

Broca MDI HOLEX Pro Steel haste cilíndrica DIN 6535 HA, TiAIN, Ø DC h7: 3,00-Xmm



Dados do pedido Número do pedido 123303 3,00-X GTIN 4062406662479 Classe de artigo 12F

Descrição

Modelo:

As arestas de corte principais retas e um perfil especial de ranhuras garantem uma boa evacuação das aparas. A geometria de corte robusta garante uma perfuração fiável de alto desempenho. Aplicações variadas em materiais de aço devido a uma combinação de metal duro de grão ultrafino resistente e revestimento extremamente resistente ao desgaste.

Instrução:

Comprimento dos canais de aparas $L_c = L_2 + 1.5 \times D_c$.

Para uma utilização com segurança processual das brocas 12×D é necessária uma centragem prévia com a broca de marcação NC n.º 121068 – 121130 ou HOLEX Pro Steel n.º 122501. Forma HB e HE disponíveis ao mesmo preço que HA.

Forma **HB**: encomendar com **n.º 123304**.

Forma **HE:** encomendar com **n.º 123309**. Tempo de entrega: 10 semanas

Quantidade mínima de encomenda: 5 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 $\pm 10\%$ (pelo menos, 1 unidade).

Descrição técnica

Norma	Norma de fábrica
Tolerância de Ø nominal	h7
Ø haste D₅	6 mm
Número de arestas de corte Z	2
Comprimento total L	92 mm

Comprimento dos canais de aparas L _c	54 mm		
área de Ø	3 - 3,7 mm		
Série	Pro Steel		
Revestimento	TiAIN		
Óleo de corte	VHM		
Versão	12×D		
Ângulo da ponta	135 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
Plásticos alumínio	condicionalmente adequado		
Alumínio (apara curta)	condicionalmente adequado		
Alumínio > 10% Si	condicionalmente adequado		
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		
INOX < 900 N/mm ²	adequado		
INOX > 900 N/mm ²	condicionalmente adequado		
GG	adequado		
GGG	adequado		
Uni	adequado		

máximo a molhado	adequado	
mínimo a molhado	adequado	