

**Strojní závitník, TiN, UNC: 3/8-16****Údaje o objednávce**

Číslo objednávky	137865 3/8-16
GTIN	4045197533166
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: 16

Závit Ø: 9,53 mm

Celková délka $L_{celk.}$: 100 mm

Stopka Ø: 10 mm

Stopka 4-hran: 8 mm

Otvor pod závit Ø: 8 mm

Technický popis

Náběhový úhel	50 stupeň
Otvor pod závit Ø	8 mm
Počet břitů Z	3

Chodů na palec	16
Počet drážek na třísky	3
Závit Ø	9,53 mm
Stoupání závitu	1,587 mm
Norma	DIN 371
Řezný materiál	HSS E
Stopka Ø	10 mm
Celková délka $L_{\text{celk.}}$	100 mm
Stopka 4hran	8 mm
Hloubka závitu	19,06 mm
Druh závitu	UNC
Rozměr závitu	3/8-16
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