

## Sats spiralborrar HSS nr 114000 med kassett, obelagd, Typ: 1-13



### Beställningsdata

Ordernummer	115000 1-13
GTIN	4045197024060
Artikelklass	12B

### Beskrivning

#### Utförande:

Sammanfatt av spiralborr DIN 338.

**Rullvalsd**, normal spiralvinkel, kärntjocklek och kärnkona.

Inget avbrott i materialstrukturen, därigenom elastiskt och lämpligt för robusta borrarbeten (t.ex. med handbormaskiner). Prisvärt utförande.

### Teknisk beskrivning

intervall mellan borrdiametrar	0,5 mm
Borrområde	1 - 13 mm
Antal borrar	25
Skaft	Cylindriskt skaft
Antal skär Z	2
Beläggning	obelagd
Skärmaterial	HSS
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
Alu (kortspånig)	mindre lämplig	45 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
GG(G)	mindre lämplig	25 m/min	K
Olja	lämplig		
vått maximal	lämplig		
torrt	mindre lämplig		

## Tillbehör

Spiralborr HSSrullvalsad N Ø DC h8 7 mm	114000 7
Spiralborr HSSrullvalsad N Ø DC h8 2,5 mm	114000 2,5
Spiralborr HSSrullvalsad N Ø DC h8 4 mm	114000 4
Spiralborr HSSrullvalsad N Ø DC h8 7,5 mm	114000 7,5
Spiralborr HSSrullvalsad N Ø DC h8 2 mm	114000 2
Spiralborr HSSrullvalsad N Ø DC h8 8,5 mm	114000 8,5
Spiralborr HSSrullvalsad N Ø DC h8 1 mm	114000 1
Spiralborr HSSrullvalsad N Ø DC h8 9,5 mm	114000 9,5
Spiralborr HSSrullvalsad N Ø DC h8 9 mm	114000 9

Spiralborr HSSrullvalsad N Ø DC h8 10 mm	114000 10
Spiralborr HSSrullvalsad N Ø DC h8 6 mm	114000 6
Spiralborr HSSrullvalsad N Ø DC h8 4,5 mm	114000 4,5
Spiralborr HSSrullvalsad N Ø DC h8 13 mm	114000 13
Spiralborr HSSrullvalsad N Ø DC h8 11 mm	114000 11
Spiralborr HSSrullvalsad N Ø DC h8 10,5 mm	114000 10,5
Spiralborr HSSrullvalsad N Ø DC h8 5 mm	114000 5
Spiralborr HSSrullvalsad N Ø DC h8 12 mm	114000 12
Spiralborr HSSrullvalsad N Ø DC h8 8 mm	114000 8
Spiralborr HSSrullvalsad N Ø DC h8 3,5 mm	114000 3,5
Spiralborr HSSrullvalsad N Ø DC h8 5,5 mm	114000 5,5
Spiralborr HSSrullvalsad N Ø DC h8 12,5 mm	114000 12,5
Spiralborr HSSrullvalsad N Ø DC h8 1,5 mm	114000 1,5
Spiralborr HSSrullvalsad N Ø DC h8 3 mm	114000 3
Spiralborr HSSrullvalsad N Ø DC h8 6,5 mm	114000 6,5
Spiralborr HSSrullvalsad N Ø DC h8 11,5 mm	114000 11,5
Kassett tom, för spiralborr DIN 338 Typ 1-13	115475 1-13