

**Strojní závitník HOLEX Pro Tap HSS-E 6H, TiN, MF: 12X1,25****Údaje o objednávce**

| | |
|----------------|----------------|
| Artikové číslo | 137170 12X1,25 |
| GTIN | 4062406374624 |
| Třída artiklu | 12I |

Popis**Provedení:**

Univerzální závitník HOLEX Pro Tap. Robustní provedení pro široké spektrum materiálů.
Zlepšený rezný materiál HSS-E s povlakem TiN snižujícím tření.

Technický popis

| | |
|-------------------------|----------|
| Závit Ø | 12 mm |
| Druh závitu | MF |
| Toleranční třída | ISO 2 6H |
| Celková délka L | 100 mm |
| Stopka 4hran □ | 7 mm |
| Rozměr závitu | M12×1,25 |
| Norma | DIN 374 |
| Počet břitů Z | 3 |
| Hloubka závitu | 30 mm |
| Ø stopky D _s | 9 mm |
| Stoupání závitu | 1,25 mm |
| Počet drážek na třísky | 3 |
| Ø otvoru pod závit | 10,8 mm |
| Řezný materiál | HSS E |

| | |
|----------------------------|---|
| Povlak | TiN |
| Vrcholový úhel | 60 stupeň |
| Norma závitů | DIN 13 |
| Tvar náběhu | C |
| Úhel sklonu šroubovice | 40 stupeň |
| Stopka | Válcová stopka s h9 |
| Vnitřní chlazení | ne |
| Použití při způsobu vrtání | Do 2,5xD při slepém otvoru |
| Směr řezu | pravý |
| Typ nástroje na závity | Strojní závitník pro dynamické obrábění |
| Barevný kroužek | zelená |
| Řada | Pro Tap |
| Druh produktu | Závitník |

Údaje o uživateli

| | Použití | V _c | Kód ISO |
|-------------------------------|-----------------|----------------|---------|
| Hliník, plasty | vhodný | 24 m/min | N |
| Hliník (krátké třísky) | vhodný | 25 m/min | N |
| Al > 10% Si | vhodný | 10 m/min | N |
| Ocel < 500 N/mm ² | vhodný | 24 m/min | P |
| Ocel < 750 N/mm ² | vhodný | 20 m/min | P |
| Ocel < 900 N/mm | vhodný | 15 m/min | P |
| Ocel < 1100 N/mm ² | omezené použití | 8 m/min | P |
| INOX < 900 N/mm ² | vhodný | 8 m/min | M |
| CuZn | omezené použití | 15 m/min | N |
| Uni | vhodný | | |
| Olej | vhodný | | |
| mokrý max. | vhodný | | |

