

**Garant**
**Tarod de mașină, neacoperită, UNC: 1/2-13**

**Date comandă**

Numărul de comandă	133350 1/2-13
GTIN	4045197074690
Clasa articolului	11H

**Descriere**
**Execuție:**
**Cu con de atac.**
**Aplicație:**
**Pentru filet cu pas grosier conform standardului UNC ASME – B1.1.**
**Descriere tehnică**

Număr de dinți Z	3
Pas filet	1,95 mm
Pasi/inch	13
Ø găurii de centrare	10,8 mm
Număr caneluri de pretensionare	3
Ø Filet	12,7 mm
Materialul sculei	HSS E
Standard	DIN 376
Ø cozii D <sub>s</sub>	9 mm
Lungimea totală L	110 mm
Pătrat coadă □	7 mm
Adâncimea filetului	38,1 mm
Tip de filet	UNC

Dimensiunea filetelui	1/2-13 UNC
Strat de acoperire	neacoperită
Unghi al flancurilor	60 grad
Clasa de toleranță	2B
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 <sup>2</sup>	recomandat	15 m/min	P
Oțel < 750 N/mm <sup>2</sup>	recomandat	15 m/min	P
Ulei	recomandat		
Umiditate maximă	indicat în anumite condiții		