

Broca MDI HOLEX Pro Steel haste cilíndrica DIN 6535 HA, TiAIN, Ø DC h7 (mm ou polegadas): 11,8



Dados do pedido

Número do pedido	122776 11,8		
GTIN	4045197827999		
Classe de artigo	12F		

Descrição

Versão:

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. Até Ø 1,9 com polimento de 4 superfícies, a partir de Ø 2 com polimento de superfície cónica.

Nota:

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

Versão HB e HE disponíveis ao mesmo preço que HA.

Forma **HB:** encomendar com **n.º 122777**. Forma **HE:** encomendar com **n.º 122778**.

Descrição técnica

Comprimento total L	118 mm		
Número de arestas de corte Z	2		
Norma	DIN 6537 L		
Tolerância de Ø nominal	h7		
Avanço f em aço < 900 N/mm²	0,22 mm/U		
Ø haste D _s	12 mm		
Comprimento dos canais de aparas L _c	71 mm		
profundidade de perfuração máxima recomendada L ₂	53,3 mm		

Ficha de dados

Ø nominal D _c	11,8 mm		
Série	Pro Steel		
Revestimento	TiAIN		
Material de corte	VHM		
Versão	6×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	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		

Ficha de dados

mínimo a molhado Produtos adequados adequado

https://www.hoffmann-group.com/PT/pt/hom/p/122776-11,8