| Tolerance jmenovitý Ø | 0 / -0,03 |
| Šířka rohové fazetky při 45° | 0,3 mm |
| Délka břitu L _c | 26 mm |
| Nepodepřená délka L ₁ včetně uvolnění | 38 mm |
| Úhel sklonu šroubovice | 45 stupeň |
| Rohový úhel čela | 45 stupeň |
| Obsah | 5 |
| Řada | Pro Steel |
| Povlak | TiAlN |
| Řezný materiál | TK |
| Norma | Výrobní norma |
| Typ | N |
| Vlastnost úhlu sklonu šroubovice | nestejně |
| Dělení břitů | nestejně |
| Šířka záběru a _e při operaci frézování | 0,4×D při obvodovém frézování |
| Šířka záběru a _e při operaci frézování | Plná drážka hloubka řezu 1×D |
| Strategie obrábění | HPC |
| Barevný kroužek | zelená |
| 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 | 170 m/min | P |
| Ocel < 1100 N/mm ² | vhodný | 150 m/min | P |
| INOX < 900 N/mm ² | omezené použití | 80 m/min | M |
| GGG | vhodný | 190 m/min | K |

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

Příslušenství

TK hrubovací fréza HOLEX Pro SteelHPC Ø DC 12 mm

202414 12