



## Spiralborr HSS precisionsrullvalsat N, obelagd, Ø DC h8: 6mm



### Beställningsdata

Ordernummer	114020 6
GTIN	4045197010032
Artikelklass	12B

### Beskrivning

#### Utförande:

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

Dimensioner enligt DIN 338.

Robust spiralborr med förstärkt kärna och liten tväregg för enkel borrning och noggrann centring för den kommande borrningen. **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

Antal skär Z	2
Spännspårlängd $L_c$	57 mm
Nominell Ø $D_c$	6 mm
Matning f i stål < 750 N/mm <sup>2</sup>	0,07 mm/v
Tolerans nom.-Ø	h8
Skaftdiameter $D_s$	6 mm
totallängd L	93 mm
Rekommenderat maximalt borrhjup $L_2$	48 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		