

**Garant****Set kratkih svrdla HSS-E br. 113001 u kutiji, bez prevlake, tip: 1-10****Podaci za narudžbu**

Broj narudžbe	113010 1-10
GTIN	4045197765338
Razred artikla	11B

**Opis****Izvedba:**

Sastoji se od spiralnih svrdla DIN 1897.

Stabilno i čvrsto kratko svrdlo **sojačanim promjerom jezgre**. Profilno brušeno, s velikom preciznosti rotacije. Precizno brušenje vrha. Drška **dodatno s 3 stezne površine** za primjenu u glavi s 3 čeljusti.

**Napomena:**

Ø 1 - 3,5 mm: svrdlo s cilindričnom drškom, **bez steznih površina**.

Unutarnje hlađenje: ne

Drška: Spiralno svrdlo s 3 stezne površine

Drška: Cilindrična drška

Broj oštrica Z: 2

Područje svrdla: 1 - 10 mm

Broj svrdla: 19

Povećanje promjera svrdla: 0,5 mm

**Tehnički opis**

Broj svrdla	19
-------------	----

Povećanje promjera svrdla	0,5 mm
Područje svrdla	1 - 10 mm
Drška	Spiralno svrdlo s 3 stezne površine
Drška	Cilindrična drška
Broj oštrica Z	2
Prevlaka	bez prevlake
Rezni materijal	HSS E
Standard	DIN 1897
Tip	N
Tolerancija nazivnog $\varnothing$	h8
Kut vrha	130 stupanj
Unutarnje hlađenje	ne
Prsten u boji	nema
Vrsta proizvoda	Spiralno svrdlo

### Podaci korisnika

	Prikladno za	$V_c$	ISO kod
Aluminij, plastični materijali	prikladno samo u posebnim uvjetima	70 m/min	N
Aluminij (kratkih odlomaka)	prikladno samo u posebnim uvjetima	45 m/min	N
Aluminij > 10% Si	prikladno samo u posebnim uvjetima	40 m/min	N
Čelik < 500 N/mm <sup>2</sup>	prikladno	40 m/min	P
Čelik < 750 N/mm <sup>2</sup>	prikladno	30 m/min	P
Čelik < 900 N/mm <sup>2</sup>	prikladno	25 m/min	P
Čelik < 1100 N/mm <sup>2</sup>	prikladno	10 m/min	P
Čelik < 1400 N/mm <sup>2</sup>	prikladno	8 m/min	P
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	prikladno	12 m/min	M

INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	prikladno samo u posebnim uvjetima	8 m/min	M
GG(G)	prikladno samo u posebnim uvjetima	25 m/min	K
CuZn	prikladno samo u posebnim uvjetima	80 m/min	N
Uni	prikladno		
Ulje	prikladno		
mokro maksimalno	prikladno		

## Pribor

Kratko svrdlo s 3 stezne površine HSS-E Ø DC h8 9 mm	113001 9
Kratko svrdlo s 3 stezne površine HSS-E Ø DC h8 7,5 mm	113001 7,5
Kratko svrdlo s 3 stezne površine HSS-E Ø DC h8 6,5 mm	113001 6,5
Kratko svrdlo s 3 stezne površine HSS-E Ø DC h8 6 mm	113001 6
Kratko svrdlo s 3 stezne površine HSS-E Ø DC h8 8 mm	113001 8
Kratko svrdlo s 3 stezne površine HSS-E Ø DC h8 4 mm	113001 4
Kratko svrdlo s 3 stezne površine HSS-E Ø DC h8 3,5 mm	113001 3,5
Kratko svrdlo s 3 stezne površine HSS-E Ø DC h8 7 mm	113001 7
Kratko svrdlo s 3 stezne površine HSS-E Ø DC h8 4,5 mm	113001 4,5
Kratko svrdlo s 3 stezne površine HSS-E Ø DC h8 1 mm	113001 1
Kratko svrdlo s 3 stezne površine HSS-E Ø DC h8 2,5 mm	113001 2,5
Kratko svrdlo s 3 stezne površine HSS-E Ø DC h8 1,5 mm	113001 1,5
Kratko svrdlo s 3 stezne površine HSS-E Ø DC h8 10 mm	113001 10
Kratko svrdlo s 3 stezne površine HSS-E Ø DC h8 9,5 mm	113001 9,5
Kratko svrdlo s 3 stezne površine HSS-E Ø DC h8 3 mm	113001 3
Kratko svrdlo s 3 stezne površine HSS-E Ø DC h8 5 mm	113001 5
Kratko svrdlo s 3 stezne površine HSS-E Ø DC h8 2 mm	113001 2
Kratko svrdlo s 3 stezne površine HSS-E Ø DC h8 5,5 mm	113001 5,5

Kratko svrdlo s 3 stezne površine HSS-E Ø DC h8 8,5 mm

113001 8,5