

Garant**Strojní závitník, nitridovaný, Tr: TR16X4****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	133490 TR16X4
GTIN	4045197533067
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 drážek na třísky	3
Ø otvoru pod závit	12,25 mm
Počet břitů Z	3
Stoupání závitu	4 mm
Ø stopky D _s	12 mm
Celková délka L	190 mm
Stopka 4hran □	9 mm
Hloubka závitu	18,37 mm
Rozměr závitu	16
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		