



## Strojni navojni svedri, TiN, UNF: 1/2-20



### Podatki za naročanje

Številka za naročanje	133405 1/2-20
GTIN	4045197532855
Razred artikla	11H

### Opis

#### Izvedba:

**Z lupilnim rezom in specialno prevleko TiN, za jekla, odporna proti rji in kislinam.**

Uporabljajte z **emulzijo** (maščobni delež najmanj 8 %).

#### Uporaba:

**Za UNF enotni fini navoj** ASME – B1.1.

Kot profila: 60 stopinj

Kakovost: 2B

Oblika prisekanega dela: B

z notranjim hlajenjem: false

Uporaba pri načinu vrtnja: do 3×D pri zaprti in skožnji izvrtini

Smer rezanja: desni

Vrsta navoja: UNF

Rezalni material: HSS E

Standard: DIN 374

Korakov na colo: 20

Ø navoja: 12,7 mm

Celotna dolžina  $L_{celotna}$ : 100 mm

Ø držala: 9 mm

4-kotno držalo: 7 mm

Ø osnovne izvrtine: 11,5 mm

### Tehnični opis

Ø osnovne izvrtine	11,5 mm
Ø navoja	12,7 mm
Nastavni kot	50 stopinj

Število vpenjalnih utorov	4
Število rezil Z	4
Korakov na colo	20
Standard	DIN 374
Rezalni material	HSS E
Ø držala	9 mm
Celotna dolžina L <sub>celotna</sub>	100 mm
4-kotno držalo	7 mm
Globine navoja	38,1 mm
Korak navoja	1,27 mm
Vrsta navoja	UNF
Velikost navoja	1/2-20
Prevleka	TiN
Kot profila	60 stopinj
Kakovost	2B
Oblika presekanega dela	B
Držalo	Cilindrično držalo s h9
z notranjim hlajenjem	ne
Uporaba pri načinu vrtanja	do 3×D pri zaprti in skožnji izvrtini
Smer rezanja	desni
Vrsta navojnega orodja	Strojni navojni sveder za dinamično obdelavo
Barvni prstan	modra