

Garant**Spiralni sveder HSS-E, TiAlN, Ø DC h8: 1,6mm****Podatki za naročanje**

Številka za naročanje	114500 1,6
GTIN	4045197019615
Razred artikla	11B

Opis**Izvedba:****Ojačano jedro.**

S koničenjem oblike C.

Priporočilo:**Maksimalna globina vrtanja:**

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

Tehnični opis

Dolžina utorov L_c	20 mm
Število rezil Z	2
Podajanje f v jeklo $> 900 \text{ N/mm}^2$	0,02 mm/v
Nazivni Ø D_c	1,6 mm
Toleranca nazivnega Ø	h8
Ø držala D_s	1,6 mm
Celotna dolžina L	43 mm
Standard	DIN 338
Priporočena maksimalna globina vrtanja L_2	17,6 mm
Kot konice	130 stopinj
Držalo	cilindrično držalo
Prevleka	TiAlN

Rezalni material	HSS E
Kot spirale	35 stopinj
z notranjim hlajenjem	ne
Barvni prstan	modra
Vrsta izdelka	Spiralni svedri

Uporabniški podatki

	Primernost	V_c	ISO-oznaka
Jeklo < 750 N/mm	pogojno primerno	37 m/min	P
Jeklo < 900 N/mm	pogojno primerno	31 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	primerno	15 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	primerno	12 m/min	M
Ti > 850 N/mm ²	primerno	6 m/min	S
Olje	primerno		
mokro maks.	primerno		