

**Spiraalboor HSS precisie-rolgewalst N, ongecoat, Ø DC h8: 2,5mm****Bestelgegevens**

Bestelnummer	114020 2,5
GTIN	4045197009685
Artikelklasse	12B

**Omschrijving****Uitvoering:**

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

Afmetingen volgens DIN 338.

Robuuste spiraalboor met versterkte kern en geringe dwarsnijkant voor licht aanboren en precies centreren van de geplande boring. **Precisie-rolgewalste spaanruimtes.**

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

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

**Opmerking:**

Maat 14–20: schacht-Ø 13 mm met 3 spanvlakken.

**Technische beschrijving**

Spaangroeflengte $L_c$	30 mm
Voeding $f$ in staal $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,03 mm/omw,
Aantal snijkanten $Z$	2
Nominale Ø $D_c$	2,5 mm
Tolerantie nominale Ø	h8
Schacht-Ø $D_s$	2,5 mm
Totale lengte $L$	57 mm
aanbevolen maximale boordiepte $L_2$	26,3 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		