

Garant**Strojní závitník, bez povlaku, UNF: 1/2-20****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	133400 1/2-20
GTIN	4045197074805
Třída artiklu	11H

Popis**Provedení:****S utvařečem třísky.****Použití:****Pro jednotný jemný závit UNF ASME – B1.1**

Druh závitů: UNF

Řezný materiál: HSS E

Norma: DIN 374

Chodů na palec: 20

Závit Ø: 12,7 mm

Celková délka L: 100 mm

Ø stopky D_s: 9 mm

Stopka 4hran □: 7 mm

Ø otvoru pod závit: 11,5 mm

Technický popis

Počet břitů Z	3
Závit Ø	12,7 mm
Počet drážek na třísky	3
Ø otvoru pod závit	11,5 mm
Chodů na palec	20
Norma	DIN 374
Řezný materiál	HSS E

Ø stopky D _s	9 mm
Celková délka L	100 mm
Stopka 4hran □	7 mm
Hloubka závitu	38,1 mm
Stoupání závitu	1,27 mm
Druh závitu	UNF
Rozměr závitu	1/2-20 UNF
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 3×D 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
Alu	omezené použití	13 m/min	N
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		

