

Broca de alto rendimento MDI HOLEX Pro INOX haste cilíndrica DIN 6535 HB, AlTiN, Ø DC m7: 4,3mm



Dados do pedido

Número do pedido	GG2491 4,3
GTIN	4067263087205
Classe de artigo	GGN

Descrição

Modelo:

Como n.º 122490.

Perfuração eficiente especialmente concebida para utilização em **aços inoxidáveis e resistentes a ácidos.**

Arestas de corte principais retas com **design de arestas de corte otimizado** para um melhor comportamento de quebra de aparas. Câmaras de aparas maiores para uma **excelente evacuação das aparas.** Maior resistência ao desgaste devido ao **substrato de metal duro avançado** e ao **revestimento resistente a altas temperaturas.**

Instrução:

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

Descrição técnica

\varnothing nominal D_c	4,3 mm
profundidade de perfuração máxima recomendada L ₂	17,6 mm
Comprimento dos canais de aparas L _c	24 mm
Avanço f em INOX < 900 N/mm²	0,06 mm/U

Norma	DIN 6537 K		
Índice	5		
Tolerância de Ø nominal	m7		
Ø haste D₅	6 mm		
Número de arestas de corte Z	2		
Comprimento total L	66 mm		
Série	Pro Inox		
Revestimento	AlTiN		
Óleo de corte	VHM		
Versão	4×D		
Ângulo da ponta	140 grau		
Haste	DIN 6535 HB com h6		
Refrigeração interior	sim, com 25 bar		
Anel colorido	azul		
Tipo de produto	Broca espiral		

Dados de utilizador

	Adequabilidade	\mathbf{V}_{c}	código ISO
Alumínio (apara curta)	condicionalmente adequado		
Alumínio > 10% Si	condicionalmente adequado		
Aço < 500 N/mm²	adequado		
Aço < 750 N/mm²	adequado		
Aço < 900 N/mm²	adequado		
Aço < 1100 N/mm²	adequado		
INOX < 900 N/mm ²	adequado		
INOX > 900 N/mm ²	adequado		
$Ti > 850 \text{ N/mm}^2$	adequado		
máximo a molhado	adequado		
mínimo a molhado	condicionalmente adequado		

Acessórios

Broca de alto rendimento MDI HOLEX Pro INOX haste cilíndricaDIN 6535 HA Ø DC m7 4,3	122490 4,3
Broca de alto rendimento MDI HOLEX Pro INOX haste cilíndricaDIN 6535 HB Ø DC m7 4,3	122491 4,3