



Strojni navojni sveder HOLEX Pro Tap HSS-E, TiN, UNF: 1/2-20



Podatki za naročanje

Številka za naročanje	133425 1/2-20
GTIN	4062406374358
Razred artikla	12I

Opis

Izvedba:

Univerzalni navojni sveder HOLEX Pro Tap. Robustna izvedba za širok spekter materialov. **Izboljšan rezalni material HSS-E s prevleko TiN, ki zmanjšuje trenje.**

Uporaba:

Za UNF enotni fini navoj ASME – B1.1.

Tehnični opis

4-kotno držalo □	7 mm
Korak navoja	1,95 mm
Število vpenjalnih utorov	3
Število rezil Z	3
Ø držala D _s	9 mm
Ø navoja	12,7 mm
Celotna dolžina L	100 mm
Velikost navoja	1/2-20 UNF
Korakov na colo	20
Vrsta navoja	UNF
Rezalni material	HSS E
Globine navoja	38,1 mm

Standard	DIN 376
Ø osnovne izvrtine	11,5 mm
Serija	Pro Tap
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	desna
Vrsta navojnega orodja	Strojni navojni sveder za dinamično obdelavo
Vrsta izdelka	Navojni svedri

Uporabniški podatki

	Primernost	V _c	ISO-oznaka
Al umetna masa	primerno	24 m/min	N
Al (kratki odrezki)	primerno	25 m/min	N
Al > 10% Si	primerno	10 m/min	N
Jeklo < 500 N/mm	primerno	24 m/min	P
Jeklo < 750 N/mm	primerno	20 m/min	P
Jeklo < 900 N/mm	primerno	15 m/min	P
Jeklo < 1100 N/mm	pogojno primerno	8 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	primerno	8 m/min	M
CuZn	pogojno primerno	15 m/min	N
Uni	primerno		
Olje	primerno		
mokro maks.	primerno		

