

Garant**Set spiralnih svrdla HSS-E br. 114580 u kutiji, TiAlN, tip: 1-13****Podaci za narudžbu**

Broj narudžbe	115450 1-13
GTIN	4045197875587
Razred artikla	11B

Opis**Izvedba:**

Sastoji se od spiralnih svrdla DIN 338.

Visokoučinkovito svrdlo za izvrsni učinak. Precizno bušenje zahvaljujući optimiziranom križnom vrhu i 4-stranom brušenju. Poseban profil steznih utora zaslužan je za znatnu redukciju sila rezanja.

Tehnički opis

Povećanje promjera svrdla	0,5 mm
Broj svrdla	25
Drška	Cilindrična drška
Područje svrdla	1 - 13 mm
Broj oštrica Z	2
Prevlaka	TiAlN
Rezni materijal	HSS E

List s podacima

Standard	DIN 338
Tolerancija nazivnog \varnothing	h8
Kut vrha	118 stupanj
Kut spirale	35 stupanj
Unutarnje hlađenje	ne
s kutijom	da
Prsten u boji	zeleno
Vrsta proizvoda	Spiralno svrdlo

Podaci korisnika

	Prikladno za	V_c	ISO kod
Aluminij, plastični materijali	prikladno samo u posebnim uvjetima	75 m/min	N
Aluminij (kratkih odlomaka)	prikladno samo u posebnim uvjetima	65 m/min	N
Aluminij > 10% Si	prikladno samo u posebnim uvjetima	60 m/min	N
Čelik < 500 N/mm ²	prikladno	50 m/min	P
Čelik < 750 N/mm ²	prikladno	40 m/min	P
Čelik < 900 N/mm ²	prikladno	35 m/min	P
Čelik < 1100 N/mm ²	prikladno	16 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	prikladno	17 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	prikladno samo u posebnim uvjetima	13 m/min	M
Ti > 850 N/mm ²	prikladno samo u posebnim uvjetima	8 m/min	S
GG(G)	prikladno	40 m/min	K
CuZn	prikladno	50 m/min	N
Uni	prikladno		
Ulje	prikladno		

mokro maksimalno

prikladno

Pribor

Spiralno svrdlo HSS-E Ø DC h8 12,5 mm	114580 12,5
Spiralno svrdlo HSS-E Ø DC h8 11 mm	114580 11
Spiralno svrdlo HSS-E Ø DC h8 5,5 mm	114580 5,5
Spiralno svrdlo HSS-E Ø DC h8 4 mm	114580 4
Spiralno svrdlo HSS-E Ø DC h8 1,5 mm	114580 1,5
Spiralno svrdlo HSS-E Ø DC h8 10,5 mm	114580 10,5
Spiralno svrdlo HSS-E Ø DC h8 11,5 mm	114580 11,5
Spiralno svrdlo HSS-E Ø DC h8 9 mm	114580 9
Spiralno svrdlo HSS-E Ø DC h8 3 mm	114580 3
Spiralno svrdlo HSS-E Ø DC h8 6,5 mm	114580 6,5
Spiralno svrdlo HSS-E Ø DC h8 7 mm	114580 7
Spiralno svrdlo HSS-E Ø DC h8 10 mm	114580 10
Spiralno svrdlo HSS-E Ø DC h8 4,5 mm	114580 4,5
Spiralno svrdlo HSS-E Ø DC h8 2,5 mm	114580 2,5
Spiralno svrdlo HSS-E Ø DC h8 2 mm	114580 2
Spiralno svrdlo HSS-E Ø DC h8 8 mm	114580 8
Spiralno svrdlo HSS-E Ø DC h8 13 mm	114580 13
Spiralno svrdlo HSS-E Ø DC h8 6 mm	114580 6
Spiralno svrdlo HSS-E Ø DC h8 5 mm	114580 5
Spiralno svrdlo HSS-E Ø DC h8 7,5 mm	114580 7,5
Spiralno svrdlo HSS-E Ø DC h8 3,5 mm	114580 3,5
Spiralno svrdlo HSS-E Ø DC h8 8,5 mm	114580 8,5
Spiralno svrdlo HSS-E Ø DC h8 9,5 mm	114580 9,5
Spiralno svrdlo HSS-E Ø DC h8 1 mm	114580 1
Spiralno svrdlo HSS-E Ø DC h8 12 mm	114580 12

Prazna kutija za spiralno svrdlo DIN 338 tip 1-13

115470 1-13