

Maschio a rullare a macchina HOLEX Pro Form con scanalature di lubrificazione HSS-E-PM, TiN, G: G1/4



Dati di ordinazione

Numero d'ordine	139475 G1/4
GTIN	4069515003742
Classe articolo	121

Descrizione

Esecuzione:

DIN 2189 (\approx DIN 5156). Con scanalature per lubrificazione; azione lubrificante ottimale anche per filettature più profonde.

HOLEX Pro Form:

potente maschio a rullare per l'utilizzo su un'ampia gamma di materiali.

- · Materiale da taglio HSS-E-PM per un'elevata resistenza all'usura.
- · Rivestimento HiPIMS TiN ottimizzato di ultima generazione.

Uso

Per **filettatura gas Whitworth cilindrica** DIN-ISO 228/1 (non per raccordi con filetto a tenuta).

Descrizione tecnica

Valore indicativo del Ø preforo	12,55 mm	
Lunghezza complessiva L	100 mm	
Passo della filettatura	1,337 mm	
Numero taglienti Z	6	
Misura del filetto	G1/4	
Ø Codolo D _s	11 mm	
Ø Filettatura	13,16 mm	
Profondità filettatura	ttatura 39,48 mm	
Numero di scanalature per i trucioli	6	

Scheda tecnica

Quadro del codolo □	9 mm	
Filetti per pollice	19	
Rivestimento	TiN	
Tipo di filettatura	G	
Angolo di filetto	55 grado	
Materiale da taglio	HSS E PM	
Norma	DIN 2189	
Classe di tolleranza	ISO 228 X	
Forma dell'imbocco	С	
Codolo	Codolo cilindrico con h9	
Passaggio interno per LR	no	
Utilizzo per tipo di foro	fino a 3×D in caso di foro cieco	
Utilizzo per tipo di foro	fino a 3×D in caso di foro di passaggio	
Direzione di taglio	destro	
Colore collarino	verde	
Serie	Pro Form	
Tipo di prodotto	Maschio per filettatura	

Dati utente

	ldoneità	V _c	Codice ISO
Alluminio, plastiche	idonea	20 m/min	N
Alluminio (a truciolo corto)	limitatamente adatta	20 m/min	N
Acciaio < 500 N/mm²	idonea	27 m/min	Р
Acciaio < 750 N/mm²	idonea	25 m/min	Р
Acciaio < 900 N/mm²	idonea	25 m/min	Р
Acciaio < 1100 N/mm²	idonea	10 m/min	Р
INOX < 900 N/mm ²	idonea	8 m/min	M
CuZn	limitatamente adatta	20 m/min	N

Scheda tecnica

Uni	idonea	
Olio	idonea	
a umido max.	idonea	