



Spiralni sveder HSS Valjan N, neprevlečeni, Ø DC h8: 7,7mm



Podatki za naročanje

Številka za naročanje	114000 7,7
GTIN	4045197009173
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

Nazivni Ø D _c	7,7 mm
Podajanje f v jeklo < 750 N/mm ²	0,07 mm/v
Število rezil Z	2
Dolžina utorov L _c	75 mm
Toleranca nazivnega Ø	h8
Ø držala D _s	7,7 mm
Celotna dolžina L	117 mm
Priporočena maksimalna globina vrtanja L ₂	63,5 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_c	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		