

**Spiraalboor HSS rolgewalst N, ongecoat, Ø DC h8: 10,8mm****Bestelgegevens**

Bestelnummer	114000 10,8
GTIN	4045197009432
Artikelklasse	12B

**Omschrijving****Uitvoering:**

**Rolgewalst**, normale spiraalhoek, kerndikte en kernstijging.

Afmetingen volgens DIN 338.

Geen structuuronderbreking, daardoor elastischer en geschikt voor robuuste boorwerkzaamheden (bijv. met handboormachines). Gunstig geprijsde uitvoering.

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

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

**Technische beschrijving**

Spaangroeflengte $L_c$	94 mm
Aantal snijkanten $Z$	2
Nominale $\varnothing D_c$	10,8 mm
Voeding $f$ in staal $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,1 mm/omw,
Tolerantie nominale $\varnothing$	h8
Schacht- $\varnothing D_s$	10,8 mm
Totale lengte $L$	142 mm
aanbevolen maximale boordiepte $L_2$	77,8 mm
Tophoek	118 graden
Schacht	Cilinderschacht
Coating	ongecoat

Snijmateriaal	HSS
Type	N
Inwendige koeling	nee
Gekleurde ring	zonder
Producttype	Spiraalboor

## Gebruikersgegevens

	Geschiktheid	V <sub>c</sub>	ISO-code
Aluminium (kortspanend)	beperkt geschikt	45 m/min	N
Staal < 500 N/mm <sup>2</sup>	geschikt	40 m/min	P
Staal < 750 N/mm <sup>2</sup>	geschikt	30 m/min	P
Staal < 900 N/mm <sup>2</sup>	geschikt	25 m/min	P
GG(G)	beperkt geschikt	25 m/min	K
Olie	geschikt		
nat maximaal	geschikt		
droog	beperkt geschikt		