

Jogo de brocas espiral HSS n.º 114150 com caixa, sem revestimento, Tipo: 1-6**Dados do pedido**

Número do pedido	115120 1-6
GTIN	4045197024367
Classe de artigo	11B

Descrição**Modelo:**

Composto por brocas espirais DIN 338.

Perfis retificados: Broca espiral com alta precisão de concentricidade e de passo, bem como ponta de centragem precisa.

Vaporizada a partir de Ø 2,4 mm.

Com ponta em bico de forma C a partir do tamanho 4 mm.

Instrução:

Tam. 16 – 20: Brocas com Ø de haste de 16 mm.

Descrição técnica

Número de brocas	51
Broca crescente	0,1 mm
Área da broca	1 - 6 mm
Haste	Haste cilíndrica
Número de arestas de corte Z	2
Revestimento	sem revestimento

Óleo de corte	HSS
Norma	DIN 338
Tipo	N
Tolerância de Ø nominal	h8
Ângulo da ponta	118 grau
Refrigeração interior	não
com cartucho	sim
Anel colorido	sem
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	condicionalmente adequado		
Aço < 1400 N/mm ²	condicionalmente adequado		
GG(G)	adequado		
CuZn	adequado		
Uni	adequado		
Óleo	adequado		

Acessórios

Broca espiral HSSN Ø DC h8 (mm ou polegadas) 2,7	114150 2,7
Broca espiral HSSN Ø DC h8 (mm ou polegadas) 3	114150 3

Broca espiral HSSN Ø DC h8 (mm ou polegadas) 5,1	114150 5,1
Broca espiral HSSN Ø DC h8 (mm ou polegadas) 2,4	114150 2,4
Broca espiral HSSN Ø DC h8 (mm ou polegadas) 5,5	114150 5,5
Broca espiral HSSN Ø DC h8 (mm ou polegadas) 5	114150 5
Broca espiral HSSN Ø DC h8 (mm ou polegadas) 2,9	114150 2,9
Broca espiral HSSN Ø DC h8 (mm ou polegadas) 3,5	114150 3,5
Broca espiral HSSN Ø DC h8 (mm ou polegadas) 3,1	114150 3,1
Broca espiral HSSN Ø DC h8 (mm ou polegadas) 1,9	114150 1,9
Broca espiral HSSN Ø DC h8 (mm ou polegadas) 5,8	114150 5,8
Broca espiral HSSN Ø DC h8 (mm ou polegadas) 3,8	114150 3,8
Broca espiral HSSN Ø DC h8 (mm ou polegadas) 5,2	114150 5,2
Broca espiral HSSN Ø DC h8 (mm ou polegadas) 2,8	114150 2,8
Broca espiral HSSN Ø DC h8 (mm ou polegadas) 3,2	114150 3,2
Broca espiral HSSN Ø DC h8 (mm ou polegadas) 4,8	114150 4,8
Broca espiral HSSN Ø DC h8 (mm ou polegadas) 3,4	114150 3,4
Broca espiral HSSN Ø DC h8 (mm ou polegadas) 2,2	114150 2,2
Broca espiral HSSN Ø DC h8 (mm ou polegadas) 3,7	114150 3,7
Broca espiral HSSN Ø DC h8 (mm ou polegadas) 3,3	114150 3,3
Broca espiral HSSN Ø DC h8 (mm ou polegadas) 4	114150 4
Broca espiral HSSN Ø DC h8 (mm ou polegadas) 1,7	114150 1,7
Broca espiral HSSN Ø DC h8 (mm ou polegadas) 4,6	114150 4,6
Broca espiral HSSN Ø DC h8 (mm ou polegadas) 6	114150 6
Broca espiral HSSN Ø DC h8 (mm ou polegadas) 5,9	114150 5,9
Broca espiral HSSN Ø DC h8 (mm ou polegadas) 5,4	114150 5,4
Broca espiral HSSN Ø DC h8 (mm ou polegadas) 2	114150 2
Broca espiral HSSN Ø DC h8 (mm ou polegadas) 4,4	114150 4,4
Broca espiral HSSN Ø DC h8 (mm ou polegadas) 4,9	114150 4,9
Broca espiral HSSN Ø DC h8 (mm ou polegadas) 4,7	114150 4,7
Broca espiral HSSN Ø DC h8 (mm ou polegadas) 1,2	114150 1,2

Broca espiral HSSN Ø DC h8 (mm ou polegadas) 2,6	114150 2,6
Broca espiral HSSN Ø DC h8 (mm ou polegadas) 5,3	114150 5,3
Broca espiral HSSN Ø DC h8 (mm ou polegadas) 1,5	114150 1,5
Broca espiral HSSN Ø DC h8 (mm ou polegadas) 1	114150 1
Broca espiral HSSN Ø DC h8 (mm ou polegadas) 1,8	114150 1,8
Broca espiral HSSN Ø DC h8 (mm ou polegadas) 3,6	114150 3,6
Broca espiral HSSN Ø DC h8 (mm ou polegadas) 4,1	114150 4,1
Broca espiral HSSN Ø DC h8 (mm ou polegadas) 4,5	114150 4,5
Broca espiral HSSN Ø DC h8 (mm ou polegadas) 1,3	114150 1,3
Broca espiral HSSN Ø DC h8 (mm ou polegadas) 1,1	114150 1,1
Broca espiral HSSN Ø DC h8 (mm ou polegadas) 1,4	114150 1,4
Broca espiral HSSN Ø DC h8 (mm ou polegadas) 2,5	114150 2,5
Broca espiral HSSN Ø DC h8 (mm ou polegadas) 2,1	114150 2,1
Broca espiral HSSN Ø DC h8 (mm ou polegadas) 2,3	114150 2,3
Broca espiral HSSN Ø DC h8 (mm ou polegadas) 3,9	114150 3,9
Broca espiral HSSN Ø DC h8 (mm ou polegadas) 4,2	114150 4,2
Broca espiral HSSN Ø DC h8 (mm ou polegadas) 5,7	114150 5,7
Broca espiral HSSN Ø DC h8 (mm ou polegadas) 4,3	114150 4,3
Broca espiral HSSN Ø DC h8 (mm ou polegadas) 1,6	114150 1,6
Broca espiral HSSN Ø DC h8 (mm ou polegadas) 5,6	114150 5,6
Caixa vazia para broca espiral DIN 338 Tipo 1-6	115470 1-6