

**Garant****Kratki sveder HSS-E, TiAlN, Ø DC h8: 8,3mm****Podatki za naročanje**

Številka za naročanje	113260 8,3
GTIN	4045197007087
Razred artikla	11B

**Opis****Izvedba:**

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

S koničnjem oblike C od velikosti 2,4 mm.

**Prednosti:**

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

**Priporočilo:****Maksimalna globina vrtanja:**

$$L_2 = L_c - 1,5 \times D_c$$

**Tehnični opis**

Dolžina utorov $L_c$	37 mm
Podajanje $f$ v jeklo $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,09 mm/v
Število rezil $Z$	2
Nazivni $\varnothing D_c$	8,3 mm
Toleranca nazivnega $\varnothing$	h8
$\varnothing$ držala $D_s$	8,3 mm
Celotna dolžina $L$	79 mm
Standard	DIN 1897
Priporočena maksimalna globina vrtanja $L_2$	24,6 mm
Kot konice	130 stopinj

Držalo	cilindrično držalo
Prevleka	TiAlN
Rezalni material	HSS E
z notranjim hlajenjem	ne
Barvni prstan	modra
Vrsta izdelka	Spiralni svedri

### Uporabniški podatki

	Primernost	V <sub>c</sub>	ISO-oznaka
Al (kratki odrezki)	primerno	56 m/min	N
Jeklo < 500 N/mm	primerno	50 m/min	P
Jeklo < 750 N/mm	primerno	37 m/min	P
Jeklo < 900 N/mm	pogojno primerno	31 m/min	P
Jeklo < 1100 N/mm	pogojno primerno	12 m/min	P
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	primerno	17 m/min	M
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	primerno	13 m/min	M
Ti > 850 N/mm <sup>2</sup>	primerno	6 m/min	S
CuZn	pogojno primerno	100 m/min	N
Olje	primerno		
mokro maks.	primerno		