

**HOLEX****Broca MDI HOLEX Pro Steel haste cilíndrica DIN 6535 HA, TiAlN, Ø DC h7:  
19,5mm****Dados do pedido**

Número do pedido	GG1672 19,5
GTIN	4045197988232
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**

Avanço f em aço < 900 N/mm <sup>2</sup>	0,28 mm/U
Norma	DIN 6537
profundidade de perfuração máxima recomendada L <sub>2</sub>	71,8 mm
Ø nominal D <sub>c</sub>	19,5 mm
Comprimento total L	153 mm

Tolerância de Ø nominal	h7
Comprimento dos canais de aparas $L_c$	101 mm
Número de arestas de corte Z	2
Ø haste $D_s$	20 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 <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>	adequado		
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	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) 19,5

122776 19,5