

Spiraalborenset HSS-E nr. 114580 met cassette, TiAlN, Type: 1-6



Bestelgegevens

Bestelnummer	115450 1-6
GTIN	4045197875532
Artikelklasse	11B

Omschrijving

Uitvoering:

Samengesteld uit spiraalboren DIN 338.

Hoogrendementboor voor uitstekende prestaties. Nauwkeurige boringen door geoptimaliseerde kruisslijping en 4-vlaks aanslijping. Via het speciale spaangroefprofiel wordt een beduidende reductie van de snijkrachten bereikt.

Technische beschrijving

Schacht	cilinderschacht
Boren steeds oplopend	0,1 mm
Aantal boren	51
Boorbereik	1 - 6 mm
Aantal snijkanten Z	2
Coating	TiAlN
Snijmateriaal	HSS E
Norm	DIN 338

Tolerantie nominale \emptyset	h8
Tophoek	118 graden
Spiraelhoek	35 graden
Inwendige koeling	nee
met cassette	ja
Gekleurde ring	groen
Producttype	Spiraalboor

Gebruikersgegevens

	Geschiktheid	V_c	ISO-code
Alu kunststoffen	beperkt geschikt	75 m/min	N
Aluminium (kortspanend)	beperkt geschikt	65 m/min	N
Aluminium > 10% Si	beperkt geschikt	60 m/min	N
Staal < 500 N/mm ²	geschikt	50 m/min	P
Staal < 750 N/mm ²	geschikt	40 m/min	P
Staal < 900 N/mm ²	geschikt	35 m/min	P
Staal < 1100 N/mm ²	geschikt	16 m/min	P
RVS < 900 N/mm ²	geschikt	17 m/min	M
RVS > 900 N/mm ²	beperkt geschikt	13 m/min	M
Ti > 850 N/mm ²	beperkt geschikt	8 m/min	S
GG(G)	geschikt	40 m/min	K
CuZn	geschikt	50 m/min	N
Uni	geschikt		
Olie	geschikt		
nat maximaal	geschikt		

Accessoires

Spiraalboor HSS-E Ø DC h8 1,3 mm	114580 1,3
Spiraalboor HSS-E Ø DC h8 2,1 mm	114580 2,1
Spiraalboor HSS-E Ø DC h8 5,8 mm	114580 5,8
Spiraalboor HSS-E Ø DC h8 1,7 mm	114580 1,7
Spiraalboor HSS-E Ø DC h8 1,9 mm	114580 1,9
Spiraalboor HSS-E Ø DC h8 2,8 mm	114580 2,8
Spiraalboor HSS-E Ø DC h8 3,2 mm	114580 3,2
Spiraalboor HSS-E Ø DC h8 1,1 mm	114580 1,1
Spiraalboor HSS-E Ø DC h8 5 mm	114580 5
Spiraalboor HSS-E Ø DC h8 1,2 mm	114580 1,2
Spiraalboor HSS-E Ø DC h8 4,2 mm	114580 4,2
Spiraalboor HSS-E Ø DC h8 1 mm	114580 1
Spiraalboor HSS-E Ø DC h8 4,7 mm	114580 4,7
Spiraalboor HSS-E Ø DC h8 2,6 mm	114580 2,6
Spiraalboor HSS-E Ø DC h8 6 mm	114580 6
Spiraalboor HSS-E Ø DC h8 5,3 mm	114580 5,3
Spiraalboor HSS-E Ø DC h8 5,5 mm	114580 5,5
Spiraalboor HSS-E Ø DC h8 5,1 mm	114580 5,1
Spiraalboor HSS-E Ø DC h8 3,3 mm	114580 3,3
Spiraalboor HSS-E Ø DC h8 5,7 mm	114580 5,7
Spiraalboor HSS-E Ø DC h8 2,2 mm	114580 2,2
Spiraalboor HSS-E Ø DC h8 2,5 mm	114580 2,5
Spiraalboor HSS-E Ø DC h8 3,7 mm	114580 3,7
Spiraalboor HSS-E Ø DC h8 2 mm	114580 2
Spiraalboor HSS-E Ø DC h8 4 mm	114580 4
Spiraalboor HSS-E Ø DC h8 4,5 mm	114580 4,5
Spiraalboor HSS-E Ø DC h8 4,3 mm	114580 4,3
Spiraalboor HSS-E Ø DC h8 4,8 mm	114580 4,8
Spiraalboor HSS-E Ø DC h8 5,4 mm	114580 5,4

Spiraalboor HSS-E Ø DC h8 4,6 mm	114580 4,6
Spiraalboor HSS-E Ø DC h8 3,6 mm	114580 3,6
Spiraalboor HSS-E Ø DC h8 2,9 mm	114580 2,9
Spiraalboor HSS-E Ø DC h8 2,4 mm	114580 2,4
Spiraalboor HSS-E Ø DC h8 3,4 mm	114580 3,4
Spiraalboor HSS-E Ø DC h8 1,6 mm	114580 1,6
Spiraalboor HSS-E Ø DC h8 2,3 mm	114580 2,3
Spiraalboor HSS-E Ø DC h8 4,9 mm	114580 4,9
Spiraalboor HSS-E Ø DC h8 1,8 mm	114580 1,8
Spiraalboor HSS-E Ø DC h8 3,9 mm	114580 3,9
Spiraalboor HSS-E Ø DC h8 3 mm	114580 3
Spiraalboor HSS-E Ø DC h8 2,7 mm	114580 2,7
Spiraalboor HSS-E Ø DC h8 5,6 mm	114580 5,6
Spiraalboor HSS-E Ø DC h8 3,1 mm	114580 3,1
Spiraalboor HSS-E Ø DC h8 3,8 mm	114580 3,8
Spiraalboor HSS-E Ø DC h8 1,5 mm	114580 1,5
Spiraalboor HSS-E Ø DC h8 3,5 mm	114580 3,5
Spiraalboor HSS-E Ø DC h8 5,9 mm	114580 5,9
Spiraalboor HSS-E Ø DC h8 4,1 mm	114580 4,1
Spiraalboor HSS-E Ø DC h8 1,4 mm	114580 1,4
Spiraalboor HSS-E Ø DC h8 5,2 mm	114580 5,2
Spiraalboor HSS-E Ø DC h8 4,4 mm	114580 4,4
Cassette leeg voor spiraalboren DIN 338 Type 1-6	115470 1-6