

**Spiraalborenset HSS nr. 114020 met cassette, ongecoat, Type: 1-13****Bestelgegevens**

Bestelnummer	115030 1-13
GTIN	4045197024176
Artikelklasse	12B

Omschrijving**Uitvoering:**

Samengesteld uit spiraalboren DIN 338.

Rolgewalst, normale spiraalhoek, kerndikte en kernstijging.

Robuuste spiraalboor met versterkte kern en geringe dwarsnijkant voor licht aanboren en precies centreren van de geplande boring. **Precisie-rolgewalste spaanruimtes.**

Technische beschrijving

Boren steeds oplopend	0,5 mm
Aantal boren	25
Boorbereik	1 - 13 mm
Schacht	cilinderschacht
Aantal snijkanten Z	2
Coating	ongecoat
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	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	geschikt	25 m/min	P
GG(G)	beperkt geschikt	25 m/min	K
Uni	beperkt geschikt		
Olie	geschikt		
nat maximaal	geschikt		

Accessoires

Spiraalboor HSSprecisie-rolgewalst N Ø DC h8 5,5 mm	114020 5,5
Spiraalboor HSSprecisie-rolgewalst N Ø DC h8 4,5 mm	114020 4,5
Spiraalboor HSSprecisie-rolgewalst N Ø DC h8 7 mm	114020 7
Spiraalboor HSSprecisie-rolgewalst N Ø DC h8 7,5 mm	114020 7,5
Spiraalboor HSSprecisie-rolgewalst N Ø DC h8 11 mm	114020 11
Spiraalboor HSSprecisie-rolgewalst N Ø DC h8 10,5 mm	114020 10,5

Spiraalboor HSSprecisie-rolgewalst N Ø DC h8 1,5 mm	114020 1,5
Spiraalboor HSSprecisie-rolgewalst N Ø DC h8 6 mm	114020 6
Spiraalboor HSSprecisie-rolgewalst N Ø DC h8 9 mm	114020 9
Spiraalboor HSSprecisie-rolgewalst N Ø DC h8 8 mm	114020 8
Spiraalboor HSSprecisie-rolgewalst N Ø DC h8 11,5 mm	114020 11,5
Spiraalboor HSSprecisie-rolgewalst N Ø DC h8 12,5 mm	114020 12,5
Spiraalboor HSSprecisie-rolgewalst N Ø DC h8 12 mm	114020 12
Spiraalboor HSSprecisie-rolgewalst N Ø DC h8 8,5 mm	114020 8,5
Spiraalboor HSSprecisie-rolgewalst N Ø DC h8 3,5 mm	114020 3,5
Spiraalboor HSSprecisie-rolgewalst N Ø DC h8 13 mm	114020 13
Spiraalboor HSSprecisie-rolgewalst N Ø DC h8 5 mm	114020 5
Spiraalboor HSSprecisie-rolgewalst N Ø DC h8 9,5 mm	114020 9,5
Spiraalboor HSSprecisie-rolgewalst N Ø DC h8 3 mm	114020 3
Spiraalboor HSSprecisie-rolgewalst N Ø DC h8 2,5 mm	114020 2,5
Spiraalboor HSSprecisie-rolgewalst N Ø DC h8 10 mm	114020 10
Spiraalboor HSSprecisie-rolgewalst N Ø DC h8 2 mm	114020 2
Spiraalboor HSSprecisie-rolgewalst N Ø DC h8 6,5 mm	114020 6,5
Spiraalboor HSSprecisie-rolgewalst N Ø DC h8 1 mm	114020 1
Spiraalboor HSSprecisie-rolgewalst N Ø DC h8 4 mm	114020 4
Cassette leeg voor spiraalboren DIN 338 Type 1-13	115475 1-13