

Macho laminação de roscas de máquina sem ranhuras de lubrificação HSS-E-PM 6HX, TiN, M: M1,4



Dados do pedido

Número do pedido	139125 M1,4
GTIN	4045197649706
Classe de artigo	11H

Descrição

Modelo:

Tam. M1–M1,4 – **Classe de tolerância:** ISO 1X/4HX

DIN 2174 (\approx DIN 371 \leq M10; \approx DIN 376 \geq M12).

A **forma de polígono inovadora** permite uma ampla gama de aplicações. A **estrutura de camada multifuncional** permite uma **vida útil máxima**, mesmo em **materiais de alta resistência**.

Descrição técnica

Passo de rosca	0,3 mm
Número de arestas de corte Z	1
Ø da rosca	1,4 mm
Número de sulcos de aparas	1
Ø haste D _s	2,5 mm
Quadrado da haste □	2,1 mm
Comprimento total L	40 mm
Valor de referência do Ø do furo roscado	1,25 mm
Classe de tolerância	ISO 1X 4HX
Profundidade de rosca	2,1 mm
Tamanho da rosca	M1,4
Revestimento	TiN

Tipo de rosca	M
Ângulo do flanco	60 grau
Óleo de corte	HSS E PM
Norma	DIN 2174
Norma de rosca	DIN 13
Forma de corte	C
Haste	Haste cilíndrica com h9
Refrigeração interior	não
Utilização com tipo de perfuração	até 1,5×D com furo de passagem
Utilização com tipo de perfuração	até 1,5×D com furo cego
Sentido de corte	direita
Anel colorido	verde
Tipo de produto	Macho laminador de roscas

Dados de utilizador

	Adequabilidade	V_c	código ISO
Plásticos alumínio	condicionalmente adequado		
Alumínio (apara curta)	adequado		
Aço < 500 N/mm ²	adequado		
Aço < 750 N/mm ²	adequado		
Aço < 900 N/mm ²	adequado		
Aço < 1100 N/mm ²	adequado		
Aço < 1400 N/mm ²	condicionalmente adequado		
INOX < 900 N/mm ²	adequado		
CuZn	condicionalmente adequado		
Uni	adequado		
Óleo	adequado		
máximo a molhado	adequado		

