



HOLEX CleverDrill spiraalboren HSS nr. 114030 als aanvulset, ongecoat, Type: 2-10



Bestelgegevens

Bestelnummer	115055 2-10
GTIN	4045197875471
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: 2 - 10 mm

Aantal boren: 81

Boren steeds oplopend: 0,1 mm

Technische beschrijving

Schacht	cilinderschacht
Boorbereik	2 - 10 mm
Aantal boren	81
Boren steeds oplopend	0,1 mm
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 _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) 8,5	114030 8,5
HOLEX CleverDrill spiraalboor HSS N Ø DC h8 (mm resp. inch) 6,9	114030 6,9

HOLEX CleverDrill spiraalboor HSS N Ø DC h8 (mm resp. inch) 8,4	114030 8,4
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) 4,3	114030 4,3
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) 8,2	114030 8,2
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) 6,6	114030 6,6
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	114030 5
HOLEX CleverDrill spiraalboor HSS N Ø DC h8 (mm resp. inch) 6,1	114030 6,1
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) 2,3	114030 2,3
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) 8,8	114030 8,8
HOLEX CleverDrill spiraalboor HSS N Ø DC h8 (mm resp. inch) 9,6	114030 9,6
HOLEX CleverDrill spiraalboor HSS N Ø DC h8 (mm resp. inch) 7,7	114030 7,7
HOLEX CleverDrill spiraalboor HSS N Ø DC h8 (mm resp. inch) 8,7	114030 8,7
	114030 8

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

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) 2,9

114030 2,9

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

114030 7,2

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) 5,1

114030 5,1

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) 8,1

114030 8,1

HOLEX CleverDrill spiraalboor HSS N Ø DC h8 (mm resp. inch) 6,4

114030 6,4

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) 6,5

114030 6,5

HOLEX CleverDrill spiraalboor HSS N Ø DC h8 (mm resp. inch) 7,6

114030 7,6

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

114030 9,9

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) 2,2

114030 2,2

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

114030 4

114030 9,4

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

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) 9

114030 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) 5,5

114030 5,5

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) 9,2

114030 9,2

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) 6,8

114030 6,8

HOLEX CleverDrill spiraalboor HSS N Ø DC h8 (mm resp. inch) 7,3

114030 7,3

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) 7,5

114030 7,5

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) 3,6

114030 3,6

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) 7,8

114030 7,8

114030 7

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

HOLEX CleverDrill spiraalboor HSS N Ø DC h8 (mm resp. inch) 8,9

114030 8,9

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) 9,1

114030 9,1

HOLEX CleverDrill spiraalboor HSS N Ø DC h8 (mm resp. inch) 8,6

114030 8,6

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) 9,3

114030 9,3

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) 7,9

114030 7,9

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) 9,7

114030 9,7

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) 8,3

114030 8,3

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) 2,6

114030 2,6

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

114030 7,4

114030 6,2

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

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) 3,5

114030 3,5

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

114030 7,1

HOLEX CleverDrill spiraalboor HSS N Ø DC h8 (mm resp. inch) 6,7

114030 6,7

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) 3,8

114030 3,8

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) 5,4

114030 5,4

HOLEX CleverDrill spiraalboor HSS N Ø DC h8 (mm resp. inch) 9,8

114030 9,8

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

114030 6,3