

Garant**Strojní závitník, bez povlaku, UNC: 1/4-20****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	137860 1/4-20
GTIN	4045197080189
Třída artiklu	11H

Popis**Provedení:****Stabilní provedení s pravotočivou spirálou 20°. HSS-E****Použití:****Pro jednotný hrubý závit UNC ASME – B1.1.**

Druh závitů: UNC

Řezný materiál: HSS E

Norma: DIN 371

Chodů na palec: 20

Závit Ø: 6,35 mm

Celková délka L: 80 mm

Ø stopky D_s: 7 mm

Stopka 4hran □: 5,5 mm

Ø otvoru pod závit: 5,1 mm

Technický popis

Počet drážek na třísky	3
Chodů na palec	20
Počet břitů Z	3
Stoupání závitů	1,27 mm
Ø otvoru pod závit	5,1 mm
Závit Ø	6,35 mm
Norma	DIN 371

Řezný materiál	HSS E
Ø stopky D _s	7 mm
Celková délka L	80 mm
Stopka 4hran □	5,5 mm
Hloubka závitů	12,7 mm
Druh závitů	UNC
Rozměr závitů	1/4-20 UNC
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		

