

Broca de pontear NC MDI 90° espiralado, TiAIN, Ø DC h6: 2



Dados do pedido

Número do pedido	121040 2		
GTIN	4045197038517		
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.

$\emptyset \ge 6$ mm com superfície de encabadouro HB.

Utilização:

Com um ângulo da ponta de **90**° para marcação e escareamento simultâneo, ao utilizar posteriormente uma broca espiral com Ø inferior.

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/mm²	0,03 mm/U		
Ø nominal D _c	2 mm		
Tolerância da haste	h6		
Comprimento dos canais de aparas L _c	6 mm		
Ø haste D _s	2 mm		
Comprimento total L	32 mm		
Haste	DIN 6535 HA com h6		
Revestimento	TiAIN		
Material de corte	VHM		
Norma	Norma de fábrica		

Ficha de dados

Tolerância de Ø nominal	h6		
Ângulo da ponta	90 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/mm²	adequado		
Aço < 750 N/mm²	adequado		
Aço < 900 N/mm²	adequado		
Aço < 1100 N/mm²	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		