



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



#### Dati di ordinazione

Numero d'ordine	139130 M1,6
GTIN	4069515003223
Classe articolo	12I

#### Descrizione

##### Esecuzione:

**DIN 2174 (≈ DIN 371 ≤ M10; ≈ DIN 376 ≥ 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

Classe di tolleranza	ISO 2X 6HX
Numero di scanalature per i trucioli	3
Quadro del codolo □	2,1 mm
Numero taglienti Z	3
Serie	Pro Form
Ø Filettatura	1,6 mm
Lunghezza complessiva L	40 mm
Misura del filetto	M1,6
Passo della filettatura	0,35 mm
Valore indicativo del Ø preforo	1,45 mm
Profondità filettatura	2,4 mm

## Scheda tecnica

Ø Codolo D <sub>s</sub>	2,5 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	C
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

	<b>Idoneità</b>	<b>V<sub>c</sub></b>	<b>Codice ISO</b>
Alluminio, plastiche	idonea	20 m/min	N
Alluminio (a truciolo corto)	limitatamente adatta	20 m/min	N
Acciaio < 500 N/mm <sup>2</sup>	idonea	27 m/min	P
Acciaio < 750 N/mm <sup>2</sup>	idonea	25 m/min	P
Acciaio < 900 N/mm <sup>2</sup>	idonea	25 m/min	P
Acciaio < 1100 N/mm <sup>2</sup>	idonea	10 m/min	P
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	idonea	8 m/min	M
CuZn	limitatamente adatta	20 m/min	N
Uni	idonea		

## Scheda tecnica

Olio	idonea
a umido max.	idonea