

Garant**Broca HPC MDI com haste cilíndrica DIN 6535 HA, DLC, Ø DC h7: 1,91-Xmm****Dados do pedido**

Número do pedido	122602 1,91-X
GTIN	4062406077907
Classe de artigo	11E

Descrição**Modelo:**

O **revestimento DLC sp²** da mais recente geração com **coeficientes de fricção reduzidos** resulta numa **excelente evacuação das aparas**. Para o **processamento de alto desempenho de materiais de alumínio**. **Alta precisão de alinhamento e circularidade do furo** graças às **6 fases de guiamento**.

Tamanho 1 - 1,5 com 4 fases de guiamento.

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 122603**.

Forma **HE**: encomendar com **n.º 122602 + 129100HE**. Tempo de entrega: 12 semanas de trabalho

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 $\pm 10\%$ (pelo menos, 1 unidade).

Descrição técnica

Comprimento total L	57 mm
Tolerância de Ø nominal	h7
Comprimento dos canais de aparas L_c	21 mm
Número de arestas de corte Z	2
Norma	DIN 6537

Avanço f em alumínio de apara curta	0,2 mm/U
Ø haste D _s	4 mm
área de Ø	1,91 - 2,99 mm
Revestimento	DLC
Óleo de corte	VHM
Versão	6xD
Tipo	W
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	amarelo
Tipo de produto	Broca espiral

Dados de utilizador

	Adequabilidade	V _c	código ISO
Plásticos alumínio	adequado		
Alumínio (apara curta)	adequado		
Alumínio > 10% Si	adequado		
Acrílico PMMA	adequado		
PEEK	adequado		
PVDF GF20	adequado		
PA 66 GF30	adequado		
PEEK GF30	adequado		
PTFE CF25	adequado		
Cu	adequado		
CuZn	adequado		
GFK	adequado		

CFK	adequado
máximo a molhado	adequado
mínimo a molhado	adequado