



HOLEX Pro Tap Tarod de mașină HSS-E, TiN, UNF: 5/8-18



Date comandă

Numărul de comandă	138050 5/8-18
GTIN	4062406374969
Clasa articolului	12I

Descriere

Execuție:

HOLEX Pro Tap Tarod universal. Execuție robustă pentru o gamă largă de materiale.

Materialul sculei așchietoare HSS-E îmbunătățit cu strat de acoperire din TiN ce reduce frecarea.

Aplicație:

Pentru filet cu pas fin conform standardului UNF ASME – B1.1.

Descriere tehnică

Pas filet	1,411 mm
Număr de dinți Z	3
Ø Filet	15,88 mm
Ø cozii D _s	12 mm
Standard	DIN 374
Materialul sculei	HSS E
Pasi/inch	18
Ø găurii de centrare	14,5 mm
Număr caneluri de pretensionare	3
Pătrat coadă □	9 mm
Tip de filet	UNF
Lungimea totală L	100 mm

Dimensiunea filetelui	5/8-18 UNF
Adâncimea filetelui	39,7 mm
Serie	Pro Tap
Strat de acoperire	TiN
Unghi al flancurilor	60 grad
Clasa de toleranță	2B
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 2,5xD 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	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