

**HOLEX****Broca MDI HOLEX Pro Steel haste cilíndrica DIN 6535 HA, TiAlN, Ø DC h7:  
14,5mm****Dados do pedido**

Número do pedido	GG1668 14,5
GTIN	4045197986573
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 122501.**

Forma HB disponível ao mesmo preço com n.º GG1669.

**Instrução:**

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

**Descrição técnica**

Ø haste $D_s$	16 mm
profundidade de perfuração máxima recomendada $L_2$	43,3 mm
Comprimento dos canais de aparas $L_c$	65 mm
Tolerância de Ø nominal	h7

Norma	DIN 6537 K
Comprimento total L	115 mm
Avanço f em aço < 900 N/mm <sup>2</sup>	0,26 mm/U
Ø nominal D <sub>c</sub>	14,5 mm
Número de arestas de corte Z	2
Índice	5
Série	Pro Steel
Revestimento	TiAlN
Óleo de corte	VHM
Versão	4×D
Ângulo da ponta	140 grau
Haste	DIN 6535 HA com h6
Estratégia de maquinagem	HPC
Tipo de produto	Broca espiral

### Dados de utilizador

	Adequabilidade	V <sub>c</sub>	código ISO
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		
seco	adequado		

---

**Acessórios**

Broca MDI HOLEX Pro Steel haste cilíndrica DIN 6535 HA Ø  
DC h7 (mm ou polegadas) 14,5

---

122501 14,5