

Garant

Strojni navojni sveder GARANT Master Tap HSS-E-PM, ALTiX, UNC: 10-24



Podatki za naročanje

Številka za naročanje	137870 10-24
GTIN	4045197901545
Razred artikla	11I

Opis

Izvedba:

Univerzalni navojni sveder GARANT Master Tap, zasnovan za uporabo v širokem spektru materialov z visoko procesno varnostjo.

- **Rezalni material HSS-E-PM za največjo odpornost proti obrabi.**
- **Nova visokozmogljiva prevleka zagotavlja največjo odpornost proti obrabi.**
- **Posebna geometrija za optimalno odvajanje odrezkov.**

Uporaba:

Za UNC enotni grobi navoj ASME – B1.1.

Tehnični opis

Ø osnovne izvrtine	3,9 mm
4-kotno držalo □	4,9 mm
Ø navoja	4,83 mm
Globine navoja	12 mm
Število vpenjalnih utorov	2
Korak navoja	1,058 mm
Velikost navoja	10-24 UNC
Ø držala D _s	6 mm
Rezalni material	HSS E PM
Celotna dolžina L	70 mm
Število rezil Z	2

Standard	DIN 371
Korakov na colo	24
Vrsta navoja	UNC
Serija	Master Tap
Prevleka	AlTiX
Kot profila	60 stopinj
Kakovost	2BX
Oblika prisekanega dela	C
Kot spirale	40 stopinj
Držalo	Cilindrično držalo s h9
z notranjim hlajenjem	ne
Uporaba pri načinu vrtanja	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	30 m/min	N
Al (kratki odrezki)	primerno	35 m/min	N
Al > 10% Si	primerno	20 m/min	N
Jeklo < 500 N/mm	primerno	30 m/min	P
Jeklo < 750 N/mm	primerno	30 m/min	P
Jeklo < 900 N/mm	primerno	25 m/min	P
Jeklo < 1100 N/mm	primerno	12 m/min	P
Jeklo < 1400 N/mm	pogojno primerno	8 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	primerno	10 m/min	M

INOX > 900 N/mm ²	primerno	8 m/min	M
GG(G)	primerno	20 m/min	K
CuZn	primerno	20 m/min	N
Uni	primerno		
Olje	primerno		
mokro maks.	primerno		