

Garant**GARANT Master Tap INOX Tarod de mașină HSS-E-PM, TiAlN, MF: 20X1,5****Date comandă**

Numărul de comandă	132875 20X1,5
GTIN	4062406081065
Clasa articolului	111

Descriere**Execuție:****GARANT Master Tap INOX:**

Tarod performant, conceput special pentru **utilizare în condiții de siguranță în oțeluri inoxidabile și rezistente la acizi** precum și în **materiale duplex**.

- **Materialul sculei așchietoare HSS-E-PM, pentru un nivel ridicat al rezistenței la uzură**
- **Acoperirea specială multilayer TiAlN, de cea mai nouă generație**
- **Geometrie parametrizată a suprafeței de degajare, pentru formare optimă a așchiilor și stabilitate la răsucire**

Descriere tehnică

Pas filet	1,5 mm
Număr de dinți Z	4
Pătrat coadă □	12 mm
Tip de filet	MF
Materialul sculei	HSS E PM
Clasa de toleranță	ISO 2X 6HX
Număr caneluri de pretensionare	4
Lungimea totală L	125 mm
Adâncimea filetului	60 mm
Ø Filet	20 mm
Ø cozii D _s	16 mm

Standard	DIN 374
Ø găurii de centrare	18,5 mm
Dimensiunea filetului	M20X1,5
Strat de acoperire	TiAlN
Unghi al flancurilor	60 grad
Normă pentru filet	DIN 13
Forma conului de atac	B
Coadă tip	Coadă cilindrică cu h9
Răcire interioară	nu
Utilizare la tipul de găurire	până la 3xD la gaură străpunsă
Direcție de tăiere	pe dreapta
Tipul uneltei cu filet	Tarod de mașină pentru prelucrare dinamică
Inel colorat	albastru
Serie	Master Tap
Tip produs	Tarod

Date utilizator

	Se recomandă pentru	V _c	Cod ISO
Aluminiu (cu așchii scurte)	indicat în anumite condiții	28 m/min	N
Oțel < 750 N/mm ²	indicat în anumite condiții	23 m/min	P
Oțel < 900 N/mm ²	indicat în anumite condiții	23 m/min	P
Oțel < 1100 N/mm ²	recomandat	12 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	recomandat	11 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	recomandat	9 m/min	M
Ulei	recomandat		
Umiditate maximă	recomandat		

