

**Garant****Sats spiralborrar HSS nr 114150 med kassett, obelagd, Typ: 1-6****Beställningsdata**

Ordernummer	115120 1-6
GTIN	4045197024367
Artikelklass	11B

**Beskrivning****Utförande:**

Sammanfatt av spiralborr DIN 338.

Profilslipad: Spiralborr med hög rundgångs- och delningsnoggrannhet samt exakt spets slipning. Från Ø 2,4 mm ånganlöpt.

Med utspetsning form C från storlek 4 mm.

**OBS!:**

Strl 16–20: Borr med skaft-Ø 16 mm.

**Teknisk beskrivning**

Antal borrar	51
intervall mellan borrar diametrar	0,1 mm
Borrområde	1 - 6 mm
Skaft	Cylindriskt skaft
Antal skär Z	2
Beläggning	obelagd

Skärmaterial	HSS
Norm	DIN 338
Typ	N
Tolerans nom.-Ø	h8
Spetsvinkel	118 grad
Invändig	nej
med kassett	ja
Färgring	Utan
Produktslag	Spiralborr

### Användardata

	Lämplighet	V <sub>c</sub>	ISO-kod
Aluminium, plast	mindre lämplig	80 m/min	N
Alu (kortspånig)	mindre lämplig	45 m/min	N
Alu > 10% Si	mindre lämplig	50 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
Stål < 1100 N/mm <sup>2</sup>	mindre lämplig	10 m/min	P
Stål < 1400 N/mm <sup>2</sup>	mindre lämplig	8 m/min	P
GG(G)	lämplig	25 m/min	K
CuZn	lämplig	80 m/min	N
Uni	lämplig		
Olja	lämplig		

### Tillbehör

Spiralborr HSSN Ø DC h8 (mm resp. tum) 2,7	114150 2,7
Spiralborr HSSN Ø DC h8 (mm resp. tum) 3	114150 3

Spiralborr HSSN Ø DC h8 (mm resp. tum) 5,1	114150 5,1
Spiralborr HSSN Ø DC h8 (mm resp. tum) 2,4	114150 2,4
Spiralborr HSSN Ø DC h8 (mm resp. tum) 5,5	114150 5,5
Spiralborr HSSN Ø DC h8 (mm resp. tum) 5	114150 5
Spiralborr HSSN Ø DC h8 (mm resp. tum) 2,9	114150 2,9
Spiralborr HSSN Ø DC h8 (mm resp. tum) 3,5	114150 3,5
Spiralborr HSSN Ø DC h8 (mm resp. tum) 3,1	114150 3,1
Spiralborr HSSN Ø DC h8 (mm resp. tum) 1,9	114150 1,9
Spiralborr HSSN Ø DC h8 (mm resp. tum) 5,8	114150 5,8
Spiralborr HSSN Ø DC h8 (mm resp. tum) 3,8	114150 3,8
Spiralborr HSSN Ø DC h8 (mm resp. tum) 5,2	114150 5,2
Spiralborr HSSN Ø DC h8 (mm resp. tum) 2,8	114150 2,8
Spiralborr HSSN Ø DC h8 (mm resp. tum) 3,2	114150 3,2
Spiralborr HSSN Ø DC h8 (mm resp. tum) 4,8	114150 4,8
Spiralborr HSSN Ø DC h8 (mm resp. tum) 3,4	114150 3,4
Spiralborr HSSN Ø DC h8 (mm resp. tum) 2,2	114150 2,2
Spiralborr HSSN Ø DC h8 (mm resp. tum) 3,7	114150 3,7
Spiralborr HSSN Ø DC h8 (mm resp. tum) 3,3	114150 3,3
Spiralborr HSSN Ø DC h8 (mm resp. tum) 4	114150 4
Spiralborr HSSN Ø DC h8 (mm resp. tum) 1,7	114150 1,7
Spiralborr HSSN Ø DC h8 (mm resp. tum) 4,6	114150 4,6
Spiralborr HSSN Ø DC h8 (mm resp. tum) 6	114150 6
Spiralborr HSSN Ø DC h8 (mm resp. tum) 5,9	114150 5,9
Spiralborr HSSN Ø DC h8 (mm resp. tum) 5,4	114150 5,4
Spiralborr HSSN Ø DC h8 (mm resp. tum) 2	114150 2
Spiralborr HSSN Ø DC h8 (mm resp. tum) 4,4	114150 4,4
Spiralborr HSSN Ø DC h8 (mm resp. tum) 4,9	114150 4,9
Spiralborr HSSN Ø DC h8 (mm resp. tum) 4,7	114150 4,7
Spiralborr HSSN Ø DC h8 (mm resp. tum) 1,2	114150 1,2

Spiralborr HSSN Ø DC h8 (mm resp. tum) 2,6	114150 2,6
Spiralborr HSSN Ø DC h8 (mm resp. tum) 5,3	114150 5,3
Spiralborr HSSN Ø DC h8 (mm resp. tum) 1,5	114150 1,5
Spiralborr HSSN Ø DC h8 (mm resp. tum) 1	114150 1
Spiralborr HSSN Ø DC h8 (mm resp. tum) 1,8	114150 1,8
Spiralborr HSSN Ø DC h8 (mm resp. tum) 3,6	114150 3,6
Spiralborr HSSN Ø DC h8 (mm resp. tum) 4,1	114150 4,1
Spiralborr HSSN Ø DC h8 (mm resp. tum) 4,5	114150 4,5
Spiralborr HSSN Ø DC h8 (mm resp. tum) 1,3	114150 1,3
Spiralborr HSSN Ø DC h8 (mm resp. tum) 1,1	114150 1,1
Spiralborr HSSN Ø DC h8 (mm resp. tum) 1,4	114150 1,4
Spiralborr HSSN Ø DC h8 (mm resp. tum) 2,5	114150 2,5
Spiralborr HSSN Ø DC h8 (mm resp. tum) 2,1	114150 2,1
Spiralborr HSSN Ø DC h8 (mm resp. tum) 2,3	114150 2,3
Spiralborr HSSN Ø DC h8 (mm resp. tum) 3,9	114150 3,9
Spiralborr HSSN Ø DC h8 (mm resp. tum) 4,2	114150 4,2
Spiralborr HSSN Ø DC h8 (mm resp. tum) 5,7	114150 5,7
Spiralborr HSSN Ø DC h8 (mm resp. tum) 4,3	114150 4,3
Spiralborr HSSN Ø DC h8 (mm resp. tum) 1,6	114150 1,6
Spiralborr HSSN Ø DC h8 (mm resp. tum) 5,6	114150 5,6
Kassett tom, för spiralborr DIN 338 Typ 1-6	115470 1-6