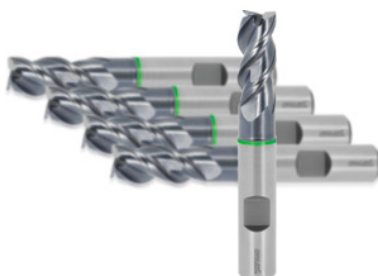


HOLEX**Fresa de desbaste de MDI HOLEX Pro Steel HPC, TiAlN, Ø DC: 3mm****Dados do pedido**

Número do pedido	GG1414 3
GTIN	4045197905246
Classe de artigo	GGN

Descrição**Modelo:**Para **desbaste e acabamento**.Até 1×D em material sólido com os **mais altos valores de avanço** e grande suavidade de funcionamento.**Como n.º 202414.****Vantagem:**

Forma otimizada da ponta, inclinação interna excêntrica, grandes espaços entre dentes.

Descrição técnica

Ø haste D_s	6 mm
Comprimento total L	57 mm
Largura do chanfro de canto a 45°	0,13 mm
Ø de exposição D_1	2,8 mm
Projeção L_1 incl. exposição	12 mm
Tolerância de Ø nominal	0 / -0,03
Avanço f_z para corte de bordas em aço < 900 N/mm ²	0,025 mm
Avanço f_z para fresagem de ranhuras em aço < 900 N/mm ²	0,02 mm

Sentido de avanço	horizontal, inclinado e vertical
Comprimento da lâmina L_c	8 mm
Haste	DIN 6535 HB com h6
Ø das lâminas D_c	3 mm
Número de dentes Z	3
Ângulo espiral	45 grau
Ângulo do chanfro de canto	45 grau
Índice	5
Série	Pro Steel
Revestimento	TiAlN
Óleo de corte	VHM
Norma	Norma de fábrica
Tipo	N
Propriedades do ângulo espiral	desigual
Divisão das lâminas	desigual
Largura de corte a_e na operação de fresagem	Fresagem de desbaste, profundidade de corte $1 \times D$
Largura de corte a_e na operação de fresagem	$0,4 \times D$ ao reborderar
Estratégia de maquinagem	HPC
Anel colorido	verde
Tipo de produto	Fresa de canto

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		
Aço < 1100 N/mm ²	adequado		
INOX < 900 N/mm ²	condicionalmente adequado		

GGG	adequado
Uni	adequado
máximo a molhado	adequado
mínimo a molhado	condicionalmente adequado
seco	adequado
Ar	adequado

Acessórios

Fresa de desbaste de MDI HOLEX Pro SteelHPC Ø DC 3

202414 3