

Garant**Tarod de mașină HSS-E, TiCN, MF: 5X0,5****Date comandă**

Numărul de comandă	136270 5X0,5
GTIN	4045197079305
Clasa articolului	11H

Descriere**Execuție:**

Poate fi utilizat cu **emulsie** (concentrație minimă 8 %).

Recomandare:

Pentru **materialele TOOLOX vă recomandăm un Ø al găurii înainte de filetare** mai mare cu **0,05** până la **0,3 mm** decât cel impus conform DIN (consultați tabelul).

Tip de filet: MF

Materialul sculei: HSS E

Standard: DIN 374

Clasa de toleranță: ISO 2 6H

Pas filet: 0,5 mm

Lungimea totală L: 70 mm

Ø cozii D_s: 3,5 mm

Pătrat coadă □: 2,7 mm

Ø găurii de centrare: 4,5 mm

Descriere tehnică

Număr de dinți Z	3
Număr caneluri de pretensionare	3
Ø Filet	5 mm
Pas filet	0,5 mm
Ø găurii de centrare	4,5 mm
Ø cozii D _s	3,5 mm
Lungimea totală L	70 mm

Pătrat coadă □	2,7 mm
Clasa de toleranță	ISO 2 6H
Materialul sculei	HSS E
Standard	DIN 374
Adâncimea filetului	10 mm
Tip de filet	MF
Dimensiunea filetului	M5×0,5
Strat de acoperire	TiCN
Unghi al flancurilor	60 grad
Normă pentru filet	DIN 13
Forma conului de atac	C
Unghiul elicei	40 grad
Coadă tip	Coadă cilindrică cu h9
Răcire interioară	nu
Utilizare la tipul de găurire	Până la 2×D la gaură înfundată
Direcție de tăiere	pe dreapta
Tipul uneltei cu filet	Tarod de mașină pentru prelucrare dinamică
Inel colorat	roșu
Tip produs	Tarod

Date utilizator

	Se recomandă pentru	V _c	Cod ISO
Oțel < 500 N/mm ²	indicat în anumite condiții	20 m/min	P
Oțel < 750 N/mm ²	indicat în anumite condiții	19 m/min	P
Oțel < 900 N/mm ²	recomandat	19 m/min	P
Oțel < 1100 N/mm ²	recomandat	9 m/min	P
TOOLOX 33	recomandat	3 m/min	H
Ulei	recomandat		

Umiditate maximă

recomandat