

Ficha de dados

Garant

Broca de pontear NC MDI 142° espiralado extra comprido, TiAlN, Ø DC h6: 10



Dados do pedido

Número do pedido	121121 10
GTIN	4062406120870
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.

Versão extra comprida.

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). Forma HB e HE disponíveis ao mesmo preço que HA.

Forma **HB**: encomendar com n.º **121120**.

Forma **HE**: encomendar com n.º **121121 + 129100 HE**.

Descrição técnica

Comprimento dos canais de aparas L _c	24 mm
Tolerância da haste	h6
Avanço f em aço < 1100 N/mm ²	0,03 mm/U
Haste	DIN 6535 HA com h6
Ø nominal D _c	10 mm
Comprimento total L	170 mm
Ø haste D _s	10 mm
Revestimento	TiAlN
Material de corte	VHM

Ficha de dados

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 _c	Código ISO
Plásticos alumínio	adequado		
Alumínio (apara curta)	adequado		
Alumínio > 10% Si	adequado		
Aço < 500 N/mm ²	adequado		
Aço < 750 N/mm ²	adequado		
Aço < 900 N/mm ²	adequado		
Aço < 1100 N/mm ²	adequado		
INOX < 900 N/mm ²	adequado		
INOX > 900 N/mm ²	adequado		
Ti > 850 N/mm ²	adequado		
GG(G)	adequado		
CuZn	adequado		
Uni	adequado		
Óleo	adequado		
máximo a molhado	adequado		
seco	condicionalmente adequado		

Produtos adequados

<https://www.hoffmann-group.com/PT/pt/hom/p/121121-10>

Ficha de dados