



## Spiralni sveder HSS Valjan N, neprevlečeni, Ø DC h8: 1 mm



### Podatki za naročanje

Številka za naročanje	114000 1
GTIN	4045197008503
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

Dolžina utorov $L_c$	12 mm
Podajanje $f$ v jeklo $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,03 mm/v
Nazivni Ø $D_c$	1 mm
Število rezil $Z$	2
Toleranca nazivnega Ø	h8
Ø držala $D_s$	1 mm
Celotna dolžina $L$	34 mm
Priporočena maksimalna globina vrtanja $L_2$	10,5 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		