

Garant**Fresa de ponta esférica de MDI, sem revestimento, Ø f8 DC: 12****Dados do pedido**

Número do pedido	207135 12
GTIN	4045197126504
Classe de artigo	11X

Descrição**Versão:**

Fresa de ponta esférica com peça de corte principal longa.

Descrição técnica

Avanço f_z para fresagem de cópia em aço < 900 N/mm ²	0,09 mm
Avanço f_z para corte de bordas em aço < 900 N/mm ²	0,08 mm
Ø das lâminas D_c	12 mm
Número de dentes Z	2
Ø haste D_s	12 mm
Comprimento total L	100 mm
Comprimento da lâmina L_c	45 mm
Ângulo espiral	30 grau
Raio R	6 mm
Revestimento	sem revestimento
Material de corte	VHM
Norma	Norma de fábrica
Tipo	N
Tolerância de Ø nominal	f8
Sentido de avanço	horizontal, inclinado e vertical

Ficha de dados

Largura de corte a_e na operação de fresagem	0,05×D na fresagem de cópia
Largura de corte a_e na operação de fresagem	0,3×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
Plásticos alumínio	condicionalmente adequado		
Alumínio (apara curta)	condicionalmente adequado		
Alumínio > 10% Si	condicionalmente 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		
INOX < 900 N/mm ²	adequado		
GG(G)	adequado		
CuZn	condicionalmente adequado		
Uni	adequado		
máximo a molhado	adequado		
mínimo a molhado	condicionalmente adequado		

Produtos adequados

<https://www.hoffmann-group.com/PT/pt/hom/p/207135-12>