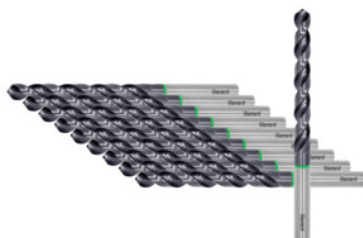


**Garant****TiAlN bevonatú rövid csigafúró HSS-E, kedvezményes kiszerelésben, 10 darab**

## Rendelési adatok

|                   |               |
|-------------------|---------------|
| Rendelés száma    | GG1117 3,3    |
| GTIN              | 4069515043557 |
| Árucikk kategória | GGN           |

## Leírás

### Kivitel:

Nagy teljesítményű fúró a kitűnő teljesítmény érdekében. Pontos furatok az optimalizált keresztcsúcs kialakításnak és a 4 felületcsiszolásnak köszönhetően. A speciális forgácshorony profil következtében jelentősen csökkennek a forgácsoló erők.

**Mint a 114580 sz.**

### Ajánlás:

#### Maximális fúrásmélység:

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

## Műszaki leírás

|                                            |               |
|--------------------------------------------|---------------|
| Névleges $\varnothing D_c$                 | 3,3 mm        |
| Előtolás f INOX-ban $> 900 \text{ N/mm}^2$ | 0,02 mm/ford, |
| Forgácshorony hossza $L_c$                 | 36 mm         |
| Szabvány                                   | DIN 338       |
| Tartalom                                   | 10            |
| Ajánlott Maximális furatmélység $L_2$      | 31,1 mm       |
| Csúcsszög                                  | 118 fok       |

## Adatlap

|                       |               |
|-----------------------|---------------|
| Szár Ø D <sub>s</sub> | 3,3 mm        |
| Szár                  | Hengeres szár |
| Tűrés névleges Ø      | h8            |
| Teljes hossz L        | 65 mm         |
| Vágóélek száma Z      | 2             |
| Bevonat               | TiAlN         |
| Szerszámanyag         | HSS E         |
| Spirálszög            | 35 fok        |
| Belső hűtés           | nem           |
| Színes gyűrű          | zöld          |
| Termék fajtája        | Csigafúró     |

## Felhasználói adatok

|                               | Felhasználás          | V <sub>c</sub> | ISO kód |
|-------------------------------|-----------------------|----------------|---------|
| Alu műanyagok                 | feltételesen alkalmas | 75 m/min       | N       |
| Alu (rövid forgácsú)          | feltételesen alkalmas | 65 m/min       | N       |
| Alu > 10% Si                  | feltételesen alkalmas | 60 m/min       | N       |
| Acél < 500 N/mm <sup>2</sup>  | alkalmas              | 50 m/min       | P       |
| Acél < 750 N/mm <sup>2</sup>  | alkalmas              | 40 m/min       | P       |
| Acél < 900 N/mm <sup>2</sup>  | alkalmas              | 35 m/min       | P       |
| Acél < 1100 N/mm <sup>2</sup> | alkalmas              | 16 m/min       | P       |
| INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>  | alkalmas              | 17 m/min       | M       |
| INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>  | feltételesen alkalmas | 13 m/min       | M       |
| Ti > 850 N/mm <sup>2</sup>    | feltételesen alkalmas | 8 m/min        | S       |
| GG(G)                         | alkalmas              | 40 m/min       | K       |
| CuZn                          | alkalmas              | 50 m/min       | N       |
| Uni                           | alkalmas              |                |         |
| Olaj                          | alkalmas              |                |         |
| Nedvesen maximum              | alkalmas              |                |         |

## Megfelelő termékek

No Shop URL available for: GG1117 3,3

---