

Garant**Spiraalboor lang HSS W, ongecoat, Ø DC h8: 8mm****Bestelgegevens**

Bestelnummer	116040 8
GTIN	4045197025883
Artikelklasse	11B

Omschrijving**Uitvoering:**

Met aanslijping vorm A vanaf grootte 2,5 mm.

Versterkte kern **zonder kernstijging**. Precies geslepen punt. Wijde spaangroeven met sterk afgeronde achterkanten. Blankgeslepen oppervlak.

Voordeel:

Voor het boren van diepe gaten en voor boorwerkzaamheden waarbij boorbussen worden gebruikt.

Advies:**Maximale boordiepte:**

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

Opmerking:

Geschikte NC-centreerboren nr. 112120, 112140 en 112170 met **142° tophoek** voor een hogere proceszekerheid.

Technische beschrijving

Nominale Ø D _c	8 mm
Aantal snijkanten Z	2
Spaangroeflengte L _c	109 mm
Voeding f in aluminium kortspanend	0,14 mm/omw,
Tolerantie nominale Ø	h8
Schacht-Ø D _s	8 mm
Totale lengte L	165 mm
Norm	DIN 340

aanbevolen maximale boordiepte L ₂	97 mm
Tophoek	130 graden
Schacht	Cilinderschacht
Coating	ongecoat
Snijmateriaal	HSS
Type	W
Spiraelhoek	30-40 graden
Inwendige koeling	nee
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		