

## Broca de alto rendimento MDI haste cilíndrica DIN 6535 HA, TiN, Ø DC h7 (mm ou polegadas): 13,8



### Dados do pedido

Número do pedido	122310 13,8
GTIN	4045197044174
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

Avanço f em aço < 900 N/mm <sup>2</sup>	0,26 mm/U
Tolerância da haste	h6
Ø nominal D <sub>c</sub>	13,8 mm
Número de arestas de corte Z	2
Comprimento dos canais de aparas L <sub>c</sub>	60 mm
Tolerância de Ø nominal	h7
Ø haste D <sub>s</sub>	14 mm
Comprimento total L	107 mm

Norma	DIN 6537 K
profundidade de perfuração máxima recomendada L <sub>2</sub>	39,3 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 <sub>c</sub>	código ISO
Alumínio (apara curta)	condicionalmente adequado		
Alumínio > 10% Si	condicionalmente adequado		
Aço < 500 N/mm <sup>2</sup>	adequado		
Aço < 750 N/mm <sup>2</sup>	adequado		
Aço < 900 N/mm <sup>2</sup>	adequado		
Aço < 1100 N/mm <sup>2</sup>	condicionalmente adequado		
Aço < 1400 N/mm <sup>2</sup>	condicionalmente adequado		
GG(G)	condicionalmente adequado		
máximo a molhado	adequado		
seco	adequado		