



Spiralborr HSS precisionsrullvalsat N, obelagd, Ø DC h8: 7mm



Beställningsdata

Ordernummer	114020 7
GTIN	4045197010131
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 centrerung för den kommande borrhningen. **Precisionsvalsade spånutrymmen.**

Rekommendation:

Största borrhdjup:

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

OBS!:

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

Teknisk beskrivning

Nominell Ø D _c	7 mm
Matning f i stål < 750 N/mm ²	0,07 mm/v
Antal skär Z	2
Spännspårlängd L _c	69 mm
Tolerans nom.-Ø	h8
Skaftdiameter D _s	7 mm
totallängd L	109 mm
Rekommenderat maximalt borrhdjup L ₂	58,5 mm
Spetsvinkel	118 grad
Skaft	Cylindriskt skaft

Beläggning	obelagd
Skärmaterial	HSS
Typ	N
Invändig	nej
Färgring	Utan
Produktslag	Spiralborr

Användardata

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