



Maschio a macchina a rullare con scanalature per lubrificazione HSS-E, TiAlN, G: G1/8



Dati di ordinazione

Numero d'ordine	139472 G1/8
GTIN	4045197447081
Classe articolo	12H

Descrizione

Esecuzione:

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

Potente **rivestimento TiAlN a basso coefficiente d'attrito** per buone durate.

Uso:

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

Passo della filettatura: 0,907 mm

Filetti per pollice: 28

Ø Filettatura: 9,73 mm

Lunghezza complessiva L: 90 mm

Ø codolo D_s: 7 mm

Quadro del codolo □: 5,5 mm

Descrizione tecnica

Passo della filettatura	0,907 mm
Numero di scanalature per i trucioli	5
Numero taglienti Z	5
Ø Filettatura	9,73 mm
Filetti per pollice	28
Ø Codolo D _s	7 mm
Quadro del codolo □	5,5 mm

Lunghezza complessiva L	90 mm
Valore indicativo del Ø preforo	9,25 mm
Profondità filettatura	29,19 mm
Misura del filetto	G1/8
Rivestimento	TiAlN
Tipo di filettatura	G
Angolo di filetto	55 grado
Materiale da taglio	HSS E
Norma	DIN 2189
Classe di tolleranza	ISO 228 X
Forma dell'imbocco	C
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
Tipo di prodotto	Maschi a rullare

Dati utente

	Idoneità	V _c	Codice ISO
Alluminio (a truciolo corto)	limitatamente adatto	23 m/min	N
Acciaio < 500 N/mm ²	idoneo	23 m/min	P
Acciaio < 750 N/mm ²	idoneo	22 m/min	P
Acciaio < 900 N/mm ²	idoneo	22 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	limitatamente adatto	11 m/min	M
CuZn	limitatamente adatto	12 m/min	N
Uni	idoneo		

Olio	idoneo
a umido max.	idoneo