

**Spiralborr HSS rullvalsad N, obelagd, Ø DC h8: 8,1 mm****Beställningsdata**

Ordernummer	114000 8,1
GTIN	4045197009210
Artikelklass	12B

**Beskrivning****Utförande:**

**Rullvalsad**, normal spiralvinkel, kärna och kärnkona.

Dimensioner enligt DIN 338.

Inget avbrott i materialstrukturen, därigenom elastiskt och lämpligt för robusta borrarbeten (t.ex. med handbormaskiner). Prisvärt utförande.

**Rekommendation:****Största borrhjup:**

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

**Teknisk beskrivning**

Antal skär Z	2
Nominell Ø D <sub>c</sub>	8,1 mm
Spännspårlängd L <sub>c</sub>	75 mm
Matning f i stål < 750 N/mm <sup>2</sup>	0,1 mm/v
Tolerans nom.-Ø	h8
Skaftdiameter D <sub>s</sub>	8,1 mm
totallängd L	117 mm
Rekommenderat maximalt borrhjup L <sub>2</sub>	62,9 mm
Spetsvinkel	118 grad
Skaft	Cylindriskt skaft
Beläggning	obelagd

Skärmaterial	HSS
Typ	N
Invändig	nej
Färgring	Utan
Produktslag	Spiralborr

### Användardata

	Lämplighet	V <sub>c</sub>	ISO-kod
Alu (kortspånig)	mindre lämplig	45 m/min	N
Stål < 500 N/mm <sup>2</sup>	lämplig	40 m/min	P
Stål < 750 N/mm <sup>2</sup>	lämplig	30 m/min	P
Stål < 900 N/mm <sup>2</sup>	lämplig	25 m/min	P
GG(G)	mindre lämplig	25 m/min	K
Olja	lämplig		
vått maximal	lämplig		
torrt	mindre lämplig		