

Garant**Broca de pontear NC HSS-E 142° N, sem revestimento, Ø DC h6: 3****Dados do pedido**

Número do pedido	112120 3
GTIN	4045197001337
Classe de artigo	11A

Descrição**Versão:**

Ø ≥ 6 mm com **superfície de encabadouro conforme DIN 1835-B.**

Ponta de centragem exatamente ao centro com aresta transversal pequena e, por isso, marcação fácil e elevada precisão dimensional do furo de centragem. Grande estabilidade graças a sulcos de aparas curtos.

Legenda:

Os ângulos da ponta da broca de marcação e da broca espiral são iguais.

A broca de marcação NC permite uma marcação rápida graças ao curto percurso de perfuração.

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

Ø nominal D _c	3 mm
Comprimento dos canais de aparas L _c	12 mm
Avanço f em aço < 900 N/mm ²	0,03 mm/U
Tolerância da haste	h6
Ø haste D _s	3 mm
Comprimento total L	46 mm
Haste	DIN 1835 B com h6

Ficha de dados

Revestimento	sem revestimento
Material de corte	HSS E
Norma	Norma de fábrica
Tipo	N
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		
Aço < 500 N/mm ²	adequado		
Aço < 750 N/mm ²	adequado		
Aço < 900 N/mm ²	adequado		
Aço < 1100 N/mm ²	adequado		
Aço < 1400 N/mm ²	adequado		
INOX < 900 N/mm ²	adequado		
INOX > 900 N/mm ²	adequado		
CuZn	adequado		
Uni	adequado		
Óleo	adequado		
máximo a molhado	adequado		