

HOLEX

Vysoce výkonný TK vrták HOLEX Pro INOX s válcovou stopkou DIN 6535 HA, bez povlaku, Ø DC m7: 5,1 mm



Údaje o objednávce

| | |
|----------------|---------------|
| Artikové číslo | 122685 5,1 |
| GTIN | 4067263005360 |
| Třída artiklu | 12F |

Popis

Provedení:

Efektivní vrtání zejména pro použití v **nerezových ocelích a ocelích odolných proti kyselinám**. Rovné hlavní řezné hrany s optimalizovanou konstrukcí řezné **hrany** pro lepší lámání třísek. Zvětšené komory na třísky pro **vynikající odvod třísek**. Zvýšená odolnost proti opotřebení **díky vylepšenému tvrdokovovému substrátu a vysoce teplotně odolnému povlaku**.

Upozornění:

Délka drážky pro třísky $L_c = L_2 + 1,5 \times D_c$.

Typ HB a HE k dodání za stejnou cenu jako HA.

Typ **HB**: objednávejte s č. **122686**.

Typ **HE** objednávejte s č. **122687**.

Technický popis

| | |
|--|-------------|
| Posuv f v INOXu < 900 N/mm ² | 0,07 mm/ot, |
| Ø stopky D _s | 6 mm |
| Doporučená maximální hloubka vrtání L ₂ | 36,4 mm |
| Délka drážky pro třísky L _c | 44 mm |
| Tolerance jmenovitý Ø | m7 |
| Jmenovitý Ø D _c | 5,1 mm |
| Počet břitů Z | 2 |
| Norma | DIN 6537 |
| Celková délka L | 82 mm |

| | |
|------------------|--------------------|
| Řada | Pro Inox |
| Povlak | bez povlaku |
| Řezný materiál | TK |
| Provedení | 6×D |
| Vrcholový úhel | 140 stupeň |
| Stopka | DIN 6535 HA s h6 |
| Vnitřní chlazení | ano, při 25 barech |
| Barevný kroužek | modrá |
| Druh produktu | Spirálové vrtáky |

Údaje o uživateli

| | Použití | V _c | Kód ISO |
|-------------------------------|-----------------|----------------|---------|
| Hliník (krátké třísky) | omezené použití | 140 m/min | N |
| Al > 10% Si | omezené použití | 120 m/min | N |
| Ocel < 500 N/mm ² | vhodný | 120 m/min | P |
| Ocel < 750 N/mm ² | vhodný | 110 m/min | P |
| Ocel < 900 N/mm | vhodný | 90 m/min | P |
| Ocel < 1100 N/mm ² | vhodný | 80 m/min | P |
| INOX < 900 N/mm ² | vhodný | 55 m/min | M |
| INOX > 900 N/mm ² | vhodný | 45 m/min | M |
| Ti > 850 N/mm ² | vhodný | 35 m/min | S |
| mokrý max. | vhodný | | |
| mokrý min. | omezené použití | | |