

**Spiraalborenset HSS nr. 114360 met cassette, TiN, Type: 1-13KB****Bestelgegevens**

Bestelnummer	115245 1-13KB
GTIN	4045197657633
Artikelklasse	12B

Omschrijving**Uitvoering:**

Samengesteld uit spiraalboren DIN 338.
Normale kerndikte zonder kernstijging.
Precies geslepen punt.

Profielgeslepen:

Hoge rondloop- en verdelingsnauwkeurigheid, boor voor de serieproductie.
Met aanslijping vorm C vanaf maat 2,4 mm.

Technische beschrijving

Boren steeds oplopend	0,5 mm
Boorbereik	1 - 13 mm
Aantal boren	29
Schacht	cilinderschacht
Kerngat-Ø	3,3; 4,2; 6,8; 10,2 mm
Aantal snijkanten Z	2

Coating	TiN
Snijmateriaal	HSS
Norm	DIN 338
Type	N
Tolerantie nominale Ø	h8
Tophoek	118 graden
Inwendige koeling	nee
met cassette	ja
Gekleurde ring	zonder
Producttype	Spiraalboor

Gebruikersgegevens

	Geschiktheid	V _c	ISO-code
Aluminium (kortspanend)	beperkt geschikt	56 m/min	N
Aluminium > 10% Si	beperkt geschikt	50 m/min	N
Staal < 500 N/mm ²	geschikt	50 m/min	P
Staal < 750 N/mm ²	geschikt	37 m/min	P
Staal < 900 N/mm ²	geschikt	31 m/min	P
Staal < 1100 N/mm ²	beperkt geschikt	12 m/min	P
Staal < 1400 N/mm ²	beperkt geschikt	10 m/min	P
RVS < 900 N/mm ²	beperkt geschikt	15 m/min	M
RVS > 900 N/mm ²	beperkt geschikt	10 m/min	M
Ti > 850 N/mm ²	beperkt geschikt	6 m/min	S
GG(G)	geschikt	31 m/min	K
CuZn	beperkt geschikt	80 m/min	N
Olie	geschikt		
nat maximaal	geschikt		

Accessoires

Spiraalboor HSSN Ø DC h8 3 mm	114360 3
Spiraalboor HSSN Ø DC h8 10,2 mm	114360 10,2
Spiraalboor HSSN Ø DC h8 1,5 mm	114360 1,5
Spiraalboor HSSN Ø DC h8 11 mm	114360 11
Spiraalboor HSSN Ø DC h8 4,2 mm	114360 4,2
Spiraalboor HSSN Ø DC h8 5,5 mm	114360 5,5
Spiraalboor HSSN Ø DC h8 1 mm	114360 1
Spiraalboor HSSN Ø DC h8 4 mm	114360 4
Spiraalboor HSSN Ø DC h8 7,5 mm	114360 7,5
Spiraalboor HSSN Ø DC h8 4,5 mm	114360 4,5
Spiraalboor HSSN Ø DC h8 13 mm	114360 13
Spiraalboor HSSN Ø DC h8 9 mm	114360 9
Spiraalboor HSSN Ø DC h8 9,5 mm	114360 9,5
Spiraalboor HSSN Ø DC h8 8 mm	114360 8
Spiraalboor HSSN Ø DC h8 7 mm	114360 7
Spiraalboor HSSN Ø DC h8 6,8 mm	114360 6,8
Spiraalboor HSSN Ø DC h8 11,5 mm	114360 11,5
Spiraalboor HSSN Ø DC h8 6,5 mm	114360 6,5
Spiraalboor HSSN Ø DC h8 12 mm	114360 12
Spiraalboor HSSN Ø DC h8 2,5 mm	114360 2,5
Spiraalboor HSSN Ø DC h8 3,3 mm	114360 3,3
Spiraalboor HSSN Ø DC h8 12,5 mm	114360 12,5
Spiraalboor HSSN Ø DC h8 8,5 mm	114360 8,5
Spiraalboor HSSN Ø DC h8 10,5 mm	114360 10,5
Spiraalboor HSSN Ø DC h8 6 mm	114360 6
Spiraalboor HSSN Ø DC h8 5 mm	114360 5
Spiraalboor HSSN Ø DC h8 3,5 mm	114360 3,5
Spiraalboor HSSN Ø DC h8 10 mm	114360 10

Spiraalboor HSSN Ø DC h8 2 mm	114360 2
Cassette leeg voor spiraalboren DIN 338 Type 1-13KB	115475 1-13KB
Spiraalboren HSS nr. 114360 als aanvulset Type 1-13KB	115265 1-13KB