



## HOLEX CleverDrill spiraalboren HSS nr. 114030 als aanvulset, ongecoat, Type: 1-6



### Bestelgegevens

Bestelnummer	115055 1-6
GTIN	4045197875457
Artikelklasse	12B

### Omschrijving

#### Uitvoering:

Samengesteld uit spiraalboren DIN 338.

**HOLEX CleverDrill:** Stabiele boor voor alle standaardtoepassingen. Verbeterd aanboorgedrag door kruisslijping. Kerndikte en kernstijging normaal. Profielgeslepen. Oppervlak: Bronskleurig ontlaten spiraalgroef.

#### Opmerking:

Maat 13,2 – 20: Met smaller toelopende schacht-Ø 12,7 mm.

Inwendige koeling: nee

Schacht: cilinderschacht

Boorbereik: 1 - 6 mm

Aantal boren: 51

Boren steeds oplopend: 0,1 mm

### Technische beschrijving

Boren steeds oplopend	0,1 mm
Boorbereik	1 - 6 mm
Schacht	cilinderschacht
Aantal boren	51
Aantal snijkanten Z	2
Serie	HOLEX CleverDrill
Coating	ongecoat
Snijmateriaal	HSS

Norm	DIN 338
Type	N
Tolerantie nominale Ø	h8
Tophoek	130 graden
Inwendige koeling	nee
met cassette	nee
Gekleurde ring	zonder
Producttype	Spiraalboor

## Gebruikersgegevens

	Geschiktheid	V <sub>c</sub>	ISO-code
Alu kunststoffen	beperkt geschikt	80 m/min	N
Aluminium (kortspanend)	beperkt geschikt	60 m/min	N
Aluminium > 10% Si	beperkt geschikt	50 m/min	N
Staal < 500 N/mm <sup>2</sup>	geschikt	35 m/min	P
Staal < 750 N/mm <sup>2</sup>	geschikt	32 m/min	P
Staal < 900 N/mm <sup>2</sup>	geschikt	22 m/min	P
Staal < 1100 N/mm <sup>2</sup>	beperkt geschikt	18 m/min	P
GG(G)	beperkt geschikt	30 m/min	K
CuZn	geschikt	40 m/min	N
Olie	geschikt		
nat maximaal	geschikt		

## Accessoires

HOLEX CleverDrill spiraalboor HSS N Ø DC h8 (mm resp. inch) 2,6	114030 2,6
HOLEX CleverDrill spiraalboor HSS N Ø DC h8 (mm resp. inch) 2	114030 2

HOLEX CleverDrill spiraalboor HSS N Ø DC h8 (mm resp. inch) 4,5	114030 4,5
HOLEX CleverDrill spiraalboor HSS N Ø DC h8 (mm resp. inch) 4,1	114030 4,1
HOLEX CleverDrill spiraalboor HSS N Ø DC h8 (mm resp. inch) 2,9	114030 2,9
HOLEX CleverDrill spiraalboor HSS N Ø DC h8 (mm resp. inch) 5,4	114030 5,4
HOLEX CleverDrill spiraalboor HSS N Ø DC h8 (mm resp. inch) 1,5	114030 1,5
HOLEX CleverDrill spiraalboor HSS N Ø DC h8 (mm resp. inch) 2,1	114030 2,1
HOLEX CleverDrill spiraalboor HSS N Ø DC h8 (mm resp. inch) 6	114030 6
HOLEX CleverDrill spiraalboor HSS N Ø DC h8 (mm resp. inch) 4,6	114030 4,6
HOLEX CleverDrill spiraalboor HSS N Ø DC h8 (mm resp. inch) 1,4	114030 1,4
HOLEX CleverDrill spiraalboor HSS N Ø DC h8 (mm resp. inch) 4	114030 4
HOLEX CleverDrill spiraalboor HSS N Ø DC h8 (mm resp. inch) 3,9	114030 3,9
HOLEX CleverDrill spiraalboor HSS N Ø DC h8 (mm resp. inch) 4,2	114030 4,2
HOLEX CleverDrill spiraalboor HSS N Ø DC h8 (mm resp. inch) 1,9	114030 1,9
HOLEX CleverDrill spiraalboor HSS N Ø DC h8 (mm resp. inch) 5,7	114030 5,7
HOLEX CleverDrill spiraalboor HSS N Ø DC h8 (mm resp. inch) 3,7	114030 3,7
HOLEX CleverDrill spiraalboor HSS N Ø DC h8 (mm resp. inch) 3	114030 3
HOLEX CleverDrill spiraalboor HSS N Ø DC h8 (mm resp. inch) 2,3	114030 2,3
	114030 5,3

