

Garant**Tarod pentru găuri străpunse scurt, neacoperită, M: M4****Date comandă**

Numărul de comandă	131450 M4
GTIN	4045197069757
Clasa articolului	11H

Descriere**Execuție:****Cu con de atac.****Aplicație:****Ca tarod manual sau de mașină.****Descriere tehnică**

Număr caneluri de pretensionare	3
Ø găurii de centrare	3,3 mm
Ø Filet	4 mm
Număr de dinți Z	3
Pas filet	0,7 mm
Standard	DIN 352
Ø cozii D _s	4,5 mm
Lungimea totală L	45 mm
Pătrat coadă □	3,4 mm
Clasa de toleranță	ISO 2 6H
Materialul sculei	HSS E
Adâncimea filetului	12 mm
Tip de filet	M

Dimensiunea filetelui	M4
Strat de acoperire	neacoperită
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 convențională
Inel colorat	fără
Tip produs	Tarod

Date utilizator

	Se recomandă pentru	V _c	Cod ISO
Aluminiu (cu așchii scurte)	indicat în anumite condiții	13 m/min	N
Oțel < 500 N/mm ²	recomandat	15 m/min	P
Oțel < 750 N/mm ²	recomandat	15 m/min	P
Ulei	recomandat		
Umiditate maximă	indicat în anumite condiții		