

Garant**Strojní závitník, bez povlaku, UNC: 1/2-13****Údaje o objednávce**

| | |
|----------------|---------------|
| Artikové číslo | 133350 1/2-13 |
| GTIN | 4045197074690 |
| Třída artiklu | 11H |

Popis**Provedení:****S utvařečem třísky.****Použití:****Pro jednotný hrubý závit UNC ASME B1.1.**

Druh závitů: UNC

Řezný materiál: HSS E

Norma: DIN 376

Chodů na palec: 13

Závit Ø: 12,7 mm

Celková délka L: 110 mm

Ø stopky D_s: 9 mm

Stopka 4hran □: 7 mm

Ø otvoru pod závit: 10,8 mm

Technický popis

| | |
|------------------------|---------|
| Počet břitů Z | 3 |
| Stoupání závitů | 1,95 mm |
| Chodů na palec | 13 |
| Ø otvoru pod závit | 10,8 mm |
| Počet drážek na třísky | 3 |
| Závit Ø | 12,7 mm |
| Řezný materiál | HSS E |

| | |
|----------------------------|---|
| Norma | DIN 376 |
| Ø stopky D _s | 9 mm |
| Celková délka L | 110 mm |
| Stopka 4hran □ | 7 mm |
| Hloubka závitů | 38,1 mm |
| Druh závitů | UNC |
| Rozměr závitů | 1/2-13 UNC |
| Povlak | bez povlaku |
| Vrcholový úhel | 60 stupeň |
| Toleranční třída | 2B |
| Tvar náběhu | B |
| Stopka | Válcová stopka s h9 |
| Vnitřní chlazení | ne |
| Použití při způsobu vrtání | Do 3xD při průchozím otvoru |
| Směr řezu | pravý |
| Typ nástroje na závity | Strojní závitník pro konvenční obrábění |
| Barevný kroužek | bez |
| Druh produktu | Závitník |

Údaje o uživateli

| | Použití | V _c | Kód ISO |
|------------------------------|-----------------|----------------|---------|
| Hliník (krátké třísky) | omezené použití | 13 m/min | N |
| Ocel < 500 N/mm ² | vhodný | 15 m/min | P |
| Ocel < 750 N/mm ² | vhodný | 15 m/min | P |
| Olej | vhodný | | |
| mokrý max. | omezené použití | | |