

HOLEX**Broca MDI HOLEX Pro Steel haste cilíndrica DIN 6535 HA, TiAlN, Ø DC h7: 4,5mm****Dados do pedido**

Número do pedido	GG1672 4,5
GTIN	4045197987914
Classe de artigo	GGN

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.

Com polimento de superfície cónica.

Como n.º 122776.

Forma HB disponível ao mesmo preço com n.º GG1673.

Instrução:

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

Descrição técnica

Ø nominal D_c	4,5 mm
Comprimento total L	74 mm
Ø haste D_s	6 mm
Comprimento dos canais de aparas L_c	36 mm
Avanço f em aço < 900 N/mm ²	0,14 mm/U

Tolerância de Ø nominal	h7
Norma	DIN 6537
Número de arestas de corte Z	2
profundidade de perfuração máxima recomendada L ₂	29,3 mm
Índice	5
Série	Pro Steel
Revestimento	TiAlN
Óleo de corte	VHM
Versão	6xD
Ângulo da ponta	140 grau
Haste	DIN 6535 HA com h6
Refrigeração interior	sim, com 25 bar
Estratégia de maquinagem	HPC
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/mm ²	adequado		
Aço < 750 N/mm ²	adequado		
Aço < 900 N/mm ²	adequado		
Aço < 1100 N/mm ²	adequado		
Aço < 1400 N/mm ²	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

Acessórios

Broca MDI HOLEX Pro Steel haste cilíndrica DIN 6535 HA Ø
DC h7 (mm ou polegadas) 4,5

122776 4,5