HOLEX CleverDrill spiraalboor HSS N Ø DC h8 (mm resp. inch) 5,3

HOLEX CleverDrill spiraalboor HSS N Ø DC h8 (mm resp. inch) 4,9

114030 4,9

HOLEX CleverDrill spiraalboor HSS N Ø DC h8 (mm resp. inch) 5,1

114030 5,1

HOLEX CleverDrill spiraalboor HSS N Ø DC h8 (mm resp. inch) 5,5

114030 5,5

HOLEX CleverDrill spiraalboor HSS N Ø DC h8 (mm resp. inch) 5,8

114030 5,8

HOLEX CleverDrill spiraalboor HSS N Ø DC h8 (mm resp. inch) 3,6

114030 3,6

HOLEX CleverDrill spiraalboor HSS N Ø DC h8 (mm resp. inch) 1,2

114030 1,2

HOLEX CleverDrill spiraalboor HSS N Ø DC h8 (mm resp. inch) 2,8

114030 2,8

HOLEX CleverDrill spiraalboor HSS N Ø DC h8 (mm resp. inch) 1,6

114030 1,6

HOLEX CleverDrill spiraalboor HSS N Ø DC h8 (mm resp. inch) 1,8

114030 1,8

HOLEX CleverDrill spiraalboor HSS N Ø DC h8 (mm resp. inch) 1,3

114030 1,3

HOLEX CleverDrill spiraalboor HSS N Ø DC h8 (mm resp. inch) 3,5

114030 3,5

HOLEX CleverDrill spiraalboor HSS N Ø DC h8 (mm resp. inch) 4,7

114030 4,7

HOLEX CleverDrill spiraalboor HSS N Ø DC h8 (mm resp. inch) 2,7

114030 2,7

HOLEX CleverDrill spiraalboor HSS N Ø DC h8 (mm resp. inch) 4,8

114030 4,8

HOLEX CleverDrill spiraalboor HSS N Ø DC h8 (mm resp. inch) 2,4

114030 2,4

HOLEX CleverDrill spiraalboor HSS N Ø DC h8 (mm resp. inch) 3,8

114030 3,8

114030 4,3

HOLEX CleverDrill spiraalboor HSS N Ø DC h8 (mm resp. inch) 4,3

HOLEX CleverDrill spiraalboor HSS N Ø DC h8 (mm resp. inch) 1,1

114030 1,1

HOLEX CleverDrill spiraalboor HSS N Ø DC h8 (mm resp. inch) 3,4

114030 3,4

HOLEX CleverDrill spiraalboor HSS N Ø DC h8 (mm resp. inch) 2,2

114030 2,2

HOLEX CleverDrill spiraalboor HSS N Ø DC h8 (mm resp. inch) 3,1

114030 3,1

HOLEX CleverDrill spiraalboor HSS N Ø DC h8 (mm resp. inch) 4,4

114030 4,4

HOLEX CleverDrill spiraalboor HSS N Ø DC h8 (mm resp. inch) 2,5

114030 2,5

HOLEX CleverDrill spiraalboor HSS N Ø DC h8 (mm resp. inch) 5,2

114030 5,2

HOLEX CleverDrill spiraalboor HSS N Ø DC h8 (mm resp. inch) 3,2

114030 3,2

HOLEX CleverDrill spiraalboor HSS N Ø DC h8 (mm resp. inch) 1

114030 1

HOLEX CleverDrill spiraalboor HSS N Ø DC h8 (mm resp. inch) 5

114030 5

HOLEX CleverDrill spiraalboor HSS N Ø DC h8 (mm resp. inch) 5,9

114030 5,9

HOLEX CleverDrill spiraalboor HSS N Ø DC h8 (mm resp. inch) 3,3

114030 3,3

HOLEX CleverDrill spiraalboor HSS N Ø DC h8 (mm resp. inch) 1,7

114030 1,7

HOLEX CleverDrill spiraalboor HSS N Ø DC h8 (mm resp. inch) 5,6

114030 5,6