

**Garant****Spiralno svrdlo s reznom oštricom od tvrdog metala, bez prevlake, Ø DC h8:  
4mm****Podaci za narudžbu**

Broj narudžbe	121150 4
GTIN	4045197471178
Razred artikla	11E

**Opis****Izvedba:**

Opremljen reznom oštricom od tvrdog metala, brušeno.<br>Drška s klinom za prihvat u steznim čahurama.

**Napomena:**

Duljina spirale  $L_c = L_2 + 1,5 \times D_c$ .

**Tehnički opis**

Nazivni Ø $D_c$	4 mm
Posmak $f$ u čeliku $< 1100 \text{ N/mm}^2$	0,07 mm/okr
Broj oštrica $Z$	2
Duljina žlijeba za odvođenje $L_c$	25 mm
Tolerancija nazivnog Ø	h8
Ukupna duljina $L$	56 mm
Standard	DIN 8037
preporučena maksimalna dubina bušenja $L_2$	19 mm
Prevlaka	bez prevlake
Rezni materijal	HM K20
Kut vrha	118 stupanj
Unutarnje hlađenje	ne

Prsten u boji	nema
Vrsta proizvoda	Spiralno svrdlo

**Podaci korisnika**

	<b>Prikladno za</b>	<b>V<sub>c</sub></b>	<b>ISO kod</b>
Aluminij > 10% Si	prikladno	140 m/min	N
Čelik < 500 N/mm <sup>2</sup>	prikladno	70 m/min	P
Čelik < 750 N/mm <sup>2</sup>	prikladno	70 m/min	P
Čelik < 900 N/mm <sup>2</sup>	prikladno	60 m/min	P
Čelik < 1100 N/mm <sup>2</sup>	prikladno	40 m/min	P
Čelik < 1400 N/mm <sup>2</sup>	prikladno	25 m/min	P
GG(G)	prikladno	90 m/min	K
CuZn	prikladno	140 m/min	N
Ulje	prikladno		
mokro maksimalno	prikladno		