

Garant
GARANT Master Tap Tarod de mașină HSS-E-PM Forma E 6HX, ALTiX, M: M10

Date comandă

Numărul de comandă	136152 M10
GTIN	4045197900258
Clasa articolului	111

Descriere
Execuție:

Tarod universal, conceput pentru utilizarea într-o gamă largă de materiale cu siguranță mare de proces.

- **Materialul sculei așchietoare HSS-E-PM, pentru un nivel ridicat al rezistenței la uzură.**
- **Valori de frecare reduse datorită noului strat de acoperire ultraperformant.**
- **Geometrie specială pentru evacuarea optimă a așchiilor.**

Forma E (con de atac cu 1,5-2 pași).

Descriere tehnică

Ø cozii D _s	10 mm
Lungimea totală L	100 mm
Număr caneluri de pretensionare	3
Adâncimea filetului	25 mm
Materialul sculei	HSS E PM
Pas filet	1,5 mm
Ø găurii de centrare	8,5 mm
Număr de dinți Z	3
Ø Filet	10 mm
Clasa de toleranță	ISO 2X 6HX
Pătrat coadă □	8 mm

Tip de filet	M
Dimensiunea filetului	M10
Strat de acoperire	AlTiX
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 2,5×D la gaură înfundată
Direcție de tăiere	pe dreapta
Tipul uneltei cu filet	Tarod de mașină pentru prelucrare dinamică
Inel colorat	verde
Serie	Master Tap
Tip produs	Tarod

Date utilizator

	Se recomandă pentru	V _c	Cod ISO
Alu Termo Pl	recomandat	22 m/min	N
Aluminiu (cu așchii scurte)	recomandat	25 m/min	N
Alu > 10% Si	recomandat	15 m/min	N
Oțel < 500 N/mm ²	recomandat	22 m/min	P
Oțel < 750 N/mm ²	recomandat	22 m/min	P
Oțel < 900 N/mm ²	recomandat	18 m/min	P
Oțel < 1100 N/mm ²	recomandat	8 m/min	P
Oțel < 1400 N/mm ²	recomandat	6 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	recomandat	7 m/min	M

INOX > 900 N/mm ²	recomandat	6 m/min	M
GG(G)	recomandat	15 m/min	K
CuZn	recomandat	15 m/min	N
Uni	recomandat		
Ulei	recomandat		
Umiditate maximă	recomandat		