



HOLEX CleverDrill spiraalborenset HSS nr. 114031 als aanvulset, ongecoat, Type: 1-6



Bestelgegevens

Bestelnummer	115056 1-6
GTIN	4062406742331
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 - 6 mm

Aantal boren: 51

Boren steeds oplopend: 0,1 mm

Technische beschrijving

Aantal boren	51
--------------	----

Schacht	cilinderschacht
Aantal snijkanten Z	2
Boren steeds oplopend	0,1 mm
Boorbereik	1 - 6 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) 4,8

114030 4,8

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) 1,5

114030 1,5

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) 6

114030 6

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) 2,9

114030 2,9

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) 4,6

114030 4,6

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) 3,2

114030 3,2

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) 5,4

114030 5,4

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) 3,7

114030 3,7

HOLEX CleverDrill spiraalboor HSS N Ø DC h8 (mm resp. inch) 3,8	114030 3,8
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) 1,9	114030 1,9
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) 3,6	114030 3,6
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) 4,2	114030 4,2
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) 5,6	114030 5,6
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) 5,5	114030 5,5
HOLEX CleverDrill spiraalboor HSS N Ø DC h8 (mm resp. inch) 2,3	114030 2,3
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) 2,6	114030 2,6
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) 4	114030 4
HOLEX CleverDrill spiraalboor HSS N Ø DC h8 (mm resp. inch) 3,9	114030 3,9
	114030 5,1

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

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) 3,3

114030 3,3

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

114030 4,3

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) 4,7

114030 4,7

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

114030 5,3

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) 2

114030 2

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) 2,2

114030 2,2

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) 1,2

114030 1,2

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) 4,4

114030 4,4

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) 1,4

114030 1,4

114030 2,5

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

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

114030 1,6