

**Garant****Spiraalboor HSS W, ongecoat, Ø DC h8: 4mm****Bestelgegevens**

Bestelnummer	114200 4
GTIN	4045197015488
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**

Spaangroeflengte $L_c$	43 mm
Nominale $\varnothing D_c$	4 mm
Aantal snijkanten $Z$	2
Tolerantie nominale $\varnothing$	h8
Schacht- $\varnothing D_s$	4 mm
Totale lengte $L$	75 mm
Voeding $f$ in aluminium kunststoffen langspanend	0,05 mm/omw,
Norm	DIN 338
aanbevolen maximale boordiepte $L_2$	37 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		