

Broca de alto rendimento MDI haste cilíndrica DIN 6535 HA, TiN, Ø DC h7 (mm ou polegadas): 11,8



Dados do pedido

Número do pedido	122310 11,8
GTIN	4045197044105
Classe de artigo	12E

Descrição

Modelo:

Núcleo forte e ponta em bico especial – por isso, aresta transversal cortante com **elevada precisão de centragem**. **As arestas de corte principais retas** com um ligeiro arredondamento das arestas e uma forma especial dos sulcos produzem **aparas curtas**.

Instrução:

Comprimento dos canais de aparas $L_c = L_2 + 1,5 \times D_c$.

Versão HB e HE disponíveis ao mesmo preço que HA.

Forma HB: encomendar com n.º 122315.

Forma HE: encomendar com n.º 122320.

NOVA GERAÇÃO DISPONÍVEL!

O produto sucessor recomendado é o n.º 122501.

Descrição técnica

Tolerância da haste	h6
Número de arestas de corte Z	2
Ø nominal D_c	11,8 mm
Comprimento dos canais de aparas L_c	55 mm
Avanço f em aço < 900 N/mm ²	0,22 mm/U
Tolerância de Ø nominal	h7
Ø haste D_s	12 mm
Comprimento total L	102 mm

Norma	DIN 6537 K
profundidade de perfuração máxima recomendada L ₂	37,3 mm
Revestimento	TiN
Óleo de corte	VHM
Versão	4×D
Ângulo da ponta	140 grau
Haste	DIN 6535 HA com h6
Refrigeração interior	não
Seminorma	sim
Anel colorido	sem
Tipo de produto	Broca espiral

Dados de utilizador

	Adequabilidade	V _c	código ISO
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	condicionalmente adequado		
Aço < 1400 N/mm ²	condicionalmente adequado		
GG(G)	condicionalmente adequado		
máximo a molhado	adequado		
seco	adequado		