

**Garant****Spiralno svrdlo HSS-E, TiAlN, Ø DC h8: 4,9mm****Podaci za narudžbu**

Broj narudžbe	114500 4,9
GTIN	4045197019943
Razred artikla	11B

**Opis****Izvedba:****Pojačano povećanje jezgre.**

Sa šiljkom u obliku C.

**Preporuka:****Maksimalna dubina bušenja:**

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

**Tehnički opis**

Duljina žlijeba za odvođenje $L_c$	52 mm
Posmak $f$ u INOX-u $> 900 \text{ N/mm}^2$	0,03 mm/okr
Broj oštrica $Z$	2
Nazivni $\varnothing D_c$	4,9 mm
Tolerancija nazivnog $\varnothing$	h8
$\varnothing$ drške $D_s$	4,9 mm
Ukupna duljina $L$	86 mm
Standard	DIN 338
preporučena maksimalna dubina bušenja $L_2$	44,7 mm
Kut vrha	130 stupanj
Drška	Cilindrična drška
Prevlaka	TiAlN

Rezni materijal	HSS E
Kut spirale	35 stupanj
Unutarnje hlađenje	ne
Prsten u boji	plavo
Vrsta proizvoda	Spiralno svrdlo

**Podaci korisnika**

	Prikladno za	$V_c$	ISO kod
Čelik < 750 N/mm <sup>2</sup>	prikladno samo u posebnim uvjetima	37 m/min	P
Čelik < 900 N/mm <sup>2</sup>	prikladno samo u posebnim uvjetima	31 m/min	P
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	prikladno	15 m/min	M
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	prikladno	12 m/min	M
Ti > 850 N/mm <sup>2</sup>	prikladno	6 m/min	S
Ulje	prikladno		
mokro maksimalno	prikladno		