

Garant**Strojni navojni sveder GARANT Master Tap HSS-E-PM oblika C, AlTiX, M: M3,5****Podatki za naročanje**

Številka za naročanje	135960 M3,5
GTIN	4045197984302
Razred artikla	11I

Opis**Izvedba:**

Univerzalni navojni sveder, 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 odvajanje odrezkov.**

Ustreza standardu **ISO 2X/6HX**.

Tehnični opis

Celotna dolžina L	56 mm
Število vpenjalnih utorov	3
Korak navoja	0,6 mm
4-kotno držalo □	3 mm
Ø osnovne izvrtine	2,9 mm
Rezalni material	HSS E PM
Globine navoja	8,75 mm
Standard	DIN 371
Število rezil Z	3
Ø navoja	3,5 mm
Ø držala D _s	4 mm
Kakovost	ISO 2X 6HX

Vrsta navoja	M
Velikost navoja	M3,5
Prevleka	AlTiX
Kot profila	60 stopinj
Standard za navoje	DIN 13
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
Serijska	Master Tap
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	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		