

Garant**Set kratkih svrdla HSS-E br. 113260 u kutiji, TiAlN, tip: 1-10****Podaci za narudžbu**

Broj narudžbe	113760 1-10
GTIN	4045197008480
Razred artikla	11B

Opis**Izvedba:**

Sastavljeno od kratkih svrdala art. 113260.

Precizna bušenja zahvaljujući **visokoj preciznosti rotacije i posebnim profilom steznog žlijeba.**

Sa šiljkom u obliku C od veličine 2,4 mm nadalje.

Prednost:

Idealno za bušenje rupa malih dubina (približno 2 – 4xD) na NC-strojevima i automatima.

Unutarnje hlađenje: ne

Drška: Cilindrična drška

Broj oštrica Z: 2

Područje svrdla: 1 - 10 mm

Broj svrdla: 19

Povećanje promjera svrdla: 0,5 mm

Tehnički opis

Područje svrdla	1 - 10 mm
Broj svrdla	19

Povećanje promjera svrdla	0,5 mm
Drška	Cilindrična drška
Broj oštrica Z	2
Prevlaka	TiAlN
Rezni materijal	HSS E
Standard	DIN 1897
Tolerancija nazivnog \varnothing	h8
Kut vrha	130 stupanj
Unutarnje hlađenje	ne
s kutijom	da
Prsten u boji	plavo
Vrsta proizvoda	Spiralno svrdlo

Podaci korisnika

	Prikladno za	V_c	ISO kod
Aluminij (kratkih odlomaka)	prikladno	56 m/min	N
Čelik < 500 N/mm ²	prikladno	50 m/min	P
Čelik < 750 N/mm ²	prikladno	37 m/min	P
Čelik < 900 N/mm ²	prikladno samo u posebnim uvjetima	31 m/min	P
Čelik < 1100 N/mm ²	prikladno samo u posebnim uvjetima	12 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	prikladno	17 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	prikladno	13 m/min	M
Ti > 850 N/mm ²	prikladno	6 m/min	S
CuZn	prikladno samo u posebnim uvjetima	100 m/min	N
Ulje	prikladno		
mokro maksimalno	prikladno		

Pribor

Kratko svrdlo HSS-E Ø DC h8 8 mm	113260 8
Kratko svrdlo HSS-E Ø DC h8 9,5 mm	113260 9,5
Kratko svrdlo HSS-E Ø DC h8 1,5 mm	113260 1,5
Kratko svrdlo HSS-E Ø DC h8 7,5 mm	113260 7,5
Kratko svrdlo HSS-E Ø DC h8 5,5 mm	113260 5,5
Kratko svrdlo HSS-E Ø DC h8 2,5 mm	113260 2,5
Kratko svrdlo HSS-E Ø DC h8 10 mm	113260 10
Kratko svrdlo HSS-E Ø DC h8 1 mm	113260 1
Kratko svrdlo HSS-E Ø DC h8 9 mm	113260 9
Kratko svrdlo HSS-E Ø DC h8 5 mm	113260 5
Kratko svrdlo HSS-E Ø DC h8 3 mm	113260 3
Kratko svrdlo HSS-E Ø DC h8 8,5 mm	113260 8,5
Kratko svrdlo HSS-E Ø DC h8 7 mm	113260 7
Kratko svrdlo HSS-E Ø DC h8 4,5 mm	113260 4,5
Kratko svrdlo HSS-E Ø DC h8 3,5 mm	113260 3,5
Kratko svrdlo HSS-E Ø DC h8 6,5 mm	113260 6,5
Kratko svrdlo HSS-E Ø DC h8 4 mm	113260 4
Kratko svrdlo HSS-E Ø DC h8 2 mm	113260 2
Kratko svrdlo HSS-E Ø DC h8 6 mm	113260 6