



HOLEX Pro Tap Tarod de mașină HSS-E Forma C, TiN, M: M14



Date comandă

Numărul de comandă	135910 M14
GTIN	4062406374471
Clasa articolului	12I

Descriere

Execuție:

Forma C (con de atac cu 2 – 3 pași).

HOLEX Pro Tap Tarod universal. Execuție robustă pentru o gamă largă de materiale. **Material HSS-E îmbunătățit de tăiș** cu **strat de acoperire din TiN care reduce frecarea.**

Descriere tehnică

Dimensiunea filetului	M14
Tip de filet	M
Clasa de toleranță	ISO 2 6H
Număr de dinți Z	4
Adâncimea filetului	42 mm
Pătrat coadă □	9 mm
Număr caneluri de pretensionare	4
Ø Filet	14 mm
Ø găurii de centrare	12 mm
Ø cozii D _s	11 mm
Standard	DIN 376
Pas filet	2 mm
Materialul sculei	HSS E
Lungimea totală L	110 mm

Strat de acoperire	TiN
Unghi al flancurilor	60 grad
Normă pentru filet	DIN 13
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 3xD la gaură înfundată
Direcție de tăiere	pe dreapta
Tipul uneltei cu filet	Tarod de mașină pentru prelucrare dinamică
Inel colorat	verde
Serie	Pro Tap
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	25 m/min	N
Alu > 10% Si	recomandat	10 m/min	N
Oțel < 500 N/mm ²	recomandat	24 m/min	P
Oțel < 750 N/mm ²	recomandat	20 m/min	P
Oțel < 900 N/mm ²	recomandat	15 m/min	P
Oțel < 1100 N/mm ²	indicat în anumite condiții	8 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	recomandat	8 m/min	M
CuZn	indicat în anumite condiții	15 m/min	N
Uni	recomandat		
Ulei	recomandat		

Umiditate maximă

recomandat