

Garant**Strojni navojni sveder GARANT Master Tap INOX HSS-E-PM oblika B 6HX, TiAlN, M: M1,6****Podatki za naročanje**

Številka za naročanje	132180 M1,6
GTIN	4062406080709
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**

Tehnični opis

Število vpenjalnih utorov	2
Vrsta navoja	M
Celotna dolžina L	40 mm
Ø osnovne izvrtine	1,25 mm
Ø navoja	1,6 mm
Kakovost	ISO 2X 6HX
Korak navoja	0,35 mm
Ø držala D _s	2,5 mm
Globine navoja	4,8 mm
Standard	DIN 371
Rezalni material	HSS E PM

4-kotno držalo □	2,1 mm
Število rezil Z	2
Velikost navoja	M1,6
Prevleka	TiAlN
Kot profila	60 stopinj
Standard za navoje	DIN 13
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
Serijska	Master Tap
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		