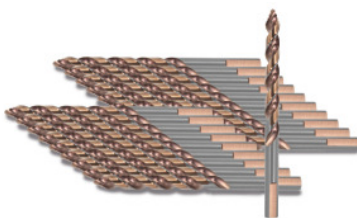


**Garant****Spiralni sveder HSS N, neprevlečeni, Premer DC h8: 5,5mm****Podatki za naročanje**

Številka za naročanje	GG4004 5,5
GTIN	4067263079200
Razred artikla	GGN

**Opis****Izvedba:****Kot art. 114004.**

Robovi so nitrirani. Posebej čvrsti in robustni zaradi **ojačenega premera jedra**. Profilno brušeni z visoko natančnostjo krožnega teka. Natančno brušena konica. Držalo **dodatno s 3 vpenjalnimi površinami** za uporabo v tričeljustni vpenjalni glavi.

- **Izjemno primerno za natančno izdelavo izvrtin v pločevinah, ceveh in profilih.**
- **Zanesljivo navrtanje brez centriranja in točkanja – tudi na ukrivljenih površinah – z inovativnim brušenjem konice.**
- **Možnost preprostega poševnega vrtnanja po vstopu prve ravni vrtalne konice v material.**
- **Vrtanje z občutno manjšo uporabo sile kot pri običajnih svedrih DIN338 iz HSS – do premera 13 mm neposredno z akumulatorskim vrtalnim vijačnikom.**
- **Stabilna in zanesljiva sklenjena oblika v 3-čeljustni vpenjalni glavi.**
- **Univerzalna uporaba v širokem spektru materialov, vklj. z umetno maso, lesom in akrilom, brez trganja in drobljenja.**
- **Ni poskakovanja ali zatikanja svedra – tudi pri materialu s tanko steno.**
- **Izstop iz izvrtine brez brazd.**
- **Izjemno primerno za izvrtanje čepov in kovic.**

**Priporočilo:****Maksimalna globina vrtnanja:**

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

**Tehnični opis**

Vsebina	20
Nazivni $\varnothing D_c$	5,5 mm
Standard	DIN 338
Dolžina utorov $L_c$	57 mm
Priporočena maksimalna globina vrtanja $L_2$	48,8 mm
Število rezil Z	2
$\varnothing$ držala $D_s$	5,5 mm
Celotna dolžina L	93 mm
Toleranca nazivnega $\varnothing$	h8
Kot konice	118 stopinj
Držalo	Držalo s tremi vpenjalnimi površinami
Podajanje f v jeklo < 750 N/mm <sup>2</sup>	0,1 mm/v
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 umetna masa	pogojno primerno	70 m/min	N
Al (kratki odrezki)	pogojno primerno	70 m/min	N
Al > 10% Si	pogojno primerno	50 m/min	N
Jeklo < 500 N/mm	primerno	30 m/min	P
Jeklo < 750 N/mm	primerno	27 m/min	P
Jeklo < 900 N/mm	primerno	22 m/min	P
Jeklo < 1100 N/mm	pogojno primerno	10 m/min	P
GG(G)	primerno	25 m/min	K

CuZn	pogojno primerno
Olje	primerno
mokro maks.	primerno

---

**Pribor**

Spiralni sveder HSSN Ø DC h8 5,5 mm	114004 5,5
-------------------------------------	------------