Broca MDI HOLEX Pro Steel haste cilíndrica DIN 6535 HB, TiAlN, \varnothing DC h7 (mm ou polegadas): 3/4



Dados do pedido

Número do pedido	122502 3/4		
GTIN	4062406121884		
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

Tolerância de Ø nominal	h7		
profundidade de perfuração máxima recomendada L ₂	50,425 mm		
Ø nominal em polegadas corresponde	19,05 mm		
Norma	DIN 6537 K		
Número de arestas de corte Z	2		
Comprimento dos canais de aparas L _c	79 mm		
Ø haste D _s	20 mm		
Avanço f em aço < 900 N/mm ²	0,28 mm/U		
Comprimento total L	131 mm		
Série	Pro Steel		
Revestimento	TiAIN		



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

Dados de utilizador

	Adequabilidade	\mathbf{V}_{c}	Código ISO
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		
$INOX > 900 \text{ N/mm}^2$	condicionalmente adequado		
GG	adequado		
GGG	adequado		
máximo a molhado	adequado		
seco	adequado		