

# Maschio a rullare a macchina HOLEX Pro Form con scanalature di lubrificazione 6HX, TiN, M: M3,5



### Dati di ordinazione

Numero d'ordine	139180 M3,5
GTIN	4069515003490
Classe articolo	121

#### **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.

Classe di tolleranza: ISO 2X/6HX.

**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

Numero taglienti Z	3	
Ø Codolo D <sub>s</sub>	4 mm	
Quadro del codolo □	3 mm	
Aisura del filetto M3,5		
Serie	Pro Form	
Numero di scanalature per i trucioli	3	
Profondità filettatura	10,5 mm	
Ø Filettatura	3,5 mm	
Classe di tolleranza	ISO 2X 6HX	
Lunghezza complessiva L	56 mm	
Valore indicativo del Ø preforo	3,25 mm	

## Scheda tecnica

Passo della filettatura	0,6 mm	
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 3×D in caso di foro di passaggio	
Utilizzo per tipo di foro	fino a 3×D in caso di foro cieco	
Direzione di taglio	a destra	
Colore collarino	giallo	
Tipo di prodotto	Maschio per filettatura	

## **Dati utente**

	Idoneità	$\mathbf{V}_{c}$	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	P
Acciaio < 1100 N/mm²	idonea	10 m/min	Р
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	idonea	8 m/min	Μ
CuZn	limitatamente adatta	20 m/min	N
Uni	idonea		
Olio	idonea		

# Scheda tecnica

a umido max.	idonea	
--------------	--------	--