

**Spiralborr HSS/EVA N, obelagd, Ø DC h8: 1 mm****Beställningsdata**

Ordernummer	114405 1
GTIN	4045197534552
Artikelklass	12B

Beskrivning**Utförande:**

Profilslipad: Hög rundgångs- och delningsnoggrannhet, samt precis spets slipning. Borr för serietillverkning.

Med urspetsning form C från storlek 2 mm.

Rekommendation:**Största borrhjup:**

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

Teknisk beskrivning

Spännspårlängd L_c	12 mm
Nominell $\varnothing D_c$	1 mm
Matning f i stål $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,03 mm/v
Antal skär Z	2
Tolerans nom.- \varnothing	h8
Skaftdiameter D_s	1 mm
totallängd L	34 mm
Norm	DIN 338
Rekommenderat maximalt borrhjup L_2	10,5 mm
Spetsvinkel	135 grad
Skaft	Cylindriskt skaft
Beläggning	obelagd

Skärmaterial	HSS E
Typ	N
Invändig	nej
Färgring	Utan
Produktslag	Spiralborr

Användardata

	Lämplighet	V _c	ISO-kod
Stål < 500 N/mm ²	lämplig	35 m/min	P
Stål < 750 N/mm ²	lämplig	28 m/min	P
Stål < 900 N/mm ²	lämplig	22 m/min	P
Stål < 1100 N/mm ²	lämplig	8 m/min	P
Stål < 1400 N/mm ²	lämplig	6 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	mindre lämplig	8 m/min	M
Olja	lämplig		
vått maximal	lämplig		