

Jogo de brocas espiral HSS n.º 114360 com caixa, TiN, Tipo: 1-10,5**Dados do pedido**

Número do pedido	115245 1-10,5
GTIN	4045197024695
Classe de artigo	12B

Descrição**Modelo:**

Composto por brocas espirais DIN 338.
Espessura normal do núcleo sem aumento do núcleo.
Ponta de centragem precisa.

Perfis retificados:

alta precisão de concentricidade e de passo, broca para produção em série.
Com ponta em bico de forma C a partir do tamanho 2,4 mm.

Descrição técnica

Número de brocas	24
Área da broca	1 - 10,5 mm
Broca crescente	0,5 mm
Haste	Haste cilíndrica
Ø do furo central	3,3; 4,2; 6,8; 10,2 mm
Número de arestas de corte Z	2

Revestimento	TiN
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
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		
INOX < 900 N/mm ²	condicionalmente adequado		
INOX > 900 N/mm ²	condicionalmente adequado		
Ti > 850 N/mm ²	condicionalmente adequado		
GG(G)	adequado		
CuZn	condicionalmente adequado		
Óleo	adequado		
máximo a molhado	adequado		

Acessórios

Broca espiral HSSN Ø DC h8 2,5	114360 2,5
Broca espiral HSSN Ø DC h8 1,5	114360 1,5
Broca espiral HSSN Ø DC h8 3,5	114360 3,5
Broca espiral HSSN Ø DC h8 7,5	114360 7,5
Broca espiral HSSN Ø DC h8 10	114360 10
Broca espiral HSSN Ø DC h8 1	114360 1
Broca espiral HSSN Ø DC h8 8	114360 8
Broca espiral HSSN Ø DC h8 5	114360 5
Broca espiral HSSN Ø DC h8 5,5	114360 5,5
Broca espiral HSSN Ø DC h8 9,5	114360 9,5
Broca espiral HSSN Ø DC h8 9	114360 9
Broca espiral HSSN Ø DC h8 6,8	114360 6,8
Broca espiral HSSN Ø DC h8 2	114360 2
Broca espiral HSSN Ø DC h8 3	114360 3
Broca espiral HSSN Ø DC h8 7	114360 7
Broca espiral HSSN Ø DC h8 6,5	114360 6,5
Broca espiral HSSN Ø DC h8 4,5	114360 4,5
Broca espiral HSSN Ø DC h8 8,5	114360 8,5
Broca espiral HSSN Ø DC h8 4	114360 4
Broca espiral HSSN Ø DC h8 3,3	114360 3,3
Broca espiral HSSN Ø DC h8 10,5	114360 10,5
Broca espiral HSSN Ø DC h8 10,2	114360 10,2
Broca espiral HSSN Ø DC h8 6	114360 6
Broca espiral HSSN Ø DC h8 4,2	114360 4,2
Caixa vazia para broca espiral DIN 338 Tipo 1-10,5	115475 1-10,5