

Garant**Fresa de ponta esférica de MDI, TiAlN, Ø DC: 6mm****Dados do pedido**

Número do pedido	207381 6
GTIN	4045197551863
Classe de artigo	11X

Descrição**Modelo:**Tolerância: Contorno de raio = $\pm 0,01$ mm.**Descrição técnica**

Avanço f_z para fresagem de cópia em aço < 500 N/mm ²	0,037 mm
Ø das lâminas D_c	6 mm
Avanço f_z para corte de bordas em aço < 500 N/mm ²	0,033 mm
Número de dentes Z	3
Ø haste D_s	6 mm
Comprimento total L	57 mm
Comprimento da lâmina L_c	10 mm
Ângulo espiral	35 grau
Raio R	3 mm
Revestimento	TiAlN
Óleo de corte	VHM
Norma	Norma de fábrica
Tipo	N
Tolerância de Ø nominal	e8
Sentido de avanço	horizontal, inclinado e vertical

Largura de corte a_e na operação de fresagem	0,1×D na fresagem de cópia
Largura de corte a_e na operação de fresagem	0,5×D ao reborderar
Haste	DIN 6535 HA com h6
Refrigeração interior	não
Anel colorido	sem
Tipo de produto	Fresa esférica e de ponta esférica

Dados de utilizador

	Adequabilidade	V_c	código ISO
Aço < 500 N/mm ²	adequado		
Aço < 750 N/mm ²	adequado		
Aço < 900 N/mm ²	adequado		
INOX < 900 N/mm ²	adequado		
INOX > 900 N/mm ²	adequado		
Ti > 850 N/mm ²	condicionalmente adequado		
GG(G)	condicionalmente adequado		
máximo a molhado	adequado		
mínimo a molhado	condicionalmente adequado		
seco	condicionalmente adequado		
Ar	condicionalmente adequado		

Prestações de serviços

Retificação de haste Tipo HB	129100 HB
------------------------------	-----------