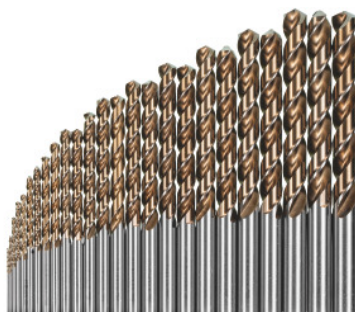


## Jogo de brocas espiral HSS HOLEX CleverDrill n.º 114031 como jogo de recarga, sem revestimento, Tipo: 1-13



### Dados do pedido

Número do pedido	115056 1-13
GTIN	4062406742379
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

Número de brocas	25
Número de arestas de corte Z	2
Haste	Haste cilíndrica
Broca crescente	0,5 mm
Área da broca	1 - 13 mm
Série	CleverDrill

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	não
Anel colorido	sem
Tipo de produto	Broca espiral

## Dados de utilizador

	Adequabilidade	V <sub>c</sub>	Código ISO
Plásticos alumínio	condicionalmente adequado		
Alumínio (apara curta)	condicionalmente adequado		
Alumínio > 10% Si	condicionalmente adequado		
Aço < 500 N/mm <sup>2</sup>	adequado		
Aço < 750 N/mm <sup>2</sup>	adequado		
Aço < 900 N/mm <sup>2</sup>	adequado		
Aço < 1100 N/mm <sup>2</sup>	condicionalmente adequado		
GG(G)	condicionalmente adequado		
CuZn	adequado		
Óleo	adequado		
máximo a molhado	adequado		

## Acessórios

Broca espiral HSS HOLEX CleverDrillIN Ø DC h8 (mm ou polegadas) 5

114030 5

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