

Garant**Spiraalborenset HSS nr. 114150 als aanvulset, ongecoat, Type: 1-10****Bestelgegevens**

Bestelnummer	115140 1-10
GTIN	4045197024442
Artikelklasse	11B

Omschrijving**Uitvoering:**

Samengesteld uit spiraalboren DIN 338.

Profielgeslepen: Spiraalboor met hoge rondloop- en verdelingsnauwkeurigheid en precies geslepen punt.

Vanaf \varnothing 2,4 mm stoomontlaten.

Met aanslijping vorm C vanaf grootte 4 mm.

Technische beschrijving

Boren steeds oplopend	0,5 mm
Aantal boren	19
Boorbereik	1 - 10 mm
Schacht	cilinderschacht
Aantal snijkanten Z	2
Coating	ongecoat

Snijmateriaal	HSS
Norm	DIN 338
Type	N
Tolerantie nominale \varnothing	h8
Tophoek	118 graden
Inwendige koeling	nee
met cassette	nee
Gekleurde ring	zonder
Producttype	Spiraalboor

Gebruikersgegevens

	Geschiktheid	V_c	ISO-code
Alu kunststoffen	beperkt geschikt	80 m/min	N
Aluminium (kortspanend)	beperkt geschikt	45 m/min	N
Aluminium > 10% Si	beperkt geschikt	50 m/min	N
Staal < 500 N/mm ²	geschikt	40 m/min	P
Staal < 750 N/mm ²	geschikt	35 m/min	P
Staal < 900 N/mm ²	geschikt	25 m/min	P
Staal < 1100 N/mm ²	beperkt geschikt	10 m/min	P
Staal < 1400 N/mm ²	beperkt geschikt	8 m/min	P
GG(G)	geschikt	25 m/min	K
CuZn	geschikt	80 m/min	N
Olie	geschikt		
nat maximaal	geschikt		