

Garant**Strojní závitník, nitridovaný, Tr: TR14X3****Údaje o objednávce**

| | |
|----------------|---------------|
| Artikové číslo | 133490 TR14X3 |
| GTIN | 4045197533043 |
| Třída artiklu | 11H |

Popis**Provedení:**

Konstrukce pro NC, s rozděleným řezem pláště. **Náběh:** ≈ 20 chodů. **S 25° levotočivou spirálou**, pravořezná.

Výhoda:

Vhodný pro reverzování.

Upozornění:

Pro použití u synchronních vřeten. Je nutné řezat s nuceným stoupáním.

Technický popis

| | |
|-------------------------|-------------|
| Počet břitů Z | 3 |
| Ø otvoru pod závit | 11,25 mm |
| Počet drážek na třísky | 3 |
| Stoupání závitu | 3 mm |
| Ø stopky D _s | 10 mm |
| Celková délka L | 145 mm |
| Stopka 4hran □ | 8 mm |
| Hloubka závitu | 16,87 mm |
| Rozměr závitu | 14 |
| Povlak | nitridovaný |
| Druh závitu | TR |
| Vrcholový úhel | 30 stupeň |

| | |
|----------------------------|---|
| Řezný materiál | HSS E |
| Norma | výrobní norma |
| Toleranční třída | DIN 103 7H |
| Stopka | válcová stopka s h9 |
| Vnitřní chlazení | ne |
| Použití při způsobu vrtání | do 1,5×D při průchozím otvoru |
| Směr řezu | pravý |
| Typ nástroje na závity | strojní závitník pro dynamické obrábění |
| Barevný kroužek | zelená |
| Druh produktu | Závitník |

Údaje o uživateli

| | Použití | V _c | Kód ISO |
|------------------------------|-----------------|----------------|---------|
| Hliník (krátké třísky) | omezené použití | 7 m/min | N |
| Ocel < 500 N/mm ² | vhodný | 7 m/min | P |
| Ocel < 750 N/mm ² | vhodný | 5 m/min | P |
| Ocel < 900 N/mm | vhodný | 3 m/min | P |
| INOX < 900 N/mm ² | vhodný | 3 m/min | M |
| GG(G) | vhodný | 7 m/min | K |
| CuZn | vhodný | 7 m/min | N |
| Uni | vhodný | | |
| Olej | vhodný | | |
| mokrý max. | vhodný | | |