

Garant**Fresa de rosca com haste 1,5×D, TiAlN, M: M3****Dados do pedido**

Número do pedido	139652 M3
GTIN	4045197359551
Classe de artigo	11J

Descrição**Versão:**

Perfil de rosca corrigido para fresar **roscas interiores exatas**, (assegurar opções de fixação estáveis).

Passo de escareador **do lado da haste** para escareamento de 90°.

Vantagem:

Escareamento e fresagem de roscas numa só operação!

Descrição técnica

Número de sulcos de aparas	3
Passo de rosca	0,5 mm
Número de dentes Z	3
Avanço f_z em aço < 60 HRC	0,006 mm
Ø haste D_s	6 mm
Comprimento total L	40 mm
Comprimento da haste L_s	28 mm
Refrigeração interior	não
Profundidade de rosca	4,26 mm
Tamanho da rosca	M3
Ø nominal D_c	2,44 mm

Comprimento da lâmina L_c	4,26 mm
Valor de programação para escareamento L_1	4,66 mm
Ø do pescoço D_1	3,3 mm
Perfil de rosca	Perfil inteiro
Revestimento	TiAlN
Tipo de rosca	M
Tipo de rosca	M-LH
Ângulo do flanco	60 grau
Óleo de corte	VHM
Norma de rosca	DIN 13
Haste	DIN 6535 HA com h6
Utilização com tipo de perfuração	até 1,5×D com furo cego
Utilização com tipo de perfuração	até 1,5×D com furo de passagem
Ângulo dos níveis de rebaixamento	90 grau
Tolerância da haste	h6
Anel colorido	vermelho
Utilização interior/exterior	Interior
Tipo de produto	Fresa de roscar

Dados de utilizador

	Adequabilidade	V_c	Código ISO
Aço < 1400 N/mm ²	condicionalmente adequado		
Aço < 55 HRC	adequado		
Aço < 60 HRC	adequado		
Aço < 65 HRC	condicionalmente adequado		
Aço < 67 HRC	condicionalmente adequado		
seco	adequado		

