

Set spiralnih svrdla HSS-E-PM br. 114610 u kutiji, TiAlN, tip: 1-10**Podaci za narudžbu**

Broj narudžbe	115465 1-10
GTIN	4045197890269
Razred artikla	11B

Opis**Izvedba:**

Sastoji se od spiralnih svrdla DIN 338.

Visokoučinkovito HPC spiralno svrdlo za materijale s višim ležajevima i jačom otpornošću. Izrazito stabilno zahvaljujući **ojačanoj jezgri i parabolnom profilu steznih utora**. Korektura steznog kuta na vrhu. Precizna koncentričnost za precizno bušenje.

Sa šiljkom u obliku S.

Tehnički opis

Drška	Cilindrična drška
Područje svrdla	1 - 10 mm
Povećanje promjera svrdla	0,5 mm
Broj svrdla	19
Broj oštrica Z	2
Prevlaka	TiAlN
Rezni materijal	HSS E PM

Standard	DIN 338
Tolerancija nazivnog \emptyset	h8
Kut vrha	130 stupanj
Kut spirale	38 stupanj
Unutarnje hlađenje	ne
Strategija rezanja	HPC
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	80 m/min	N
Aluminij (kratkih odlomaka)	prikladno samo u posebnim uvjetima	70 m/min	N
Aluminij > 10% Si	prikladno samo u posebnim uvjetima	60 m/min	N
Čelik < 750 N/mm ²	prikladno samo u posebnim uvjetima	50 m/min	P
Čelik < 900 N/mm ²	prikladno	40 m/min	P
Čelik < 1100 N/mm ²	prikladno	25 m/min	P
Čelik < 1400 N/mm ²	prikladno	14 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	prikladno samo u posebnim uvjetima	20 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	prikladno	15 m/min	M
Ti > 850 N/mm ²	prikladno samo u posebnim uvjetima	12 m/min	S
GG(G)	prikladno	50 m/min	K
CuZn	prikladno samo u posebnim uvjetima	60 m/min	N

Uni	prikladno
Ulje	prikladno
mokro maksimalno	prikladno

Pribor

Spiralno svrdlo HSS-E-PMHPC Ø DC h8 6 mm	114610 6
Spiralno svrdlo HSS-E-PMHPC Ø DC h8 1,5 mm	114610 1,5
Spiralno svrdlo HSS-E-PMHPC Ø DC h8 4 mm	114610 4
Spiralno svrdlo HSS-E-PMHPC Ø DC h8 4,5 mm	114610 4,5
Spiralno svrdlo HSS-E-PMHPC Ø DC h8 9 mm	114610 9
Spiralno svrdlo HSS-E-PMHPC Ø DC h8 7,5 mm	114610 7,5
Spiralno svrdlo HSS-E-PMHPC Ø DC h8 2,5 mm	114610 2,5
Spiralno svrdlo HSS-E-PMHPC Ø DC h8 5 mm	114610 5
Spiralno svrdlo HSS-E-PMHPC Ø DC h8 3,5 mm	114610 3,5
Spiralno svrdlo HSS-E-PMHPC Ø DC h8 8 mm	114610 8
Spiralno svrdlo HSS-E-PMHPC Ø DC h8 3 mm	114610 3
Spiralno svrdlo HSS-E-PMHPC Ø DC h8 7 mm	114610 7
Spiralno svrdlo HSS-E-PMHPC Ø DC h8 1 mm	114610 1
Spiralno svrdlo HSS-E-PMHPC Ø DC h8 10 mm	114610 10
Spiralno svrdlo HSS-E-PMHPC Ø DC h8 6,5 mm	114610 6,5
Spiralno svrdlo HSS-E-PMHPC Ø DC h8 2 mm	114610 2
Spiralno svrdlo HSS-E-PMHPC Ø DC h8 8,5 mm	114610 8,5
Spiralno svrdlo HSS-E-PMHPC Ø DC h8 5,5 mm	114610 5,5
Spiralno svrdlo HSS-E-PMHPC Ø DC h8 9,5 mm	114610 9,5
Prazna kutija za spiralno svrdlo DIN 338 tip 1-10	115470 1-10