

## Broca de alto rendimento MDI haste cilíndrica DIN 6535 HA, TiN, Ø DC h7: 8mm



### Dados do pedido

Número do pedido	123106 8
GTIN	4045197447975
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  $L_c = L_2 + 1,5 \times D_c$ .

**NOVA GERAÇÃO DISPONÍVEL!**

**O produto sucessor recomendado é o n.º 123103.**

**NOVA GERAÇÃO DISPONÍVEL!**

**O produto sucessor recomendado é o n.º 123103.**

Versão HB e HE disponíveis ao mesmo preço que HA.

Forma **HB**: encomendar com **n.º 123107**.

Forma **HE**: encomendar com **n.º 123108**.

### Descrição técnica

Avanço f em aço < 1100 N/mm <sup>2</sup>	0,15 mm/U
Ø nominal D <sub>c</sub>	8 mm
Comprimento dos canais de aparas L <sub>c</sub>	76 mm
Tolerância da haste	h6
Número de arestas de corte Z	2
Tolerância de Ø nominal	h7
Ø haste D <sub>s</sub>	8 mm

Comprimento total L	114 mm
Norma	Norma de fábrica
profundidade de perfuração máxima recomendada L <sub>2</sub>	64 mm
Revestimento	TiN
Óleo de corte	VHM
Versão	8xD
Ângulo da ponta	135 grau
Haste	DIN 6535 HA com h6
Refrigeração interior	sim, com 25 bar
Anel colorido	verde
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>	condicionalmente adequado		
Aço < 750 N/mm <sup>2</sup>	adequado		
Aço < 900 N/mm <sup>2</sup>	adequado		
Aço < 1100 N/mm <sup>2</sup>	adequado		
Aço < 1400 N/mm <sup>2</sup>	adequado		
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	condicionalmente adequado		
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	condicionalmente adequado		
GG(G)	adequado		
Uni	adequado		
máximo a molhado	adequado		