

Spiraalborenset HSS-E nr. 114450 met cassette, ongecoat, Type: 1-13



Bestelgegevens

Bestelnummer	115320 1-13
GTIN	4045197024954
Artikelklasse	11B

Omschrijving

Uitvoering:

Samengesteld uit spiraalboren DIN 338.

Profielgeslepen: hoge rondloop- en verdelingsnauwkeurigheid, evenals precies geslepen punt. Boor voor de serieproductie. **Versterkte kern.** Blanke **vlakke-groefspiraalen**, vanaf 3 mm fasen genitreerd.

Met aanslijping vorm C tot grootte 3,9 mm.

Met aanslijping vorm S vanaf grootte 4 mm.

Technische beschrijving

Boren steeds oplopend	0,5 mm
Boorbereik	1 - 13 mm
Aantal boren	25
Schacht	cilinderschacht
Aantal snijkanten Z	2
Coating	ongecoat

Snijmateriaal	HSS E
Norm	DIN 338
Type	FS
Tolerantie nominale \varnothing	h8
Tophoek	130 graden
Inwendige koeling	nee
met cassette	ja
Gekleurde ring	zonder
Producttype	Spiraalboor

Gebruikersgegevens

	Geschiktheid	V_c	ISO-code
Alu kunststoffen	geschikt	70 m/min	N
Aluminium (kortspanend)	geschikt	45 m/min	N
Staal < 500 N/mm ²	geschikt	40 m/min	P
Staal < 750 N/mm ²	geschikt	30 m/min	P
Staal < 900 N/mm ²	beperkt geschikt	25 m/min	P
GG(G)	geschikt	25 m/min	K
Uni	beperkt geschikt		
Olie	geschikt		
nat maximaal	geschikt		

Accessoires

Spiraalboor HSS-EFS \varnothing DC h8 2 mm	114450 2
Spiraalboor HSS-EFS \varnothing DC h8 11,5 mm	114450 11,5
Spiraalboor HSS-EFS \varnothing DC h8 9,5 mm	114450 9,5
Spiraalboor HSS-EFS \varnothing DC h8 13 mm	114450 13

Spiraalboor HSS-EFS Ø DC h8 10,5 mm	114450 10,5
Spiraalboor HSS-EFS Ø DC h8 5,5 mm	114450 5,5
Spiraalboor HSS-EFS Ø DC h8 7 mm	114450 7
Spiraalboor HSS-EFS Ø DC h8 2,5 mm	114450 2,5
Spiraalboor HSS-EFS Ø DC h8 3 mm	114450 3
Spiraalboor HSS-EFS Ø DC h8 11 mm	114450 11
Spiraalboor HSS-EFS Ø DC h8 5 mm	114450 5
Spiraalboor HSS-EFS Ø DC h8 4,5 mm	114450 4,5
Spiraalboor HSS-EFS Ø DC h8 6,5 mm	114450 6,5
Spiraalboor HSS-EFS Ø DC h8 4 mm	114450 4
Spiraalboor HSS-EFS Ø DC h8 8,5 mm	114450 8,5
Spiraalboor HSS-EFS Ø DC h8 7,5 mm	114450 7,5
Spiraalboor HSS-EFS Ø DC h8 8 mm	114450 8
Spiraalboor HSS-EFS Ø DC h8 1 mm	114450 1
Spiraalboor HSS-EFS Ø DC h8 12,5 mm	114450 12,5
Spiraalboor HSS-EFS Ø DC h8 6 mm	114450 6
Spiraalboor HSS-EFS Ø DC h8 12 mm	114450 12
Spiraalboor HSS-EFS Ø DC h8 9 mm	114450 9
Spiraalboor HSS-EFS Ø DC h8 1,5 mm	114450 1,5
Spiraalboor HSS-EFS Ø DC h8 3,5 mm	114450 3,5
Spiraalboor HSS-EFS Ø DC h8 10 mm	114450 10
Cassette leeg voor spiraalboren DIN 338 Type 1-13	115470 1-13