

**Garant**
**Spiraalboor HSS W, ongecoat, Ø DC h8: 9,9mm**

**Bestelgegevens**

Bestelnummer	114200 9,9
GTIN	4045197016072
Artikelklasse	11B

**Omschrijving**
**Uitvoering:**

Normale kerndikte zonder kernstijging.

Precies geslepen punt.

Geslepen, grote spaangroeven met smalle spoed.

Blankgeslepen oppervlak.

Met aanslijping vorm A vanaf grootte 2,0 mm.

**Advies:**
**Maximale boordiepte:**

$$L_2 = L_c - 1,5 \times D_c$$

**Technische beschrijving**

Nominale Ø D <sub>c</sub>	9,9 mm
Aantal snijkanten Z	2
Spaangroeflengte L <sub>c</sub>	87 mm
Tolerantie nominale Ø	h8
Schacht-Ø D <sub>s</sub>	9,9 mm
Totale lengte L	133 mm
Voeding f in aluminium kunststoffen langspanend	0,18 mm/omw,
Norm	DIN 338
aanbevolen maximale boordiepte L <sub>2</sub>	72,2 mm
Tophoek	130 graden
Schacht	Cilinderschacht

Coating	ongecoat
Snijmateriaal	HSS
Type	W
Spiraalhoek	35-40 graden
Inwendige koeling	nee
Gekleurde ring	geel
Producttype	Spiraalboor

## Gebruikersgegevens

	Geschiktheid	V <sub>c</sub>	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		