

Garant

Strojni navojni sveder GARANT Master Tap INOX HSS-E-PM oblika B 6HX, TiAlN, M: M16



Podatki za naročanje

Številka za naročanje	132180 M16
GTIN	4062406080822
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

4-kotno držalo □	9 mm
Ø držala D _s	12 mm
Vrsta navoja	M
Število rezil Z	3
Celotna dolžina L	110 mm
Standard	DIN 376
Rezalni material	HSS E PM
Kakovost	ISO 2X 6HX
Korak navoja	2 mm
Ø navoja	16 mm
Število vpenjalnih utorov	3

Globine navoja	48 mm
Ø osnovne izvrtine	14 mm
Velikost navoja	M16
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 vrtnanja	do 3xD 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		