

**Garant****Seturi de tarozi manuali pentru filet pe stânga, neacoperită, M: M16****Date comandă**

Numărul de comandă	130460 M16
GTIN	4062406398163
Clasa articolului	11G

**Descriere****Execuție:**Set din 3 piese, **compus din tarod de degroșare, tarod de semi-finiție și tarod de finiție.****Aplicație:**

Pentru filet pe stânga metric conform DIN13.

**Descriere tehnică**

Tip de filet	M
Ø cozii D <sub>s</sub>	12 mm
Pas filet	2 mm
Adâncimea filetului	48 mm
Număr caneluri de pretensionare	3
Dimensiunea filetului	M16
Lungimea totală L	80 mm
Standard	DIN 352
Pătrat coadă □	9 mm
Ø găurii de centrare	14 mm

Număr de dinți Z	3
Materialul sculei	HSS
Ø Filet	16 mm
Clasa de toleranță	ISO 2 6H
Strat de acoperire	neacoperită
Unghi al flancurilor	60 grad
Normă pentru filet	DIN 13
Forma conului de atac	D
Forma conului de atac	C
Forma conului de atac	A
Coadă tip	Coadă cilindrică cu h9
Răcire interioară	nu
Utilizare la tipul de găurire	până la 3xD la gaură înfundată
Utilizare la tipul de găurire	Până la 3xD la gaură străpunsă
Direcție de tăiere	pe stânga
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	indicat în anumite condiții
Ulei	recomandat
Uscat	indicat în anumite condiții