



Maschio a macchina HOLEX Pro Tap HSS-E Forma C, TiN, M: M5



Dati di ordinazione

Numero d'ordine	135910 M5
GTIN	4062406374426
Classe articolo	12I

Descrizione

Esecuzione:

Forma C (imbocco a 2 – 3 spire).

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.**

Tipo di filettatura: M

Materiale da taglio: HSS E

Norma: DIN 371

Classe di tolleranza: ISO 2 6H

Passo della filettatura: 0,8 mm

Lunghezza complessiva L: 70 mm

Ø Codolo D_s: 6 mm

Quadro del codolo □: 4,9 mm

Ø Preforo: 4,2 mm

Descrizione tecnica

Passo della filettatura	0,8 mm
Tipo di filettatura	M
Numero di scanalature per i trucioli	3
Norma	DIN 371
Ø Filettatura	5 mm
Misura del filetto	M5
Classe di tolleranza	ISO 2 6H

Numero taglienti Z	3
Ø Preforo	4,2 mm
Ø Codolo D _s	6 mm
Materiale da taglio	HSS E
Profondità filettatura	15 mm
Lunghezza complessiva L	70 mm
Quadro del codolo □	4,9 mm
Rivestimento	TiN
Angolo di filetto	60 grado
Norma filettatura	DIN 13
Forma dell'imbocco	C
Angolo dell'elica	40 grado
Codolo	Codolo cilindrico con h9
Passaggio interno per LR	no
Utilizzo per tipo di foro	fino a 3×D in caso di foro cieco
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		