

Macho laminação de roscas de máquina sem ranhuras de lubrificação HSS-E 6GX, TiAlN, M: M5



Dados do pedido

Número do pedido	139142 M5
GTIN	4045197446657
Classe de artigo	12H

Descrição

Modelo:

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

Classe de tolerância: ISO 3X/6GX = **Sobremedida de 0,02 – 0,04 mm.**

Utilização:

Para peças de trabalho que são fornecidas com uma **camada de proteção galvanizada** ou que encolhem ligeiramente com o endurecimento.

Descrição técnica

Passo de rosca	0,8 mm
Número de sulcos de aparas	4
Ø da rosca	5 mm
Número de arestas de corte Z	4
Ø haste D _s	6 mm
Quadrado da haste □	4,9 mm
Comprimento total L	70 mm
Valor de referência do Ø do furo roscado	4,65 mm
Classe de tolerância	ISO 3X 6GX
Profundidade de rosca	7,5 mm
Tamanho da rosca	M5
Revestimento	TiAlN

Tipo de rosca	M
Ângulo do flanco	60 grau
Óleo de corte	HSS E
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 1,5xD com furo cego
Utilização com tipo de perfuração	até 1,5xD com furo de passagem
Sentido de corte	direita
Anel colorido	verde
Tipo de produto	Macho laminador de roscas

Dados de utilizador

	Adequabilidade	V _c	código ISO
Alumínio (apara curta)	condicionalmente adequado		
Aço < 500 N/mm ²	adequado		
Aço < 750 N/mm ²	adequado		
Aço < 900 N/mm ²	adequado		
INOX < 900 N/mm ²	condicionalmente adequado		
CuZn	condicionalmente adequado		
Uni	adequado		
Óleo	adequado		
máximo a molhado	adequado		