

Garant**GARANT Master Tap INOX strojni ureznik vrlo dugačko HSS-E-PM oblik C 6HX, TiAlN, M: M16****Podaci za narudžbu**

Broj narudžbe	135739 M16
GTIN	4062406209971
Razred artikla	11I

Opis**Izvedba:**

Učinkoviti ureznik, posebno razvijen za **procesno sigurnu primjenu u INOX materijalima otpornima na kiseline te materijalima Duplex.**

Spirala pod kutom od 45° pogoduje posebno stvaranju odvojenih čestica u duktilnim austenitnim čelicima CrNi.

- **HSS-E-PM rezni materijal za maksimalnu otpornost na trošenje**
- **Višeslojna prevlaka TiAlN najnovije generacije**
- **Posebna geometrija za optimalno stvaranje odvojenih čestica i torzijsku krutost S vrlo dugačkom drškom.** drška prema DIN 376.

Prednost:

Naročito prikladno za urezivanje navoja na teško dostupnim mjestima.

Tehnički opis

Broj oštrica Z	4
Ø navoja	16 mm
Nagib navoja	2 mm
Broj steznih utora	4
Ø drške D _s	12 mm
Razred tolerancije	ISO 2X 6HX
Ukupna duljina L	220 mm
4-kutna drška □	9 mm

Standard	Norma proizvođača
Veličina navoja	M16
Ø osnovne rupe	14 mm
Dubina navoja	40 mm
Vrsta navoja	M
Rezni materijal	HSS E PM
Prevlaka	TiAlN
Kut profila navoja vijka	60 stupanj
Norma navoja	DIN 13
Oblik rezanja	C
Kut spirale	45 stupanj
Drška	Cilindrična drška s h9
Unutarnje hlađenje	ne
Primjena kod vrste bušenja	do 2,5×D kod osnovne rupe
Smjer rezanja	desno
Vrsta alata s navojem	Strojni ureznici za dinamičku obradu
Prsten u boji	plavo
Serijska	Master Tap
Vrsta proizvoda	Svrkla za navoje

Podaci korisnika

	Prikladno za	V _c	ISO kod
Aluminij (kratkih odlomaka)	prikladno samo u posebnim uvjetima	20 m/min	N
Čelik < 750 N/mm ²	prikladno samo u posebnim uvjetima	16 m/min	P
Čelik < 900 N/mm ²	prikladno samo u posebnim uvjetima	16 m/min	P
Čelik < 1100 N/mm ²	prikladno	8 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	prikladno	7 m/min	M

INOX > 900 N/mm ²	prikladno	6 m/min	M
Ulje	prikladno		
mokro maksimalno	prikladno		