



## Spiralborr HSS precisionsrullvalsat N, obelagd, Ø DC h8: 9,4mm



### Beställningsdata

Ordernummer	114020 9,4
GTIN	4045197010377
Artikelklass	12B

### Beskrivning

#### Utförande:

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

Dimensioner enligt DIN 338.

Robust spiralborr med förstärkt kärna och liten tväregg för enkel borrhning och noggrann centring för den kommande borrhningen. **Precisionsvalsade spånutrymmen.**

#### Rekommendation:

#### Största borrhjup:

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

#### OBS!:

Strl 14-20: Skaft-Ø 13 mm med 3 anläggningsytor.

### Teknisk beskrivning

Matning f i stål < 750 N/mm <sup>2</sup>	0,1 mm/v
Nominell Ø D <sub>c</sub>	9,4 mm
Antal skär Z	2
Spännspårlängd L <sub>c</sub>	81 mm
Tolerans nom.-Ø	h8
Skaftdiameter D <sub>s</sub>	9,4 mm
totallängd L	125 mm
Rekommenderat maximalt borrhjup L <sub>2</sub>	66,9 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		