

HOLEX**Broca MDI Weldon HOLEX Pro Steel DIN 6535 HB, TiAlN, Ø DC h7: 13,5mm****Dados do pedido**

Número do pedido	GG1673 13,5
GTIN	4045197988492
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.

Como n.º 122777.

Recomendação:**Profundidade máxima de perfuração:**

Comprimento dos canais de aparas (ver tabela) menos $1,5 \times \varnothing$ nominal.

Descrição técnica

Ø nominal D _c	13,5 mm
Número de arestas de corte Z	2
Comprimento total L	124 mm
Avanço f em aço < 900 N/mm ²	0,26 mm/U
Tolerância de Ø nominal	h7
Norma	DIN 6537

Ø haste D_s	14 mm
Comprimento dos canais de aparas L_c	77 mm
Índice	5
Série	Pro Steel
Revestimento	TiAlN
Óleo de corte	VHM
Versão	6×D
Ângulo da ponta	140 grau
Haste	DIN 6535 HB 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		
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) 13,5

122776 13,5

Retificação de haste Tipo HB

129100 HB