

Garant**GARANT Master Tap Tarod de mașină foarte lung HSS-E-PM, Forma C, ALTiX, G: G1/2****Date comandă**

Numărul de comandă	137807 G1/2
GTIN	4062406209148
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.**

Cu coadă foarte lungă.

Avantaj:

Recomandat îndeosebi pentru filetarea în zonele foarte greu accesibile.

Aplicație:

Pentru filete cilindrice de țevă Whitworth DIN-ISO 228/1 (a nu se utiliza pentru conexiuni filetate de etanșare).

Descriere tehnică

Ø găurii de centrare	19 mm
Pătrat coadă □	12 mm
Număr de dinți Z	3
Lungimea totală L	250 mm
Materialul sculei	HSS E PM
Ø Filet	20,96 mm
Dimensiunea filetului	G1/2

Pasi/inch	14
Pas filet	1,814 mm
Număr caneluri de pretensionare	3
Ø cozii D _s	16 mm
Adâncimea filetului	52,4 mm
Serie	Master Tap
Strat de acoperire	AlTiX
Tip de filet	G
Unghi al flancurilor	55 grad
Standard	Normă de fabricație
Forma conului de atac	C
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
Tip produs	Tarod

Date utilizator

	Se recomandă pentru	V _c	Cod ISO
Alu Termo Pl	recomandat	24 m/min	N
Aluminiu (cu așchii scurte)	recomandat	28 m/min	N
Alu > 10% Si	recomandat	16 m/min	N
Oțel < 500 N/mm ²	recomandat	24 m/min	P
Oțel < 750 N/mm ²	recomandat	24 m/min	P

Oțel < 900 N/mm ²	recomandat	20 m/min	P
Oțel < 1100 N/mm ²	recomandat	10 m/min	P
Oțel < 1400 N/mm ²	recomandat	6 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	recomandat	8 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	recomandat	6 m/min	M
GG(G)	recomandat	16 m/min	K
CuZn	recomandat	16 m/min	N
Uni	recomandat		
Ulei	recomandat		
Umiditate maximă	recomandat		