# Broca MDI HOLEX Pro Steel haste cilíndrica DIN 6535 HB, TiAlN, $\varnothing$ DC h7 (mm ou polegadas): 6,2



## Dados do pedido

Número do pedido	122502 6,2		
GTIN	4045197830739		
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.

#### Nota:

Comprimento dos canais de aparas  $L_C = L_2 + 1.5 \times D_C$ .

## Descrição técnica

Comprimento total L	79 mm		
Número de arestas de corte Z	2		
Norma	DIN 6537 K		
Comprimento dos canais de aparas L <sub>c</sub>	34 mm		
profundidade de perfuração máxima recomendada $L_{\scriptscriptstyle 2}$	24,7 mm		
Ø nominal D <sub>c</sub>	6,2 mm		
Tolerância de Ø nominal	h7		
Avanço f em aço < 900 N/mm <sup>2</sup>	0,18 mm/U		
Ø haste D <sub>s</sub>	8 mm		
Série	Pro Steel		
Revestimento	TiAIN		



Óleo de corte	VHM		
Versão	4×D		
Ângulo da ponta	140 grau		
Haste	DIN 6535 HB com h6		
Refrigeração interior	não		
Estratégia de maquinagem	HPC		
Seminorma	sim		
Anel colorido	verde		
Tipo de produto	Broca espiral		

## Dados de utilizador

	Adequabilidade	$\mathbf{V}_{c}$	Código ISO
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 <sup>2</sup>	adequado		
$INOX > 900 \text{ N/mm}^2$	condicionalmente adequado		
GG	adequado		
GGG	adequado		
máximo a molhado	adequado		
seco	adequado		