

# Maschio a rullare a macchina HOLEX Pro Form senza scanalature di lubrificazione 6HX, TiN, M: M1



#### Dati di ordinazione

Numero d'ordine	139130 M1
GTIN	4069515003193
Classe articolo	12l

#### **Descrizione**

#### **Esecuzione:**

DIN 2174 ( $\approx$  DIN 371  $\leq$  M10;  $\approx$  DIN 376  $\geq$  M12). Con scanalature per lubrificazione; azione lubrificante ottimale anche per filettature più profonde.

Dim. M1-M1,4 - classe di tolleranza: ISO 1X / 4HX.

**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.

#### **Descrizione tecnica**

Valore indicativo del Ø preforo	0,9 mm	
Numero di scanalature per i trucioli	1	
Numero taglienti Z	1	
Misura del filetto	M1	
Lunghezza complessiva L	40 mm	
Ø Filettatura	1 mm	
Passo della filettatura	0,25 mm	
Serie	Pro Form	
Ø Codolo D <sub>s</sub>	2,5 mm	
Profondità filettatura	1,5 mm	
Quadro del codolo □	2,1 mm	

## Scheda tecnica

Classe di tolleranza	ISO 1X 4HX		
Rivestimento	TiN		
Tipo di filettatura	M		
Angolo di filetto	60 grado		
Materiale da taglio	HSS E PM		
Norma	DIN 2174		
Norma filettatura	DIN 13		
Forma dell'imbocco	С		
Codolo	Codolo cilindrico con h9		
Passaggio interno per LR	no		
Utilizzo per tipo di foro	fino a 1,5×D in caso di foro di passaggio		
Utilizzo per tipo di foro	fino a 1,5×D in caso di foro cieco		
Direzione di taglio	destro		
Colore collarino	verde		
Tipo di prodotto	Maschio per filettatura		

### **Dati utente**

	Idoneità	<b>V</b> <sub>c</sub>	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 <sup>2</sup>	idonea	8 m/min	М
CuZn	limitatamente adatta	20 m/min	N
Uni	idonea		

## Scheda tecnica

Olio	idonea	
a umido max.	idonea	