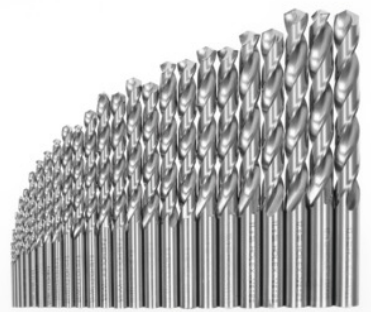




## Spiralborrar HSS/E nr 114405 som påfyllningssats, obelagd, Typ: 1-13



### Beställningsdata

Ordernummer	115315 1-13
GTIN	4045197542632
Artikelklass	12B

### Beskrivning

**Utförande:**

Sammanfatt av spiralborr DIN 338.

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

Med urspetsning form C från storlek 2 mm.

### Teknisk beskrivning

Antal borrar	25
intervall mellan borrar diametrar	0,5 mm
Borrområde	1 - 13 mm
Skaft	Cylindriskt skaft
Antal skär Z	2
Beläggning	obelagd
Skärmaterial	HSS E
Norm	DIN 338

Typ	N
Tolerans nom.-Ø	h8
Spetsvinkel	135 grad
Invändig	nej
med kassett	nej
Färgring	Utan
Produktslag	Spiralborr

## Användardata

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

## Tillbehör

Spiralborr HSS/EVAN Ø DC h8 4,5 mm	114405 4,5
Spiralborr HSS/EVAN Ø DC h8 5 mm	114405 5
Spiralborr HSS/EVAN Ø DC h8 4 mm	114405 4
Spiralborr HSS/EVAN Ø DC h8 1,5 mm	114405 1,5
Spiralborr HSS/EVAN Ø DC h8 8,5 mm	114405 8,5
Spiralborr HSS/EVAN Ø DC h8 2,5 mm	114405 2,5
Spiralborr HSS/EVAN Ø DC h8 13 mm	114405 13

Spiralborr HSS/EVAN Ø DC h8 7,5 mm	114405 7,5
Spiralborr HSS/EVAN Ø DC h8 11 mm	114405 11
Spiralborr HSS/EVAN Ø DC h8 10 mm	114405 10
Spiralborr HSS/EVAN Ø DC h8 8 mm	114405 8
Spiralborr HSS/EVAN Ø DC h8 6,5 mm	114405 6,5
Spiralborr HSS/EVAN Ø DC h8 12,5 mm	114405 12,5
Spiralborr HSS/EVAN Ø DC h8 3 mm	114405 3
Spiralborr HSS/EVAN Ø DC h8 3,5 mm	114405 3,5
Spiralborr HSS/EVAN Ø DC h8 5,5 mm	114405 5,5
Spiralborr HSS/EVAN Ø DC h8 9,5 mm	114405 9,5
Spiralborr HSS/EVAN Ø DC h8 6 mm	114405 6
Spiralborr HSS/EVAN Ø DC h8 7 mm	114405 7
Spiralborr HSS/EVAN Ø DC h8 10,5 mm	114405 10,5
Spiralborr HSS/EVAN Ø DC h8 2 mm	114405 2
Spiralborr HSS/EVAN Ø DC h8 1 mm	114405 1
Spiralborr HSS/EVAN Ø DC h8 9 mm	114405 9
Spiralborr HSS/EVAN Ø DC h8 11,5 mm	114405 11,5
Spiralborr HSS/EVAN Ø DC h8 12 mm	114405 12