

**Garant****Spiralni svedri, dolgi HSS W, neprevlečeni, Ø DC h8: 3,5mm****Podatki za naročanje**

Številka za naročanje	116040 3,5
GTIN	4045197025784
Razred artikla	11B

**Opis****Izvedba:**

S koničnjem oblike A od velikosti 2,5 mm.

Ojačano jedro **brez naraščanja jedra**. Z natančnim brušenjem konice. Široki utori za odrezke z močno zaokroženim zadnjim robom. Brušena svetla površina.

**Prednosti:**

Za vrtanje globokih lukenj in postopke vrtanja z vrtalno pušo.

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

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

**Napotek:**

Primerni NC-svedri za navrtanje art. 112120, 112140 in 112170 s **kotom konice 142°** za izboljšano procesno varnost.

**Tehnični opis**

Podajanje f v aluminij, kratki odrezki	0,05 mm/v
Nazivni Ø D <sub>c</sub>	3,5 mm
Število rezil Z	2
Dolžina utorov L <sub>c</sub>	73 mm
Toleranca nazivnega Ø	h8
Ø držala D <sub>s</sub>	3,5 mm
Celotna dolžina L	112 mm
Standard	DIN 340
Priporočena maksimalna globina vrtanja L <sub>2</sub>	67,8 mm

Kot konice	130 stopinj
Držalo	cilindrično držalo
Prevleka	neprevlečeni
Rezalni material	HSS
Tip	W
Kot spirale	30-40 stopinj
z notranjim hlajenjem	ne
Barvni prstan	rumena
Vrsta izdelka	Spiralni svedri

### Uporabniški podatki

	Primernost	V <sub>c</sub>	ISO-oznaka
Al umetna masa	primerno	70 m/min	N
Al (kratki odrezki)	primerno	45 m/min	N
Al > 10% Si	pogojno primerno	40 m/min	N
Olje	primerno		
mokro maks.	primerno		