

**Strojni navojni sveder HOLEX Pro Tap HSS-E, TiN, UNC: 1/4-20****Podatki za naročanje**

Številka za naročanje	133375 1/4-20
GTIN	4062406374242
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 UNC enotni grobi navoj ASME – B1.1.

Tehnični opis

Ø osnovne izvrtine	5,1 mm
Ø navoja	6,35 mm
Korakov na colo	20
Rezalni material	HSS E
Ø držala D _s	7 mm
Celotna dolžina L	80 mm
Korak navoja	1,27 mm
4-kotno držalo □	5,5 mm
Vrsta navoja	UNC
Globine navoja	19,05 mm
Število vpenjalnih utorov	3
Število rezil Z	3
Velikost navoja	1/4-20 UNC

Standard	DIN 371
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 $3 \times D$ pri zaprti in skožnji izvrtini
Smer rezanja	desni
Vrsta navojnega orodja	Strojni navojni sveder za dinamično obdelavo
Barvni prstan	zelena
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		

