

**Strojní závitník, TiN, UNC: 4-40****Údaje o objednávce**

Číslo objednávky	137865 4-40
GTIN	4045197533104
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 hrubý závit UNC 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 závitu: UNC

Řezný materiál: HSS E

Norma: DIN 371

Chodů na palec: 40

Závit Ø: 2,85 mm

Celková délka $L_{celk.}$: 56 mm

Stopka Ø: 3,5 mm

Stopka 4-hran: 2,7 mm

Otvor pod závit Ø: 2,35 mm

Technický popis

Závit Ø	2,85 mm
Otvor pod závit Ø	2,35 mm
Počet břitů Z	3

Stoupání závitu	0,635 mm
Chodů na palec	40
Počet drážek na třísky	3
Náběhový úhel	50 stupeň
Norma	DIN 371
Řezný materiál	HSS E
Stopka Ø	3,5 mm
Celková délka $L_{\text{celk.}}$	56 mm
Stopka 4hran	2,7 mm
Hloubka závitu	5,7 mm
Druh závitu	UNC
Rozměr závitu	4-40
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 závity	strojný závitník pro dynamické obrábění
Barevný kroužek	modrá