

Garant**Spiralborrar HSS/E nr 114500 som påfyllningssats, TiAlN, Typ: 1-10****Beställningsdata**

Ordernummer	115355 1-10
GTIN	4045197197627
Artikelklass	11B

Beskrivning**Utförande:**

Sammanfatt av spiralborr DIN 338.

Förstärkt kärnkona.

Med utspetsning form C

Teknisk beskrivning

intervall mellan borrhåledningar	0,5 mm
Antal borrar	19
Borrhåledningsområde	1 - 10 mm
Skaft	Cylindriskt skaft
Antal skär Z	2
Beläggning	TiAlN
Skärmaterial	HSS E
Norm	DIN 338

Tolerans nom.-Ø	h8
Spetsvinkel	130 grad
Spiralvinkel	35 grad
Invändig	nej
med kassett	nej
Färgring	blå
Produktslag	Spiralborr

Användardata

	Lämplighet	V _c	ISO-kod
Stål < 750 N/mm ²	mindre lämplig	37 m/min	P
Stål < 900 N/mm ²	mindre lämplig	31 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	lämplig	15 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	lämplig	12 m/min	M
Ti > 850 N/mm ²	lämplig	6 m/min	S
Olja	lämplig		
vått maximal	lämplig		

Tillbehör

Spiralborr HSS/EVAFS Ø DC h8 3 mm	114450 3
Spiralborr HSS/EVAFS Ø DC h8 4 mm	114450 4
Spiralborr HSS/EVAFS Ø DC h8 7 mm	114450 7
Spiralborr HSS/EVAFS Ø DC h8 9 mm	114450 9
Spiralborr HSS/EVAFS Ø DC h8 8,5 mm	114450 8,5
Spiralborr HSS/EVAFS Ø DC h8 1,5 mm	114450 1,5
Spiralborr HSS/EVAFS Ø DC h8 10 mm	114450 10
Spiralborr HSS/EVAFS Ø DC h8 6 mm	114450 6
Spiralborr HSS/EVAFS Ø DC h8 4,5 mm	114450 4,5

Spiralborr HSS/EVAFS Ø DC h8 5,5 mm	114450 5,5
Spiralborr HSS/EVAFS Ø DC h8 9,5 mm	114450 9,5
Spiralborr HSS/EVAFS Ø DC h8 2,5 mm	114450 2,5
Spiralborr HSS/EVAFS Ø DC h8 2 mm	114450 2
Spiralborr HSS/EVAFS Ø DC h8 3,5 mm	114450 3,5
Spiralborr HSS/EVAFS Ø DC h8 6,5 mm	114450 6,5
Spiralborr HSS/EVAFS Ø DC h8 8 mm	114450 8
Spiralborr HSS/EVAFS Ø DC h8 7,5 mm	114450 7,5
Spiralborr HSS/EVAFS Ø DC h8 5 mm	114450 5
Spiralborr HSS/EVAFS Ø DC h8 1 mm	114450 1