

**Broca de alto rendimento MDI HOLEX Pro Inox haste cilíndrica DIN 6535 HB, AlTiN, Ø DC m7: 10,3****Dados do pedido**

Número do pedido	122686 10,3
GTIN	4067263009092
Classe de artigo	12F

Descrição**Versão:**

Perfuração eficiente especialmente concebida para utilização em **aços inoxidáveis e resistentes a ácidos**.

Arestas de corte principais retas com **design de arestas de corte otimizado** para um melhor comportamento de quebra de aparas. Câmaras de aparas maiores para uma **excelente evacuação das aparas**. Maior resistência ao desgaste devido ao **substrato de metal duro avançado** e ao **revestimento resistente a altas temperaturas**.

Nota:

Comprimento dos canais de aparas $L_c = L_2 + 1,5 \times D_c$.

Descrição técnica

Norma	DIN 6537 L
Ø nominal D_c	10,3 mm
profundidade de perfuração máxima recomendada L_2	55,6 mm
Tolerância de Ø nominal	m7
Ø haste D_s	12 mm
Avanço f em INOX < 900 N/mm ²	0,12 mm/U
Comprimento dos canais de aparas L_c	71 mm
Número de arestas de corte Z	2
Comprimento total L	118 mm
Série	Pro Inox

Ficha de dados

Revestimento	AlTiN
Material de corte	VHM
Versão	6×D
Ângulo da ponta	140 grau
Haste	DIN 6535 HB com h6
Refrigeração interior	sim, com 25 bar
Anel colorido	azul
Tipo de produto	Broca espiral

Dados de utilizador

	Adequabilidade	V _c	Código ISO
Alumínio (apara curta)	condicionalmente adequado		
Alumínio > 10% Si	condicionalmente adequado		
Aço < 500 N/mm ²	adequado		
Aço < 750 N/mm ²	adequado		
Aço < 900 N/mm ²	adequado		
INOX < 900 N/mm ²	adequado		
INOX > 900 N/mm ²	adequado		
Ti > 850 N/mm ²	adequado		
máximo a molhado	adequado		
mínimo a molhado	condicionalmente adequado		