

**Garant**
**Spiralno svrdlo HSS W, bez prevlake, Ø DC h8: 13mm**

**Podaci za narudžbu**

Broj narudžbe	114200 13
GTIN	4045197016157
Razred artikla	11B

**Opis**
**Izvedba:**

Standardna debljina jezgre bez širenja jezgre.

Precizno brušen vrh.

Brušena, široka užljebljenja s velikim kutom spirale.

Svijetlo brušena površina.

Sa šiljkom u obliku A od veličine 2,0 mm nadalje.

**Preporuka:**

**Maksimalna dubina bušenja:**  $L_2 = L_c - 1,5 \times D_c$ .

**Tehnički opis**

Broj oštrica Z	2
Nazivni Ø D <sub>c</sub>	13 mm
Duljina žlijeba za odvođenje L <sub>c</sub>	101 mm
Tolerancija nazivnog Ø	h8
Ø drške D <sub>s</sub>	13 mm
Ukupna duljina L	151 mm
Posmak f u aluminiju, plastici dugih odlomaka	0,22 mm/okr
Standard	DIN 338
preporučena maksimalna dubina bušenja L <sub>2</sub>	81,5 mm
Kut vrha	130 stupanj
Drška	Cilindrična drška

Prevlaka	bez prevlake
Rezni materijal	HSS
Tip	W
Kut spirale	35-40 stupanj
Unutarnje hlađenje	ne
Prsten u boji	žuto
Vrsta proizvoda	Spiralno svrdlo

### Podaci korisnika

	Prikladno za	V <sub>c</sub>	ISO kod
Aluminij, plastični materijali	prikladno	70 m/min	N
Aluminij (kratkih odlomaka)	prikladno	45 m/min	N
Aluminij > 10% Si	prikladno samo u posebnim uvjetima	40 m/min	N
Ulje	prikladno		
mokro maksimalno	prikladno		