

**HOLEX Pro Tap Tarod de mașină HSS-E, TiN, UNC: 1/2-13****Date comandă**

Numărul de comandă	133375 1/2-13
GTIN	4062406374273
Clasa articolului	12I

Descriere**Execuție:**

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

Aplicație:

Pentru filet cu pas grosier conform standardului UNC ASME – B1.1.

Descriere tehnică

Ø găurii de centrare	10,8 mm
Număr caneluri de pretensionare	3
Ø cozii D _s	9 mm
Adâncimea filetului	38,1 mm
Lungimea totală L	110 mm
Pătrat coadă □	7 mm
Pas filet	1,954 mm
Pasi/inch	13
Materialul sculei	HSS E
Ø Filet	12,7 mm
Tip de filet	UNC
Număr de dinți Z	3

Dimensiunea filetelui	1/2-13 UNC
Standard	DIN 376
Serie	Pro Tap
Strat de acoperire	TiN
Unghi al flancurilor	60 grad
Clasa de toleranță	2B
Forma conului de atac	B
Coadă tip	Coadă cilindrică cu h9
Răcire interioară	nu
Utilizare la tipul de găurire	Până la 3xD la gaură străpunsă
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