

Garant**Tarod de mașină HSS-E Forma E, vaporizat, M: M20****Date comandă**

Numărul de comandă	136050 M20
GTIN	4045197078124
Clasa articolului	11H

Descriere**Execuție:****Forma E** (con de atac cu 1,5 – 2 pași).**Descriere tehnică**

Ø găurii de centrare	17,5 mm
Număr caneluri de pretensionare	4
Ø Filet	20 mm
Pas filet	2,5 mm
Număr de dinți Z	4
Standard	DIN 376
Ø cozii D _s	16 mm
Lungimea totală L	140 mm
Pătrat coadă □	12 mm
Clasa de toleranță	ISO 2 6H
Materialul sculei	HSS E
Adâncimea filetului	60 mm
Tip de filet	M
Dimensiunea filetului	M20
Strat de acoperire	vaporizat

Unghi al flancurilor	60 grad
Normă pentru filet	DIN 13
Forma conului de atac	E
Unghiul elicei	40 grad
Coadă tip	Coadă cilindrică cu h9
Răcire interioară	nu
Utilizare la tipul de găurire	Până la 3xD la gaură înfundată
Direcție de tăiere	pe dreapta
Tipul uneltei cu filet	Tarod de mașină pentru prelucrare dinamică
Inel colorat	verde
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
Oțel < 900 N/mm ²	recomandat	15 m/min	P
Oțel < 1100 N/mm ²	indicat în anumite condiții	6 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	recomandat	6 m/min	M
CuZn	indicat în anumite condiții	13 m/min	N
Uni	recomandat		
Ulei	recomandat		
Umiditate maximă	indicat în anumite condiții		