Broca MDI HOLEX Pro Steel haste cilíndrica DIN 6535 HE, TiAlN, \varnothing DC h7 (mm ou polegadas): 11/16



Dados do pedido

Número do pedido	122508 11/16		
GTIN	4062406126841		
Classe de artigo	12F		

Descrição

Versão:

As arestas de corte principais retas e um perfil especial de ranhuras garantem uma boa evacuação das aparas. A geometria de corte robusta garante uma perfuração fiável de alto desempenho.

Aplicações variadas em materiais de aço devido a uma combinação de metal duro de grão ultrafino resistente e revestimento extremamente resistente ao desgaste.

Nota:

Comprimento dos canais de aparas $L_C = L_2 + 1.5 \times D_C$.

Descrição técnica

Ø haste D _s	18 mm		
Norma	DIN 6537 K		
profundidade de perfuração máxima recomendada L ₂	46,81 mm		
Comprimento dos canais de aparas L _c	73 mm		
Avanço f em aço < 900 N/mm²	0,28 mm/U		
Número de arestas de corte Z	2		
Ø nominal em polegadas corresponde	17,46 mm		
Tolerância de Ø nominal	h7		
Comprimento total L	123 mm		
Série	Pro Steel		
Revestimento	TiAIN		

Óleo de corte	VHM		
Versão	4×D		
Ângulo da ponta	140 grau		
Haste	DIN 6535 HE com h6		
Refrigeração interior	sim, com 25 bar		
Estratégia de maquinagem	HPC		
Anel colorido	verde		
Tipo de produto	Broca espiral		

Dados de utilizador

	Adequabilidade	\mathbf{V}_{c}	Código ISO
Plásticos alumínio	condicionalmente adequado		
Alumínio (apara curta)	condicionalmente adequado		
Alumínio > 10% Si	condicionalmente adequado		
Aço < 500 N/mm²	adequado		
Aço < 750 N/mm²	adequado		
Aço < 900 N/mm²	adequado		
Aço < 1100 N/mm²	adequado		
Aço < 1400 N/mm²	adequado		
INOX < 900 N/mm ²	adequado		
INOX > 900 N/mm ²	condicionalmente adequado		
GG	adequado		
GGG	adequado		
Uni	adequado		
máximo a molhado	adequado		
mínimo a molhado	adequado		