



## Maschio a macchina HOLEX Pro Tap HSS-E, TiN, UNC: 5/8-11



### Dati di ordinazione

Numero d'ordine	133375 5/8-11
GTIN	4062406374280
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 376

Filetti per pollice: 11

Ø Filettatura: 15,88 mm

Lunghezza complessiva L: 110 mm

Ø Codolo D<sub>s</sub>: 12 mm

Quadro del codolo □: 9 mm

Ø Preforo: 13,5 mm

### Descrizione tecnica

Ø Codolo D <sub>s</sub>	12 mm
Tipo di filettatura	UNC
Passo della filettatura	1,58 mm
Norma	DIN 376
Materiale da taglio	HSS E
Ø Preforo	13,5 mm

Lunghezza complessiva L	110 mm
Quadro del codolo □	9 mm
Misura del filetto	5/8-11 UNC
Profondità filettatura	47,64 mm
Ø Filettatura	15,88 mm
Filetti per pollice	11
Numero taglienti Z	3
Numero di scanalature per i trucioli	3
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	destra
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 <sub>c</sub>	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 <sup>2</sup>	idoneo	24 m/min	P
Acciaio < 750 N/mm <sup>2</sup>	idoneo	20 m/min	P

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