

**Garant****Spiralbor HSS W, ubelagt, Ø DC h8: 11,5mm****Bestillingsdata**

Bestillingsnummeret	114200 11,5
GTIN	4045197016126
Artikelklasse	11B

**Beskrivelse****Udførelse:**

Normal kernetykkelse uden kernestigning.

Præcist slebet spids.

Slebne, store spånrum med tætsiddende snoning.

Blankslebet overflade.

Med tilspidsning form C fra størrelse 2,0 mm.

**Anbefaling:****Maksimal boreddybde:**

$L_2 = L_c - 1,5 \times D_c$ .

**Teknisk beskrivelse**

Nominel Ø $D_c$	11,5 mm
Spånnotlængde $L_c$	94 mm
Antal skær Z	2
Tolerance, nom. Ø	h8
Skaft-Ø $D_s$	11,5 mm
Samlet længde L	142 mm
Tilspænding f i aluminium og kunststof, med lange spåner	0,18 mm/o
Norm	DIN 338
anbefalet maksimal boreddybde $L_2$	76,8 mm
Spidsvinkel	130 grader
Skaft	Cylinderskaft

Belægning	ubelagt
Skæremateriale	HSS
Type	W
Spiralvinkel	35-40 grader
Indvendig køling	nej
Farvering	gul
Produkttype	Spiralbor

### Brugerdata

	Egnet til	$V_c$	ISO-kode
Aluminiumskunststoffer	egnet	70 m/min	N
Aluminium (med korte spåner)	egnet	45 m/min	N
Alu > 10% Si	betinget egnet	40 m/min	N
Olie	egnet		
våd, maksimal	egnet		