

**Spiralborr HSS N, TiN, Ø DC h8: 2,4mm****Beställningsdata**

Ordernummer	114360 2,4
GTIN	4045197016300
Artikelklass	12B

Beskrivning**Utförande:**

Normal kärna utan kärnkona.

Exakt spets slipning.

Profilslipad:

Hög rundgångs- och delningsnoggrannhet, borr för serietillverkning.

Med urspetsning form C från storlek 2,4 mm.

Rekommendation:**Största borrhjup:**

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

Teknisk beskrivning

Antal skär Z	2
Matning f i stål < 500 N/mm ²	0,05 mm/v
Nominell Ø D _c	2,4 mm
Spännspårlängd L _c	30 mm
Tolerans nom.-Ø	h8
Skaftdiameter D _s	2,4 mm
totallängd L	57 mm
Norm	DIN 338
Rekommenderat maximalt borrhjup L ₂	26,4 mm
Spetsvinkel	118 grad

Skaft	Cylindriskt skaft
Beläggning	TiN
Skärmaterial	HSS
Typ	N
Spiralvinkel	35-40 grad
Invändig	nej
Färgring	Utan
Produktslag	Spiralborr

Användardata

	Lämplighet	V _c	ISO-kod
Alu (kortspånig)	mindre lämplig	56 m/min	N
Alu > 10% Si	mindre lämplig	50 m/min	N
Stål < 500 N/mm ²	lämplig	50 m/min	P
Stål < 750 N/mm ²	lämplig	37 m/min	P
Stål < 900 N/mm ²	lämplig	31 m/min	P
Stål < 1100 N/mm ²	mindre lämplig	12 m/min	P
Stål < 1400 N/mm ²	mindre lämplig	10 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	mindre lämplig	15 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	mindre lämplig	10 m/min	M
Ti > 850 N/mm ²	mindre lämplig	6 m/min	S
GG(G)	lämplig	31 m/min	K
CuZn	mindre lämplig	80 m/min	N
Olja	lämplig		
vått maximal	lämplig		