

Broca MDI haste cilíndrica GARANT Master Steel FEED DIN 6535 HA, TiAIN, Ø DC h7 (mm ou polegadas): 16,01-X



Dados do pedido

Número do pedido	123035 16,01-X
GTIN	4062406201272
Classe de artigo	11E

Descrição

Modelo:

Broca de 3 cortes, especialmente desenvolvida para utilização **com velocidades de avanço muito elevadas**. Extraordinariamente adequada a máquinas com **elevado consumo de energia** e condições de processamento estáveis.

- A geometria de corte especial com cantos de corte estáveis e uma grande folga no centro permite avanços máximos.
- · A ponta em bico patenteada com evacuação das aparas otimizada proporciona baixa pressão de corte e boa quebra das aparas.

A tecnologia de ponta da aresta transversal garante um comportamento autocentrante otimizado. 3 fases de guiamento garantem uma saída estável da perfuração e uma circularidade precisa da perfuração.

Instrução:

Comprimento dos canais de aparas $L_C = L_2 + 1.5 \times D_C$.

Forma HB e HE disponíveis ao mesmo preço que HA.

Forma **HB**: encomendar com **n.º** 123036.

Forma **HE:** encomendar com **n.º 123035** + **129100HE**. Tempo de entrega: 8 semanas

Quantidade mínima de encomenda: 3 unidades

Produção especial específica do cliente:Cancelamento possível até 3 dias úteis após a receção da confirmação da encomenda. Devolução excluída. Sujeito a fornecimento excessivo ou incompleto de +/-10% (pelo menos, 1 unidade).

Descrição técnica

Comprimento dos canais de aparas L _c	171 mm
Comprimento total L	222 mm



Norma	Norma de fábrica	
Tolerância de Ø nominal	h7	
Ø haste D _s	18 mm	
Número de arestas de corte Z	3	
área de Ø	16,01 - 18 mm	
Série	Master Steel	
Revestimento	TiAIN	
Óleo de corte	VHM	
Versão	8×D	
Ângulo da ponta	140 grau	
Haste	DIN 6535 HA com h6	
Refrigeração interior	sim, com 25 bar	
Estratégia de maquinagem	HPC	
Seminorma	sim	
Anel colorido	verde	
Tipo de produto	Broca espiral	

Dados de utilizador

	Adequabilidade	\mathbf{V}_{c}	código ISO
Aço < 500 N/mm²	adequado		
Aço < 750 N/mm²	adequado		
Aço < 900 N/mm²	adequado		
Aço < 1100 N/mm²	adequado		
Aço < 1400 N/mm²	adequado		
Aço < 55 HRC	adequado		
INOX < 900 N/mm ²	adequado		
INOX > 900 N/mm ²	adequado		
Ti > 850 N/mm ²	condicionalmente adequado		
GG	adequado		

GGG	adequado	
Uni	adequado	
máximo a molhado	adequado	
mínimo a molhado	adequado	