

Garant**Spiraalborenset HSS nr. 114150 met cassette, ongecoat, Type: 1-10****Bestelgegevens**

Bestelnummer	115120 1-10
GTIN	4045197024381
Artikelklasse	11B

Omschrijving**Uitvoering:**

Samengesteld uit spiraalboren DIN 338.

Profielgeslepen: Spiraalboor met hoge rondloop- en verdelingsnauwkeurigheid en precies geslepen punt.

Vanaf \varnothing 2,4 mm stoomontlaten.

Met aanslijping vorm C vanaf grootte 4 mm.

Opmerking:

Maat 16 – 20: boor met schacht- \varnothing 16 mm.

Technische beschrijving

Aantal boren	19
Boren steeds oplopend	0,5 mm
Boorbereik	1 - 10 mm
Schacht	cilinderschacht
Aantal snijkanten Z	2

Coating	ongecoat
Snijmateriaal	HSS
Norm	DIN 338
Type	N
Tolerantie nominale Ø	h8
Tophoek	118 graden
Inwendige koeling	nee
met cassette	ja
Gekleurde ring	zonder
Producttype	Spiraalboor

Gebruikersgegevens

	Geschiktheid	V _c	ISO-code
Alu kunststoffen	beperkt geschikt	80 m/min	N
Aluminium (kortspanend)	beperkt geschikt	45 m/min	N
Aluminium > 10% Si	beperkt geschikt	50 m/min	N
Staal < 500 N/mm ²	geschikt	40 m/min	P
Staal < 750 N/mm ²	geschikt	30 m/min	P
Staal < 900 N/mm ²	geschikt	25 m/min	P
Staal < 1100 N/mm ²	beperkt geschikt	10 m/min	P
Staal < 1400 N/mm ²	beperkt geschikt	8 m/min	P
GG(G)	geschikt	25 m/min	K
CuZn	geschikt	80 m/min	N
Uni	geschikt		
Olie	geschikt		

Accessoires

Spiraalboor HSSN Ø DC h8 (mm resp. inch) 1	114150 1
Spiraalboor HSSN Ø DC h8 (mm resp. inch) 10	114150 10
Spiraalboor HSSN Ø DC h8 (mm resp. inch) 9	114150 9
Spiraalboor HSSN Ø DC h8 (mm resp. inch) 3,5	114150 3,5
Spiraalboor HSSN Ø DC h8 (mm resp. inch) 1,5	114150 1,5
Spiraalboor HSSN Ø DC h8 (mm resp. inch) 8	114150 8
Spiraalboor HSSN Ø DC h8 (mm resp. inch) 7,5	114150 7,5
Spiraalboor HSSN Ø DC h8 (mm resp. inch) 2,5	114150 2,5
Spiraalboor HSSN Ø DC h8 (mm resp. inch) 9,5	114150 9,5
Spiraalboor HSSN Ø DC h8 (mm resp. inch) 3	114150 3
Spiraalboor HSSN Ø DC h8 (mm resp. inch) 6,5	114150 6,5
Spiraalboor HSSN Ø DC h8 (mm resp. inch) 8,5	114150 8,5
Spiraalboor HSSN Ø DC h8 (mm resp. inch) 6	114150 6
Spiraalboor HSSN Ø DC h8 (mm resp. inch) 4,5	114150 4,5
Spiraalboor HSSN Ø DC h8 (mm resp. inch) 7	114150 7
Spiraalboor HSSN Ø DC h8 (mm resp. inch) 5	114150 5
Spiraalboor HSSN Ø DC h8 (mm resp. inch) 5,5	114150 5,5
Spiraalboor HSSN Ø DC h8 (mm resp. inch) 2	114150 2
Spiraalboor HSSN Ø DC h8 (mm resp. inch) 4	114150 4