

Garant

Strojni navojni sveder GARANT Master Tap INOX HSS-E-PM, TiAlN, UNC: 3/8-16



Podatki za naročanje

Številka za naročanje	133356 3/8-16
GTIN	4062406209575
Razred artikla	111

Opis

Izvedba:

Zmogljiv navojni sveder, razvit posebej za **procesno varno uporabo v jeklih, odpornih proti rji in kislinam**, ter **materialih Duplex**.

- **Rezalni material HSS-E-PM za največjo odpornost proti obrabi**
- **Večslojna prevleka TiAlN najnovejše generacije**
- **Parametrizirana geometrija prostorov za odrezke za optimalno oblikovanje odrezkov in torzijsko togost**

Uporaba:

Za UNC enotni grobi navoj ASME – B1.1.

Tehnični opis

Velikost navoja	3/8-16 UNC
Globine navoja	28,59 mm
Število vpenjalnih utorov	3
4-kotno držalo □	7 mm
Korak navoja	1,587 mm
Ø držala D _s	9 mm
Ø osnovne izvrtine	8 mm
Ø navoja	9,53 mm
Rezalni material	HSS E PM

Korakov na colo	16
Število rezil Z	3
Celotna dolžina L	100 mm
Standard	DIN 371
Vrsta navoja	UNC
Serijska	Master Tap
Prevleka	TiAlN
Kot profila	60 stopinj
Kakovost	2BX
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
Vrsta izdelka	Navojni svedri

Uporabniški podatki

	Primernost	V _c	ISO-oznaka
Al (kratki odrezki)	pogojno primerno	28 m/min	N
Jeklo < 750 N/mm	pogojno primerno	23 m/min	P
Jeklo < 900 N/mm	pogojno primerno	23 m/min	P
Jeklo < 1100 N/mm	primerno	12 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	primerno	11 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	primerno	9 m/min	M
Olje	primerno		
mokro maks.	primerno		

