

Garant
GARANT Master Tap INOX Tarod de mașină HSS-E-PM, TiAlN, UNC: 4-40

Date comandă

Numărul de comandă	133356 4-40
GTIN	4062406209490
Clasa articolului	111

Descriere
Execuție:

Tarod performant, elaborat special pentru **utilizarea în condiții de siguranță în oțeluri rezistente la rugină și 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**

Aplicație:

Pentru filet cu pas grosier conform standardului UNC ASME – B1.1.

Descriere tehnică

Pas filet	0,635 mm
Dimensiunea filetului	4-40 UNC
Ø cozii D _s	3,5 mm
Tip de filet	UNC
Adâncimea filetului	8,52 mm
Standard	DIN 371
Număr de dinți Z	3
Ø găurii de centrare	2,35 mm
Pasi/inch	40
Număr caneluri de pretensionare	3

Pătrat coadă □	2,7 mm
Materialul sculei	HSS E PM
Ø Filet	2,84 mm
Lungimea totală L	56 mm
Serie	Master Tap
Strat de acoperire	TiAlN
Unghi al flancurilor	60 grad
Clasa de toleranță	2BX
Forma conului de atac	B
Coadă tip	Coadă cilindrică cu h9
Răcire interioară	nu
Utilizare la tipul de găurire	Până la 3×D la gaură străpunsă
Direcție de tăiere	pe dreapta
Tipul uneltei cu filet	Tarod de mașină pentru prelucrare dinamică
Inel colorat	albastru
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		

