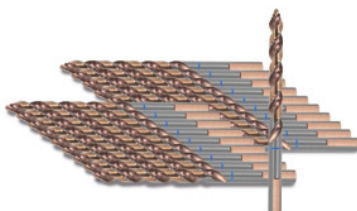


**Garant****Spiralni sveder HSS-E INOX, neprevlečeni, Premer DC h8: 5,2mm****Podatki za naročanje**

|                       |               |
|-----------------------|---------------|
| Številka za naročanje | GG4008 5,2    |
| GTIN                  | 4067263086208 |
| Razred artikla        | GGN           |

**Opis****Izvedba:****Kot art. 114008.**

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 vrtnja 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 vrtnja:**

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

**Tehnični opis**

|   |                                       |
|---|---------------------------------------|
| Priporočena maksimalna globina vrtanja L <sub>2</sub> | 44,2 mm                               |
| Nazivni Ø D <sub>c</sub>                              | 5,2 mm                                |
| Ø držala D <sub>s</sub>                               | 5,2 mm                                |
| Celotna dolžina L                                     | 86 mm                                 |
| Dolžina utorov L <sub>c</sub>                         | 52 mm                                 |
| Standard  | DIN 338                               |
| Kot konice  | 118 stopinj                           |
| Držalo  | Držalo s tremi vpenjalnimi površinami |
| Podajanje f v jeklo < 750 N/mm <sup>2</sup>           | 0,1 mm/v                              |
| Število rezil Z                                       | 2                                     |
| Toleranca nazivnega Ø                                 | h8                                    |
| Vsebina   | 20                                    |
| Prevleka  | neprevlečeni                          |
| Rezalni material                                      | HSS E                                 |
| Tip   | INOX                                  |
| z notranjim hlajenjem                                 | ne                                    |
| Barvni prstan   | modra                                 |
| Vrsta izdelka   | Spiralni svedri                       |

## Uporabniški podatki

|                     | Primernost       | V <sub>c</sub> | ISO-oznaka |
|---------------------|------------------|----------------|------------|
| Al umetna masa      | pogojno primerno |                |            |
| Al (kratki odrezki) | pogojno primerno |                |            |
| Al > 10% Si         | pogojno primerno | 50 m/min       | N          |
| Jeklo < 500 N/mm    | primerno         |                |            |
| Jeklo < 750 N/mm    | primerno         |                |            |
| Jeklo < 900 N/mm    | primerno         |                |            |
| Jeklo < 1100 N/mm   | pogojno primerno |                |            |

|                              |          |          |   |
|------------------------------|----------|----------|---|
| INOX < 900 N/mm <sup>2</sup> | primerno |          |   |
| INOX > 900 N/mm <sup>2</sup> | primerno |          |   |
| GG(G)                        | primerno | 30 m/min | K |
| CuZn                         | primerno |          |   |
| Olje                         | primerno |          |   |
| mokro maks.                  | primerno |          |   |

## Pribor

Spiralni sveder HSS-EINOX Ø DC h8 5,2 mm

114008 5,2