

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

Artikové číslo	138000 1/2-20
GTIN	4045197080356
Třída artiklu	11H

Popis**Provedení:****Stabilní provedení s pravotočivou spirálou. HSS-E****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

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

Ø stopky D _s	9 mm
Celková délka L	100 mm
Stopka 4hran □	7 mm
Hloubka závitů	25,4 mm
Stoupání závitů	1,27 mm
Druh závitů	UNF
Rozměr závitů	1/2-20 UNF
Povlak	bez povlaku
Vrcholový úhel	60 stupeň
Toleranční třída	2B
Tvar náběhu	C
Úhel sklonu šroubovice	20 stupeň
Stopka	Válcová stopka s h9
Vnitřní chlazení	ne
Použití při způsobu vrtání	do 2xD při slepém otvoru
Směr řezu	pravý
Typ nástroje na závit	strojný 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		

