



Maschio a macchina HOLEX Pro Tap HSS-E 6H, TiN, MF: 12X1,5



Dati di ordinazione

Numero d'ordine	137170 12X1,5
GTIN	4062406374631
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.**

Descrizione tecnica

Misura del filetto	M12x1,5
Ø Preforo	10,5 mm
Tipo di filettatura	MF
Numero taglienti Z	3
Materiale da taglio	HSS E
Norma	DIN 374
Profondità filettatura	30 mm
Ø Codolo D _s	9 mm
Quadro del codolo □	7 mm
Passo della filettatura	1,5 mm
Numero di scanalature per i trucioli	3
Ø Filettatura	12 mm
Lunghezza complessiva L	100 mm

Classe di tolleranza	ISO 2 6H
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 2,5×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
Serie	Pro Tap
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