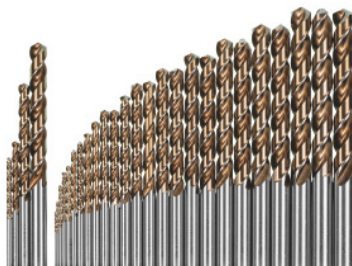


**HOLEX****HOLEX CleverDrill spiralborrsats HSS nr 114031 som påfyllningssats, obelagd, Typ: 1-13KB****Beställningsdata**

Ordernummer	115056 1-13KB
GTIN	4062406742386
Artikelklass	12B

**Beskrivning****Utförande:**

Sammansatt av spiralborrar DIN 338.

**HOLEX CleverDrill:** Stabil borr för alla standardtillämpningar. Förbättrade borrhållsegenskaper genom korslipning. Kärntjocklek och kärnkona normala. Profilslipade. Yta: Bronsfärganlöp spiralspår.

**OBS!:**

Storlek 13,2 - 20: Med ingjutet skaft Ø12,7 mm.

Invändig: nej

Skaft: Cylindriskt skaft

Antal skär Z: 2

Borrområde: 1 - 13 mm

Antal borr: 29

Kärnhåls-Ø: 3,3; 4,2; 6,8; 10,2 mm

intervall mellan borrdiametrar: 0,5 mm

**Teknisk beskrivning**

intervall mellan borrdiametrar	0,5 mm
Kärnhåls-Ø	3,3; 4,2; 6,8; 10,2 mm

Antal skär Z	2
Antal borrh	29
Skaft	Cylindriskt skaft
Borrområde	1 - 13 mm
Serie	CleverDrill
Beläggning	obelagd
Skärmaterial	HSS
Norm	DIN 338
Typ	N
Tolerans nom.-Ø	h8
Spetsvinkel	118 grad
Invändig	nej
med kassett	nej
Färgring	Utan
Produktslag	Spiralborr

## Användardata

	Lämplighet	V <sub>c</sub>	ISO-kod
Aluminium, plast	mindre lämplig	80 m/min	N
Alu (kortspånig)	mindre lämplig	60 m/min	N
Alu > 10% Si	mindre lämplig	50 m/min	N
Stål < 500 N/mm <sup>2</sup>	lämplig	35 m/min	P
Stål < 750 N/mm <sup>2</sup>	lämplig	32 m/min	P
Stål < 900 N/mm <sup>2</sup>	lämplig	22 m/min	P
Stål < 1100 N/mm <sup>2</sup>	mindre lämplig	18 m/min	P
GG(G)	mindre lämplig	30 m/min	K
CuZn	lämplig	40 m/min	N
Olja	lämplig		
vått maximal	lämplig		

## Tillbehör

HOLEX CleverDrill spiralborr HSS N Ø DC h8 (mm resp. tum) 12,5	114030 12,5
HOLEX CleverDrill spiralborr HSS N Ø DC h8 (mm resp. tum) 9,5	114030 9,5
HOLEX CleverDrill spiralborr HSS N Ø DC h8 (mm resp. tum) 1	114030 1
HOLEX CleverDrill spiralborr HSS N Ø DC h8 (mm resp. tum) 9	114030 9
HOLEX CleverDrill spiralborr HSS N Ø DC h8 (mm resp. tum) 4	114030 4
HOLEX CleverDrill spiralborr HSS N Ø DC h8 (mm resp. tum) 8,5	114030 8,5
HOLEX CleverDrill spiralborr HSS N Ø DC h8 (mm resp. tum) 2,5	114030 2,5
HOLEX CleverDrill spiralborr HSS N Ø DC h8 (mm resp. tum) 10,2	114030 10,2
HOLEX CleverDrill spiralborr HSS N Ø DC h8 (mm resp. tum) 7	114030 7
HOLEX CleverDrill spiralborr HSS N Ø DC h8 (mm resp. tum) 6,5	114030 6,5
HOLEX CleverDrill spiralborr HSS N Ø DC h8 (mm resp. tum) 12	114030 12
HOLEX CleverDrill spiralborr HSS N Ø DC h8 (mm resp. tum) 11,5	114030 11,5
HOLEX CleverDrill spiralborr HSS N Ø DC h8 (mm resp. tum) 4,2	114030 4,2
HOLEX CleverDrill spiralborr HSS N Ø DC h8 (mm resp. tum) 6	114030 6
HOLEX CleverDrill spiralborr HSS N Ø DC h8 (mm resp. tum) 1,5	114030 1,5
HOLEX CleverDrill spiralborr HSS N Ø DC h8 (mm resp. tum) 5	114030 5

HOLEX CleverDrill spiralborr HSS N Ø DC h8 (mm resp. tum) 11	114030 11
HOLEX CleverDrill spiralborr HSS N Ø DC h8 (mm resp. tum) 10	114030 10
HOLEX CleverDrill spiralborr HSS N Ø DC h8 (mm resp. tum) 13	114030 13
HOLEX CleverDrill spiralborr HSS N Ø DC h8 (mm resp. tum) 10,5	114030 10,5
HOLEX CleverDrill spiralborr HSS N Ø DC h8 (mm resp. tum) 4,8	114030 4,8
HOLEX CleverDrill spiralborr HSS N Ø DC h8 (mm resp. tum) 8	114030 8
HOLEX CleverDrill spiralborr HSS N Ø DC h8 (mm resp. tum) 2	114030 2
HOLEX CleverDrill spiralborr HSS N Ø DC h8 (mm resp. tum) 3,5	114030 3,5
HOLEX CleverDrill spiralborr HSS N Ø DC h8 (mm resp. tum) 3,3	114030 3,3
HOLEX CleverDrill spiralborr HSS N Ø DC h8 (mm resp. tum) 3	114030 3
HOLEX CleverDrill spiralborr HSS N Ø DC h8 (mm resp. tum) 7,5	114030 7,5
HOLEX CleverDrill spiralborr HSS N Ø DC h8 (mm resp. tum) 4,5	114030 4,5
HOLEX CleverDrill spiralborr HSS N Ø DC h8 (mm resp. tum) 5,5	114030 5,5