

Garant**Set de tarozi manuali, neacoperită, M: M4,5****Date comandă**

Numărul de comandă	130150 M4,5
GTIN	4045197065346
Clasa articolului	11G

Descriere**Execuție:**

Set din 3 piese, **compus din tarod de degroșare, tarod de semi-finiție și tarod de finiție.**

Ref. M2,3 și M2,6 cu profil vechi conform DIN.

Tip de filet: M

Materialul sculei: HSS

Standard: DIN 352

Clasa de toleranță: ISO 2 6H

Pas filet: 0,75 mm

Lungimea totală L: 45 mm

Ø cozii D_s: 6 mm

Pătrat coadă □: 4,9 mm

Ø găurii de centrare: 3,7 mm

Descriere tehnică

Ø găurii de centrare	3,7 mm
Ø Filet	4,5 mm
Pas filet	0,75 mm
Standard	DIN 352
Ø cozii D _s	6 mm
Lungimea totală L	45 mm

Pătrat coadă <input type="checkbox"/>	4,9 mm
Clasa de toleranță	ISO 2 6H
Materialul sculei	HSS
Adâncimea filetului	9 mm
Tip de filet	M
Dimensiunea filetului	M4,5
Strat de acoperire	neacoperită
Unghi al flancurilor	60 grad
Normă pentru filet	DIN 13
Forma conului de atac	A
Forma conului de atac	D
Forma conului de atac	C
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 _c	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 ²	recomandat		
Oțel < 750 N/mm ²	recomandat		
Oțel < 900 N/mm ²	recomandat		

GG(G)	indicat în anumite condiții
Uni	indicat în anumite condiții
Ulei	recomandat
Uscat	indicat în anumite condiții