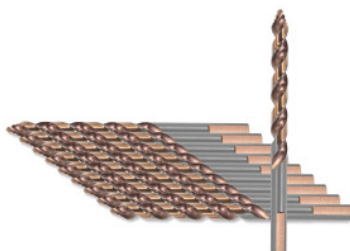


Garant**Komplet spiralnih svedrov s stopničasto konico HSS N, 1 kosov****Podatki za naročanje**

Številka za naročanje	GG4005 8,5
GTIN	4067263133629
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 vrtanja 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.**

S posebno geometrijo rezalnega roba tudi za uporabo v nerjavnih jekel.

Priporočilo:**Maksimalna globina vrtanja:**

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

Tehnični opis

Priporočena maksimalna globina vrtanja L_2	62,3 mm
Standard	DIN 338
Celotna dolžina L	117 mm
Držalo	Držalo s tremi vpenjalnimi površinami
Nazivni $\varnothing D_c$	8,5 mm
Dolžina utorov L_c	75 mm
Podajanje f v jeklo $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,16 mm/v
Toleranca nazivnega $\varnothing$	h8
$\varnothing$ držala D_s	8,5 mm
Kot konice	118 stopinj
Število rezil Z	2
Vsebina	10
Prevleka	neprevlečeni
Rezalni material	HSS
Tip	N
Notranje hlajenje	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 $< 500 \text{ N/mm}$	primerno	30 m/min	P
Jeklo $< 750 \text{ N/mm}$	primerno	27 m/min	P
Jeklo $< 900 \text{ N/mm}$	primerno	22 m/min	P

Podatkovni list

Jeklo < 1100 N/mm	pogojno primerno	10 m/min	P
GG(G)	primerno	25 m/min	K
CuZn	pogojno primerno	50 m/min	N
Olje	primerno		
mokro maks.	primerno		

Ustrezni izdelki

<https://www.hoffmann-group.com/SI/sl/hom/p/GG4005-8,5>