

Garant**Csigafúró HSS-E FS, bevonat nélkül, Ø DC h8: 2,8mm****Rendelési adatok**

| | |
|-------------------|---------------|
| Rendelés száma | 114450 2,8 |
| GTIN | 4045197018472 |
| Árucikk kategória | 11B |

Leírás**Kivitel:**

Profilköszörűlt: Nagy körfutás- és osztáspontosság, valamint precíz csúcsköszörülés. Sorozatgyártáshoz alkalmas fúró.

Megerősített lélekvastagság. Fényes **forgácshorony-spirálok**, 3 mm-től nitridált élszalagok. C alakú csúcskialakítással 3,9 mm méretig. S alakú csúcskialakítással 4 mm mérettől.

Ajánlás:**Maximális fúrásmélység:**

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

Műszaki leírás

| | |
|---|---------------|
| Forgácshorony hossza L_c | 33 mm |
| Előtolás f acélban $< 750 \text{ N/mm}^2$ | 0,03 mm/ford, |
| Vágóélek száma Z | 2 |
| Névleges Ø D_c | 2,8 mm |
| Tűrés névleges Ø | h8 |
| Szár Ø D_s | 2,8 mm |
| Teljes hossz L | 61 mm |
| Szabvány | DIN 338 |
| Ajánlott Maximális furatmélység L_2 | 28,8 mm |
| Csúcsszög | 130 fok |

| | |
|----------------|----------------|
| Szár | Hengeres szár |
| Bevonat | bevonat nélkül |
| Szerszáanyag | HSS E |
| Típus | FS |
| belső hűtés | nem |
| Színes gyűrű | Nincs |
| Termék fajtája | Csigafúró |

Felhasználói adatok

| | Felhasználás | V _c | ISO kód |
|------------------------------|-----------------------|----------------|---------|
| Alu műanyagok | alkalmas | 70 m/min | N |
| Alu (rövid forgácsú) | alkalmas | 45 m/min | N |
| Acél < 500 N/mm ² | alkalmas | 40 m/min | P |
| Acél < 750 N/mm ² | alkalmas | 30 m/min | P |
| Acél < 900 N/mm ² | feltételesen alkalmas | 25 m/min | P |
| GG(G) | alkalmas | 25 m/min | K |
| Olaj | alkalmas | | |
| Nedvesen maximum | alkalmas | | |