

Garant
Strojni navojni sveder GARANT Master Tap INOX HSS-E-PM oblika B 6HX, TiAlN, M: M5

Podatki za naročanje

Številka za naročanje	132180 M5
GTIN	4062406080761
Razred artikla	11I

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

Ø navoja	5 mm
Ø držala D _s	6 mm
Globine navoja	15 mm
Število vpenjalnih utorov	3
4-kotno držalo □	4,9 mm
Število rezil Z	3
Rezalni material	HSS E PM
Standard	DIN 371
Vrsta navoja	M
Celotna dolžina L	70 mm
Ø osnovne izvrtine	4,2 mm

Korak navoja	0,8 mm
Kakovost	ISO 2X 6HX
Velikost navoja	M5
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
Serija	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		