

**Garant**
**Set de tarozi manuali, neacoperită, MF: 15X1**

**Date comandă**

Numărul de comandă	130470 15X1
GTIN	4045197067074
Clasa articolului	11G

**Descriere**
**Execuție:**

Set de 2 tarozi, **compus din tarod degroșare și tarod finție**. Filet rectificat și detalonat în întregime.

Tip de filet: MF

Materialul sculei: HSS

Standard: DIN 2181

Clasa de toleranță: ISO 2 6H

Pas filet: 1 mm

Lungimea totală L: 70 mm

Ø cozii D<sub>s</sub>: 12 mm

Pătrat coadă □: 9 mm

Ø găurii de centrare: 14 mm

**Descriere tehnică**

Ø găurii de centrare	14 mm
Ø Filet	15 mm
Pas filet	1 mm
Ø cozii D <sub>s</sub>	12 mm
Lungimea totală L	70 mm
Pătrat coadă □	9 mm

Clasa de toleranță	ISO 2 6H
Materialul sculei	HSS
Standard	DIN 2181
Adâncimea filetului	30 mm
Tip de filet	MF
Dimensiunea filetului	M15×1
Strat de acoperire	neacoperită
Unghi al flancurilor	60 grad
Normă pentru filet	DIN 13
Forma conului de atac	C
Forma conului de atac	D
Coadă tip	Coadă cilindrică cu h9
Răcire interioară	nu
Utilizare la tipul de găurire	Până la 3×D la gaură străpunsă și gaură înfundată
Direcție de tăiere	pe dreapta
Tipul uneltei cu filet	Tarod de mână în serie
Inel colorat	fără
Tip produs	Tarod

## Date utilizator

	Se recomandă pentru	V <sub>c</sub>	Cod ISO
Alu Termo Pl	indicat în anumite condiții		
Aluminiu (cu așchii scurte)	indicat în anumite condiții		
Alu > 10% Si	indicat în anumite condiții		
Oțel < 500 N/mm <sup>2</sup>	recomandat		
Oțel < 750 N/mm <sup>2</sup>	recomandat		
Oțel < 900 N/mm <sup>2</sup>	recomandat		
GG(G)	indicat în anumite condiții		

Uni	recomandat
Ulei	recomandat
Uscat	indicat în anumite condiții