

**Spiralni sveder HSS Valjan N, neprevlečeni, Ø DC h8: 4mm****Podatki za naročanje**

Številka za naročanje	114000 4
GTIN	4045197008800
Razred artikla	12B

**Opis****Izvedba:**

**Valjani**, kot spirale, debelina in naraščanje jedra imajo običajne vrednosti.

Mere izvedbe po DIN 338.

Ker ni prekinitev v strukturi, so bolj elastični in primerni zlasti za robustne delovne pogoje (npr. ročni vrtalni stroji). Cenovno ugodna izvedba.

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

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

**Tehnični opis**

Podajanje f v jeklo < 750 N/mm <sup>2</sup>	0,05 mm/v
Nazivni Ø D <sub>c</sub>	4 mm
Število rezil Z	2
Dolžina utorov L <sub>c</sub>	43 mm
Toleranca nazivnega Ø	h8
Ø držala D <sub>s</sub>	4 mm
Celotna dolžina L	75 mm
Priporočena maksimalna globina vrtanja L <sub>2</sub>	37 mm
Kot konice	118 stopinj
Držalo	cilindrično držalo
Prevleka	neprevlečeni

Rezalni material	HSS
Tip	N
z notranjim hlajenjem	ne
Barvni prstan	brez
Vrsta izdelka	Spiralni svedri

### Uporabniški podatki

	Primernost	V <sub>c</sub>	ISO-oznaka
Al (kratki odrezki)	pogojno primerno	45 m/min	N
Jeklo < 500 N/mm	primerno	40 m/min	P
Jeklo < 750 N/mm	primerno	30 m/min	P
Jeklo < 900 N/mm	primerno	25 m/min	P
GG(G)	pogojno primerno	25 m/min	K
Olje	primerno		
mokro maks.	primerno		
suho	pogojno primerno		