

**Strojní závitník, TiN, UNF: 1/4-28****Údaje o objednávce**

Číslo objednávky	138005 1/4-28
GTIN	4045197533357
Třída artiklu	11H

Popis**Provedení:**

Stabilní provedení s pravotočivou spirálou 20°. Se **speciálním povlakem TiN** pro **oceli odolné vůči rzi a kyselinám.** Použitelné s **emulzí** (podíl maziva minimálně 8 %).

Použití:

Pro jednotný jemný závit UNF ASME – B1.1.

Vrcholový úhel: 60 stupeň

Toleranční třída: 2B

Tvar náběhu: C

Úhel sklonu šroubovice: 20 stupeň

vnitřní chlazení: false

Použití při způsobu vrtání: do 2xD při slepém otvoru

Druh závitů: UNF

Řezný materiál: HSS E

Norma: DIN 374

Chodů na palec: 28

Závit Ø: 6,35 mm

Celková délka $L_{celk.}$: 80 mm

Stopka Ø: 4,5 mm

Stopka 4- hran: 3,4 mm

Otvor pod závit Ø: 5,5 mm

Technický popis

Náběhový úhel	50 stupeň
Počet drážek na třísky	3
Závit Ø	6,35 mm

Otvor pod závit Ø	5,5 mm
Počet břitů Z	3
Chodů na palec	28
Norma	DIN 374
Řezný materiál	HSS E
Stopka Ø	4,5 mm
Celková délka L _{celk.}	80 mm
Stopka 4hran	3,4 mm
Hloubka závitů	12,7 mm
Stoupání závitů	0,907 mm
Druh závitů	UNF
Rozměr závitů	1/4-28
Povlak	TiN
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 dynamické obrábění
Barevný kroužek	modrá