

Garant
Maschio a macchina a rullare con scanalature per lubrificazione HSSE-PM, TiN, G: G1/2

Dati di ordinazione

Numero d'ordine	139400 G1/2
GTIN	4045197509635
Classe articolo	11H

Descrizione
Esecuzione:

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

Una **forma poligonale innovativa** consente un ampio spettro di utilizzo. La **struttura multifunzionale a strati** raggiunge il **massimo di durata** anche con **materiali ad elevata resistenza**.

Uso:

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

Passo della filettatura: 1,814 mm

Filetti per pollice: 14

Ø Filettatura: 20,96 mm

Lunghezza complessiva L: 125 mm

Ø codolo D_s: 16 mm

Quadro del codolo □: 12 mm

Descrizione tecnica

Ø Filettatura	20,96 mm
Numero taglienti Z	6
Numero di scanalature per i trucioli	6
Passo della filettatura	1,814 mm
Filetti per pollice	14
Ø Codolo D _s	16 mm

Quadro del codolo □	12 mm
Lunghezza complessiva L	125 mm
Valore indicativo del Ø preforo	20,05 mm
Profondità filettatura	62,88 mm
Misura del filetto	G1/2
Rivestimento	TiN
Tipo di filettatura	G
Angolo di filetto	55 grado
Materiale da taglio	HSS E PM
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	blu
Tipo di prodotto	Maschi a rullare

Dati utente

	Idoneità	V _c	Codice ISO
Acciaio < 500 N/mm ²	idoneo	32 m/min	P
Acciaio < 750 N/mm ²	idoneo	27 m/min	P
Acciaio < 900 N/mm ²	idoneo	22 m/min	P
Acciaio < 1100 N/mm ²	idoneo	17 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	idoneo	12 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	idoneo	7 m/min	M
CuZn	limitatamente adatto	22 m/min	N

Olio	idoneo
a umido max.	idoneo