

Garant**Spiralbor HSS-E, TiAlN, Ø DC h8: 11 mm****Bestillingsdata**

Bestillingsnummeret	114500 11
GTIN	4045197020505
Artikelklasse	11B

Beskrivelse**Udførelse:****Forstærket kernestigning.**

Med tilspidsning form C.

Anbefaling:**Maksimal boreddybde:**

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

Teknisk beskrivelse

Spånnotlængde L_c	94 mm
Tilspænding f i INOX $> 900 \text{ N/mm}^2$	0,09 mm/o
Nominel Ø D_c	11 mm
Antal skær Z	2
Tolerance, nom. Ø	h8
Skaft-Ø D_s	11 mm
Samlet længde L	142 mm
Norm	DIN 338
anbefalet maksimal boreddybde L_2	77,5 mm
Spidsvinkel	130 grader
Skaft	Cylinderskaft
Belægning	TiAlN

Skæremateriale	HSS E
Spiralvinkel	35 grader
Indvendig køling	nej
Farvering	blå
Produkttype	Spiralbor

Brugerdata

	Egnet til	V_c	ISO-kode
Stål < 750 N/mm ²	betinget egnet	37 m/min	P
Stål < 900 N/mm ²	betinget egnet	31 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	egnet	15 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	egnet	12 m/min	M
Ti > 850 N/mm ²	egnet	6 m/min	S
Olie	egnet		
våd, maksimal	egnet		