

Maschio a rullare a macchina HOLEX Pro Form con scanalature di lubrificazione 6HX, TiN, M: M6



Dati di ordinazione

Numero d'ordine	139180 M6
GTIN	4069515003520
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

Quadro del codolo □	4,9 mm	
Lunghezza complessiva L	plessiva L 80 mm	
Numero di scanalature per i trucioli	5	
Ø Codolo D _s	6 mm	
Misura del filetto	M6	
Passo della filettatura	1 mm	
Classe di tolleranza	ISO 2X 6HX	
Numero taglienti Z	5	
Serie	Pro Form	
Valore indicativo del Ø preforo	5,55 mm	
Ø Filettatura	6 mm	

Scheda tecnica

Profondità filettatura	18 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	Р
Acciaio < 1100 N/mm²	idonea	10 m/min	Р
INOX < 900 N/mm ²	idonea	8 m/min	М
CuZn	limitatamente adatta	20 m/min	N
Uni	idonea		
Olio	idonea		

Scheda tecnica

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