

Jogo de brocas espiral HSS HOLEX CleverDrill n.º 114030 com caixa, Tipo: 1-13KB



Dados do pedido

Número do pedido	115050 1-13KB
GTIN	4045197875433
Classe de artigo	12B

Descrição

Versão:

Composto por brocas espirais DIN 338.

HOLEX CleverDrill: Broca estável para todas as aplicações padrão. Melhor comportamento de marcação devido ao polimento cruzado. Espessura do núcleo e aumento do núcleo normais. Perfis retificados. Superfície: Ranhura em espiral temperada de cor bronze.

Nota:

Tam. 13,2 – 20: Com Ø de haste rebaixada de 12,7 mm.

Descrição técnica

Broca crescente	0,5 mm
Área da broca	1 - 13 mm
Número de brocas	29
Haste	Haste cilíndrica
Ø do furo central	3,3; 4,2; 6,8; 10,2 mm

Número de arestas de corte Z	2	
Série	CleverDrill	
Material de corte	HSS	
Norma	DIN 338	
Tipo	N	
Tolerância de Ø nominal	h8	
Ângulo da ponta	130 grau	
Refrigeração interior	não	
com cartucho	sim	
Anel colorido	sem	
Tipo de produto	Broca espiral	

Dados de utilizador

	Adequabilidade	\mathbf{V}_{c}	Código ISO
Plásticos alumínio	condicionalmente adequado		
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	condicionalmente adequado		
GG(G)	condicionalmente adequado		
CuZn	adequado		
Óleo	adequado		
máximo a molhado	adequado		

Acessórios

1140301

Broca espiral HSS HOLEX CleverDrillN Ø DC h8 (mm ou polegadas) 1	
Broca espiral HSS HOLEX CleverDrillN Ø DC h8 (mm ou polegadas) 10	114030 10
Broca espiral HSS HOLEX CleverDrillN Ø DC h8 (mm ou polegadas) 10,2	114030 10,2
Broca espiral HSS HOLEX CleverDrillN Ø DC h8 (mm ou polegadas) 11	114030 11
Broca espiral HSS HOLEX CleverDrillN Ø DC h8 (mm ou polegadas) 2	114030 2
Broca espiral HSS HOLEX CleverDrillN Ø DC h8 (mm ou polegadas) 2,5	114030 2,5
Broca espiral HSS HOLEX CleverDrillN Ø DC h8 (mm ou polegadas) 3,3	114030 3,3
Broca espiral HSS HOLEX CleverDrillN Ø DC h8 (mm ou polegadas) 4	114030 4
Broca espiral HSS HOLEX CleverDrillN Ø DC h8 (mm ou polegadas) 4,2	114030 4,2
roca espiral HSS HOLEX CleverDrillN Ø DC h8 (mm ou oolegadas) 5	114030 5
Broca espiral HSS HOLEX CleverDrillN Ø DC h8 (mm ou polegadas) 6	114030 6
roca espiral HSS HOLEX CleverDrillN Ø DC h8 (mm ou oolegadas) 7,5	114030 7,5
Broca espiral HSS HOLEX CleverDrillN Ø DC h8 (mm ou polegadas) 8,5	114030 8,5
Broca espiral HSS HOLEX CleverDrillN Ø DC h8 (mm ou polegadas) 9	114030 9
	-