

Garant**Garnitura kratkih svedrov HSS-E art. 113265, v kaseti, TiAlN, Tip: 1-10****Podatki za naročanje**

Številka za naročanje	113780 1-10
GTIN	4062406233112
Razred artikla	11B

Opis**Izvedba:**

Sestavljena iz kratkih svedrov art. 113265.

Natančne izvrtine zaradi **visoke točnosti krožnega teka** in **posebnega profila utora za odrezke**.

Od velikosti 2,4 mm s koničenjem oblike C.

Od velikosti 2,4 mm s konico oblike C.

Prednosti:

Idealni svedri za izvrtine manjših globin (pribl. 2 – 4 x D) na NC-strojih in avtomatih.

z notranjim hlajenjem: ne

Držalo: Cilindrično držalo

Število rezil Z: 2

Območje vrtanja: 1 - 10 mm

Število svedrov: 19

Korak premera svedrov: 0,5 mm

Tehnični opis

Držalo	Cilindrično držalo
--------	--------------------

Število svedrov	19
Korak premera svedrov	0,5 mm
Območje vrtanja	1 - 10 mm
Število rezil Z	2
Prevleka	TiAlN
Rezalni material	HSS E
Standard	DIN 1897
Toleranca nazivnega Ø	h8
Kot konice	118 stopinj
z notranjim hlajenjem	ne
v kaseti	da
Barvni prstan	zelena
Vrsta izdelka	Spiralni svedri

Uporabniški podatki

	Primernost	V _c	ISO-oznaka
Al umetna masa	pogojno primerno	75 m/min	N
Al (kratki odrezki)	pogojno primerno	65 m/min	N
Al > 10% Si	pogojno primerno	60 m/min	N
Jeklo < 500 N/mm	primerno	50 m/min	P
Jeklo < 750 N/mm	primerno	40 m/min	P
Jeklo < 900 N/mm	primerno	35 m/min	P
Jeklo < 1100 N/mm	primerno	16 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	primerno	17 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	pogojno primerno	13 m/min	M
Ti > 850 N/mm ²	pogojno primerno	8 m/min	S
GG(G)	primerno	40 m/min	K
CuZn	primerno	50 m/min	N
Uni	primerno		

Olje	primerno
mokro maks.	primerno

Pribor

Kratki sveder HSS-E Ø DC h8 6 mm	113265 6
Kratki sveder HSS-E Ø DC h8 3 mm	113265 3
Kratki sveder HSS-E Ø DC h8 1,5 mm	113265 1,5
Kratki sveder HSS-E Ø DC h8 1 mm	113265 1
Kratki sveder HSS-E Ø DC h8 4 mm	113265 4
Kratki sveder HSS-E Ø DC h8 4,5 mm	113265 4,5
Kratki sveder HSS-E Ø DC h8 6,5 mm	113265 6,5
Kratki sveder HSS-E Ø DC h8 9 mm	113265 9
Kratki sveder HSS-E Ø DC h8 7,5 mm	113265 7,5
Kratki sveder HSS-E Ø DC h8 2,5 mm	113265 2,5
Kratki sveder HSS-E Ø DC h8 7 mm	113265 7
Kratki sveder HSS-E Ø DC h8 3,5 mm	113265 3,5
Kratki sveder HSS-E Ø DC h8 8,5 mm	113265 8,5
Kratki sveder HSS-E Ø DC h8 5,5 mm	113265 5,5
Kratki sveder HSS-E Ø DC h8 5 mm	113265 5
Kratki sveder HSS-E Ø DC h8 8 mm	113265 8
Kratki sveder HSS-E Ø DC h8 10 mm	113265 10
Kratki sveder HSS-E Ø DC h8 9,5 mm	113265 9,5
Kratki sveder HSS-E Ø DC h8 2 mm	113265 2