

**Maschio a macchina HOLEX Pro Tap HSS-E, TiN, UNC: 5/16-18****Dati di ordinazione**

Numero d'ordine	133375 5/16-18
GTIN	4062406374259
Classe articolo	12I

Descrizione**Esecuzione:**

Maschio a filettare universale HOLEX Pro Tap. Esecuzione robusta progettata per un'ampia gamma di materiali. **Materiale da taglio in HSS-E migliorato con rivestimento TiN a basso coefficiente di attrito.**

Uso:

Per filettatura americana a passo grosso UNC ASME – B1.1.

Tipo di filettatura: UNC

Materiale da taglio: HSS E

Norma: DIN 371

Filetti per pollice: 18

Ø Filettatura: 7,94 mm

Lunghezza complessiva L: 90 mm

Ø Codolo D_s: 6 mm

Quadro del codolo □: 4,8 mm

Ø Preforo: 6,6 mm

Descrizione tecnica

Tipo di filettatura	UNC
Numero taglienti Z	3
Quadro del codolo □	4,8 mm
Filetti per pollice	18
Ø Filettatura	7,94 mm
Ø Preforo	6,6 mm

Lunghezza complessiva L	90 mm
Profondità filettatura	23,82 mm
Norma	DIN 371
Passo della filettatura	1,411 mm
Misura del filetto	5/16-18 UNC
Numero di scanalature per i trucioli	3
Materiale da taglio	HSS E
Ø Codolo D _s	6 mm
Rivestimento	TiN
Angolo di filetto	60 grado
Classe di tolleranza	2B
Forma dell'imbocco	B
Codolo	Codolo cilindrico con h9
Passaggio interno per LR	no
Utilizzo per tipo di foro	fino a 3×D in caso di foro di passaggio
Direzione di taglio	destro
Tipo di utensile di filettatura	Maschi a macchina per i lavori dinamici
Colore collarino	verde
Tipo di prodotto	Maschi a filettare

Dati utente

	Idoneità	V _c	Codice ISO
Alluminio, plastiche	idoneo	24 m/min	N
Alluminio (a truciolo corto)	idoneo	25 m/min	N
Alluminio > 10% Si	idoneo	10 m/min	N
Acciaio < 500 N/mm ²	idoneo	24 m/min	P
Acciaio < 750 N/mm ²	idoneo	20 m/min	P

Acciaio < 900 N/mm ²	idoneo	15 m/min	P
Acciaio < 1100 N/mm ²	limitatamente adatto	8 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	idoneo	8 m/min	M
CuZn	limitatamente adatto	15 m/min	N
Uni	idoneo		
Olio	idoneo		
a umido max.	idoneo		