



Strojni navojni sveder HOLEX Pro Tap HSS-E, TiN, UNC: 4-40



Podatki za naročanje

Številka za naročanje	137910 4-40
GTIN	4062406374785
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

Velikost navoja	4-40 UNC
Vrsta navoja	UNC
4-kotno držalo □	2,7 mm
Korak navoja	0,635 mm
Globine navoja	7,1 mm
Število vpenjalnih utorov	2
Korakov na colo	40
Ø držala D _s	3,5 mm
Rezalni material	HSS E
Celotna dolžina L	56 mm
Število rezil Z	2
Ø navoja	2,84 mm
Standard	DIN 371

Ø osnovne izvrtine	2,35 mm
Serija	Pro Tap
Prevleka	TiN
Kot profila	60 stopinj
Kakovost	2B
Oblika presekanega dela	C
Kot spirale	40 stopinj
Držalo	Cilindrično držalo s h9
z notranjim hlajenjem	ne
Uporaba pri načinu vrtnanja	do $2,5 \times D$ pri zaprti 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