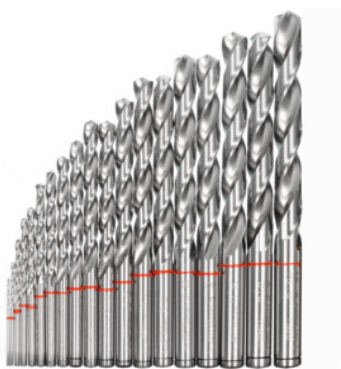


**Garant****Spiralborrar HSS/E nr 114400 som påfyllningsatts, obelagd, Typ: 1-10****Beställningsdata**

Ordernummer	115300 1-10
GTIN	4045197024862
Artikelklass	11B

**Beskrivning****Utförande:**

Sammanfatt av spiralborr DIN 338.

**Profilslipad:** Hög rundgångs- och delningsnoggrannhet samt precisspetsning. Borr för serietillverkning.

**Förstärkt kärna,** blank.

Med urspetsning form C från storlek 2 mm.

**Teknisk beskrivning**

intervall mellan borrhåldiametrar	0,5 mm
Borrhåldområde	1 - 10 mm
Antal borrar	19
Skaft	Cylindriskt skaft
Antal skär Z	2
Beläggning	obelagd

Skärmaterial	HSS E
Norm	DIN 338
Typ	N
Tolerans nom.-Ø	h8
Spetsvinkel	130 grad
Invändig	nej
med kassett	nej
Färgring	röd
Produktslag	Spiralborr

## Användardata

	Lämplighet	V <sub>c</sub>	ISO-kod
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>	lämplig	10 m/min	P
Stål < 1400 N/mm <sup>2</sup>	lämplig	8 m/min	P
TOOLOX 33	lämplig	8 m/min	H
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	lämplig	12 m/min	M
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	mindre lämplig	8 m/min	M
Ti > 850 N/mm <sup>2</sup>	mindre lämplig	5 m/min	S
GG(G)	lämplig	25 m/min	K
CuZn	mindre lämplig	80 m/min	N
Uni	lämplig		
Olja	lämplig		
vått maximal	lämplig		

## Tillbehör

Spiralborr HSS/EVAN Ø DC h8 7,5 mm	114400 7,5
Spiralborr HSS/EVAN Ø DC h8 4 mm	114400 4
Spiralborr HSS/EVAN Ø DC h8 1,5 mm	114400 1,5
Spiralborr HSS/EVAN Ø DC h8 8 mm	114400 8
Spiralborr HSS/EVAN Ø DC h8 5,5 mm	114400 5,5
Spiralborr HSS/EVAN Ø DC h8 1 mm	114400 1
Spiralborr HSS/EVAN Ø DC h8 3 mm	114400 3
Spiralborr HSS/EVAN Ø DC h8 2,5 mm	114400 2,5
Spiralborr HSS/EVAN Ø DC h8 7 mm	114400 7
Spiralborr HSS/EVAN Ø DC h8 3,5 mm	114400 3,5
Spiralborr HSS/EVAN Ø DC h8 9 mm	114400 9
Spiralborr HSS/EVAN Ø DC h8 4,5 mm	114400 4,5
Spiralborr HSS/EVAN Ø DC h8 5 mm	114400 5
Spiralborr HSS/EVAN Ø DC h8 2 mm	114400 2
Spiralborr HSS/EVAN Ø DC h8 6 mm	114400 6
Spiralborr HSS/EVAN Ø DC h8 6,5 mm	114400 6,5
Spiralborr HSS/EVAN Ø DC h8 8,5 mm	114400 8,5
Spiralborr HSS/EVAN Ø DC h8 9,5 mm	114400 9,5
Spiralborr HSS/EVAN Ø DC h8 10 mm	114400 10