

**Garant****Broca de alto rendimento NC MDI com haste cilíndrica FS DIN 6535 HA, TiAlN, Ø DC h7: 3,0-Xmm****Dados do pedido**

Número do pedido	122540 3,0-X
GTIN	4062406077716
Classe de artigo	11E

**Descrição****Modelo:**

**Particularmente estável** devido à espessura reforçada do núcleo, **perfil especial**. Ponta em bico especial. **Alta precisão de concentricidade** e **vida útil**. **Alta qualidade de 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 **122545**.

Forma **HE**: encomendar com n.º **122540 + 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**

Avanço f em aço < 750 N/mm <sup>2</sup>	0,14 mm/U
Comprimento total L	66 mm
Número de arestas de corte Z	2
Tolerância de Ø nominal	h7
Comprimento dos canais de aparas L <sub>c</sub>	28 mm
Norma	DIN 6537

Ø haste D <sub>s</sub>	6 mm
área de Ø	3 - 3,75 mm
Revestimento	TiAlN
Óleo de corte	VHM
Versão	6×D
Tipo	FS
Ângulo da ponta	140 grau
Haste	DIN 6535 HA com h6
Refrigeração interior	não
Seminorma	sim
Anel colorido	verde
Tipo de produto	Broca espiral

### Dados de utilizador

	Adequabilidade	V <sub>c</sub>	código ISO
Plásticos alumínio	adequado		
Alumínio (apara curta)	adequado		
Alumínio > 10% Si	adequado		
Aço < 500 N/mm <sup>2</sup>	adequado		
Aço < 750 N/mm <sup>2</sup>	adequado		
Aço < 900 N/mm <sup>2</sup>	adequado		
Aço < 1100 N/mm <sup>2</sup>	adequado		
Aço < 1400 N/mm <sup>2</sup>	adequado		
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	condicionalmente adequado		
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	condicionalmente adequado		
Ti > 850 N/mm <sup>2</sup>	condicionalmente adequado		
GG(G)	condicionalmente adequado		
CuZn	condicionalmente adequado		
Uni	adequado		

máximo a molhado	adequado
seco	adequado