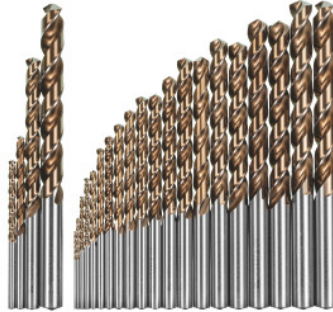


HOLEX**HOLEX CleverDrill spiraalborenset HSS nr. 114031 als aanvulset, ongecoat,
Type: 1-10,5****Bestelgegevens**

Bestelnummer	115056 1-10,5
GTIN	4062406742362
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 getemperde spiraalgroef.

Opmerking:

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

Inwendige koeling: nee

Schacht: cilinderschacht

Aantal snijkanten Z: 2

Boorbereik: 1 - 10,5 mm

Aantal boren: 24

Kerngat-Ø: 3,3; 4,2; 6,8; 10,2 mm

Boren steeds oplopend: 0,5 mm

Technische beschrijving

Kerngat-Ø	3,3; 4,2; 6,8; 10,2 mm
-----------	------------------------

Boorbereik	1 - 10,5 mm
Aantal boren	24
Aantal snijkanten Z	2
Schacht	cilinderschacht
Boren steeds oplopend	0,5 mm
Serie	CleverDrill
Coating	ongecoat
Snijmateriaal	HSS
Norm	DIN 338
Type	N
Tolerantie nominale \varnothing	h8
Tophoek	118 graden
Inwendige koeling	nee
met cassette	nee
Gekleurde ring	zonder
Producttype	Spiraalboor

Gebruikersgegevens

	Geschiktheid	V_c	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 ²	geschikt	35 m/min	P
Staal < 750 N/mm ²	geschikt	32 m/min	P
Staal < 900 N/mm ²	geschikt	22 m/min	P
Staal < 1100 N/mm ²	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) 4,2	114030 4,2
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) 9	114030 9
HOLEX CleverDrill spiraalboor HSS N Ø DC h8 (mm resp. inch) 7,5	114030 7,5
HOLEX CleverDrill spiraalboor HSS N Ø DC h8 (mm resp. inch) 7	114030 7
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) 3	114030 3
HOLEX CleverDrill spiraalboor HSS N Ø DC h8 (mm resp. inch) 10,5	114030 10,5
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) 8	114030 8
HOLEX CleverDrill spiraalboor HSS N Ø DC h8 (mm resp. inch) 8,5	114030 8,5
HOLEX CleverDrill spiraalboor HSS N Ø DC h8 (mm resp. inch) 6,8	114030 6,8
HOLEX CleverDrill spiraalboor HSS N Ø DC h8 (mm resp. inch) 9,5	114030 9,5
HOLEX CleverDrill spiraalboor HSS N Ø DC h8 (mm resp. inch) 2,5	114030 2,5
	114030 1,5

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

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) 6,5

114030 6,5

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) 10

114030 10

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) 10,2

114030 10,2

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) 4

114030 4

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

114030 6