

Garant**Strojní závitník na slepé otvory, levý závit, TiN, MF: M12X1,5****Údaje o objednávce**

| | |
|----------------|----------------|
| Artikové číslo | 130016 M12X1,5 |
| GTIN | 4062406022488 |
| Třída artiklu | 10N |

Popis**Upozornění:**

Dodací lhůta: 49 kalendářních dnů
Minimální objednané množství: 2 ks
Speciální výroba - vrácení vyloučeno
Druh závitů: MF-LH
Řezný materiál: HSS E
Norma: DIN 376
Toleranční třída: ISO 1 4H
Toleranční třída: ISO 1X 4HX
Toleranční třída: ISO 2 6H
Stoupání závitů: 1,5 mm
Celková délka L: 110 mm
Ø stopky D_s: 9 mm
Stopka 4hran □: 7 mm
Ø otvoru pod závit: 10,5 mm

Technický popis

| | |
|-------------------------|---------|
| Ø otvoru pod závit | 10,5 mm |
| Stopka 4hran □ | 7 mm |
| Ø stopky D _s | 9 mm |
| Hloubka závitů | 30 mm |
| Počet břitů Z | 3 |
| Celková délka L | 110 mm |

| | |
|----------------------------|-----------------------------------------|
| Stoupání závitu | 1,5 mm |
| Počet drážek na třísky | 3 |
| Norma | DIN 376 |
| Řezný materiál | HSS E |
| Toleranční třída | ISO 1 4H |
| Toleranční třída | ISO 1X 4HX |
| Toleranční třída | ISO 2 6H |
| Toleranční třída | ISO 2X 6HX |
| Toleranční třída | 6H +0,05 |
| Toleranční třída | 6H +0,20 |
| Toleranční třída | ISO 3 6G |
| Toleranční třída | ISO 3X 6GX |
| Toleranční třída | 7H |
| Toleranční třída | 7HX |
| Toleranční třída | 7G |
| Toleranční třída | 7GX |
| Toleranční třída | 6H +0,10 |
| Závit Ø | 12 mm |
| Druh závitu | MF-LH |
| Rozměr závitu | M12×1,5 |
| Povlak | TiN |
| Vrcholový úhel | 60 stupeň |
| Norma závitů | DIN 13 |
| Tvar náběhu | C |
| Stopka | Válcová stopka s h9 |
| Vnitřní chlazení | ne |
| Použití při způsobu vrtání | do 2×D při slepém otvoru |
| Směr řezu | levé |
| Typ nástroje na závity | Strojní závitník pro konvenční obrábění |

| | |
|-----------------|----------|
| Barevný kroužek | bez |
| Druh produktu | Závitník |