Broca HPC MDI com haste cilíndrica DIN 6535 HB, TiAIN, Ø DC h7: 12,8mm



Dados do pedido

Número do pedido	123102 12,8		
GTIN	4045197458865		
Classe de artigo	11E		

Descrição

Modelo:

Núcleo forte e ponta em bico especial – por isso, aresta transversal cortante com **elevada precisão de centragem.**

Precisão de alinhamento particularmente elevada graças a **4 fases de guiamento**, que estabilizam a broca mesmo a profundidades extremas!

As **arestas de corte principais convexas** com arredondamento das arestas e uma forma especial dos sulcos produzem **aparas curtas**, mesmo em materiais que de outro modo seriam de apara comprida.

Vantagem:

Alta segurança processual e qualidade da superfície do furo.

Instrução:

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

NOVA GERAÇÃO DISPONÍVEL!

Os produtos sucessores recomendados são n.º 123026 e 123036.

Descrição técnica

\varnothing nominal D_c	12,8 mm		
Tolerância da haste	h6		
Comprimento dos canais de aparas L _c	131 mm		
Número de arestas de corte Z	2		
Avanço f em aço < 1100 N/mm²	0,26 mm/U		
Tolerância de Ø nominal	h7		
Ø haste D _s	14 mm		
Comprimento total L	178 mm		



Norma	Norma de fábrica		
profundidade de perfuração máxima recomendada L ₂	111,8 mm		
Revestimento	TiAIN		
Óleo de corte	VHM		
Versão	8×D		
Ângulo da ponta	135 grau		
Haste	DIN 6535 HB com h6		
Refrigeração interior	sim, com 25 bar		
Estratégia de maquinagem	HPC		
Seminorma	sim		
Anel colorido	verde		
Tipo de produto	Broca espiral		

Dados de utilizador

Adequabilidade	\mathbf{V}_{c}	código ISO
condicionalmente adequado		
condicionalmente adequado		
condicionalmente adequado		
adequado		
adequado		
adequado		
adequado		
condicionalmente adequado		
condicionalmente adequado		
adequado		
adequado		
adequado		
	condicionalmente adequado condicionalmente adequado condicionalmente adequado adequado adequado adequado condicionalmente adequado condicionalmente adequado adequado adequado adequado adequado	condicionalmente adequado condicionalmente adequado condicionalmente adequado adequado adequado adequado condicionalmente adequado condicionalmente adequado adequado adequado adequado adequado adequado

