

**Garant****Broca de marcação NC MDI 142° espiralado, sem revestimento, Ø DC h6: 5****Dados do pedido**

Número do pedido	121070 5
GTIN	4045197038647
Classe de artigo	11E

**Descrição****Versão:**

Ponta de centragem exatamente **ao centro**. **Marcação fácil** e **elevada precisão dimensional** do furo de centragem. Estabilidade graças a sulcos de aparas curtos.

**Ø ≥ 6 mm com superfície de encabadouro HB.**

**Utilização:**

Com um ângulo da ponta de **142°** para a intervenção das arestas de corte principais da broca espiral seguinte.

**Nota:**

Usar a velocidade de rotação para o Ø do furo real (geralmente não para o Ø exterior do furo).

**Descrição técnica**

Avanço f em aço < 1100 N/mm <sup>2</sup>	0,03 mm/U
Comprimento dos canais de aparas L <sub>c</sub>	13 mm
Tolerância da haste	h6
Ø nominal D <sub>c</sub>	5 mm
Ø haste D <sub>s</sub>	5 mm
Comprimento total L	50 mm
Haste	DIN 6535 HA com h6
Revestimento	sem revestimento
Material de corte	VHM
Norma	Norma de fábrica

Tolerância de Ø nominal	h6
Ângulo da ponta	142 grau
Número de arestas de corte Z	2
Refrigeração interior	não
Anel colorido	sem
Tipo de produto	Broca de marcação

### Dados de utilizador

	Adequabilidade	V <sub>c</sub>	Código ISO
Plásticos alumínio	adequado		
Alumínio (apara curta)	adequado		
Aço < 500 N/mm <sup>2</sup>	adequado		
Óleo	adequado		
máximo a molhado	adequado		
seco	condicionalmente adequado		