

Garant**Spiraalborenset HSS nr. 114200 met cassette, ongecoat, Type: 1-10****Bestelgegevens**

Bestelnummer	115160 1-10
GTIN	4045197024602
Artikelklasse	11B

Omschrijving**Uitvoering:**

Samengesteld uit spiraalboren DIN 338.
Normale kerndikte zonder kernstijging.
Precies geslepen punt.
Geslepen, grote spaangroeven met smalle spoed.
Blankgeslepen oppervlak.
Met aanslijping vorm A vanaf grootte 2,0 mm.

Technische beschrijving

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

Snijmateriaal	HSS
Norm	DIN 338
Type	W
Tolerantie nominale Ø	h8
Tophoek	130 graden
Spiraalhoek	35-40 graden
Inwendige koeling	nee
met cassette	ja
Gekleurde ring	geel
Producttype	Spiraalboor

Gebruikersgegevens

	Geschiktheid	V _c	ISO-code
Alu kunststoffen	geschikt	70 m/min	N
Aluminium (kortspanend)	geschikt	45 m/min	N
Aluminium > 10% Si	beperkt geschikt	40 m/min	N
Olie	geschikt		
nat maximaal	geschikt		

Accessoires

Spiraalboor HSSW Ø DC h8 1 mm	114200 1
Spiraalboor HSSW Ø DC h8 3 mm	114200 3
Spiraalboor HSSW Ø DC h8 3,5 mm	114200 3,5
Spiraalboor HSSW Ø DC h8 8 mm	114200 8
Spiraalboor HSSW Ø DC h8 4 mm	114200 4
Spiraalboor HSSW Ø DC h8 7 mm	114200 7
Spiraalboor HSSW Ø DC h8 9 mm	114200 9

Spiraalboor HSSW Ø DC h8 10 mm	114200 10
Spiraalboor HSSW Ø DC h8 8,5 mm	114200 8,5
Spiraalboor HSSW Ø DC h8 9,5 mm	114200 9,5
Spiraalboor HSSW Ø DC h8 5 mm	114200 5
Spiraalboor HSSW Ø DC h8 2,5 mm	114200 2,5
Spiraalboor HSSW Ø DC h8 6 mm	114200 6
Spiraalboor HSSW Ø DC h8 1,5 mm	114200 1,5
Spiraalboor HSSW Ø DC h8 7,5 mm	114200 7,5
Spiraalboor HSSW Ø DC h8 6,5 mm	114200 6,5
Spiraalboor HSSW Ø DC h8 4,5 mm	114200 4,5
Spiraalboor HSSW Ø DC h8 2 mm	114200 2
Spiraalboor HSSW Ø DC h8 5,5 mm	114200 5,5
Cassette leeg voor spiraalboren DIN 338 Type 1-10	115470 1-10