

Garant**Tarod de mașină GARANT Vap Tap HSS-E, vaporizat, M: M2,2****Date comandă**

Numărul de comandă	132642 M2,2
GTIN	4069515001649
Clasa articolului	13V

Descriere**Execuție:**

Tarod de mașină universal GARANT Vap Tap. Poate fi utilizat în mod sigur pentru o gamă largă de materiale. Lungime optimizată a gâtului și canalului pentru așchii pentru îndepărtarea îmbunătățită a așchiilor pentru fileturi adânci. Material de tăiere HSS-E de înaltă performanță cu conținut crescut de vanadiu pentru o rezistență mai bună la uzură. Suprafață vaporizată, pentru evitarea depunerii de material.

Descriere tehnică

Materialul sculei	HSS E
Ø găurii de centrare	1,75 mm
Dimensiunea filetului	M2,2
Lungimea totală L	45 mm
Pas filet	0,45 mm
Pătrat coadă □	2,1 mm
Tip de filet	M
Adâncimea filetului	6,6 mm
Standard	DIN 371
Ø Filet	2,2 mm
Clasa de toleranță	ISO 2 6H
Ø cozii D _s	2,8 mm

Fișă de date

Număr caneluri de pretensionare	2
Număr de dinți Z	2
Strat de acoperire	vaporizat
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 3×D la gaură străpunsă
Direcție de tăiere	pe dreapta
Tipul uneltei cu filet	Tarod de mașină pentru prelucrare dinamică
Serie	Robinet Vap
Tip produs	Tarod

Date utilizator

	Se recomandă pentru	V _c	Cod ISO
Alu Termo Pl	recomandat	18 m/min	N
Aluminiu (cu așchii scurte)	recomandat	13 m/min	N
Oțel < 500 N/mm ²	recomandat	18 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	recomandat	6 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	recomandat	6 m/min	M
CuZn	indicat în anumite condiții	15 m/min	N
Uni	recomandat		
Ulei	recomandat		
Umiditate maximă	recomandat		

