

Garant
GARANT Master Tap Alu tarozi de mașină pentru găuri înfundate, DLC, M: M16

Date comandă

Numărul de comandă	131110 M16
GTIN	4067263829980
Clasa articolului	111

Descriere
Execuție:

- Tarod High-Performance** special conceput pentru lucrul în **aluminiu și în aliaje neferoase**.
Canale extralungi pentru așchii și gât lung, pentru adâncime utilă a filetului de până la 4×D.
- **Material de așchiere HSS-E-PM – pentru stabilitate maximă a muchiei așchietoare.**
 - **Strat DLC ultraneted pentru rezistență la uzură și pentru prevenirea sudării la rece.**
 - **Geometrie extra lungă a spațiului așchiilor.**

Descriere tehnică

Lungimea totală L	135 mm
Ø cozii D _s	12 mm
Pătrat coadă □	9 mm
Număr caneluri de pretensionare	3
Standard	Normă de fabricație
Tip de filet	M
Număr de dinți Z	3
Materialul sculei	HSS E PM
Dimensiunea filetului	M16
Clasa de toleranță	ISO 2X 6HX
Adâncimea filetului	64 mm
Pas filet	2 mm

Ø Filet	16 mm
Ø găurii de centrare	14 mm
Strat de acoperire	DLC
Unghi al flancurilor	60 grad
Normă pentru filet	DIN 13
Forma conului de atac	B
Coadă tip	Coadă cilindrică cu h9
Răcire interioară	nu
Utilizare la tipul de găurire	Până la 4xD la gaură străpunsă
Direcție de tăiere	pe dreapta
Tipul uneltei cu filet	Tarod de mașină pentru prelucrare dinamică
Inel colorat	galben
Serie	Master Tap
Tip produs	Tarod

Date utilizator

	Se recomandă pentru	V _c	Cod ISO
Alu	recomandat	35 m/min	N
Aluminiu (cu așchii scurte)	recomandat	32 m/min	N
Alu > 10% Si	recomandat	20 m/min	N
PMMA Acryl	indicat în anumite condiții	20 m/min	N
PA 66	indicat în anumite condiții	18 m/min	N
PEEK	recomandat	18 m/min	N
Cu	recomandat	18 m/min	N
CuZn	recomandat	25 m/min	N
Ulei	recomandat		
Umiditate maximă	recomandat		

Umiditate minimă

recomandat