

**HOLEX CleverDrill csigafúró HSS N, bevonat nélkül, Ø DC h8 (mm ill. col): 0,35****Rendelési adatok**

|                   |               |
|-------------------|---------------|
| Rendelés száma    | 114030 0,35   |
| GTIN              | 4045197850041 |
| Árucikk kategória | 12B           |

**Leírás****Kivitel:**

**HOLEX CleverDrill:** Stabil fúró minden standard felhasználáshoz. Továbbfejlesztett megfúrási viselkedés a keresztirányú köszörülésnek köszönhetően. Normál lélekvastagság és keresztél. Köszörült profil. Felület: Bronz színben megeresztett spirálhorony.

**Ajánlás:****Maximális fúrás mélység:**

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

**Figyelem:**

**A 114050 sz. és a 114160 sz. utódterméke.**

13,2 – 20 méret: Lépcsős szárral Ø 12,7 mm.

belső hűtés: nem

Szabvány: DIN 338

Tűrés névleges Ø: h8

Csúcsszög: 130 fok

Vágóélek száma Z: 2

Ajánlott Maximális furatmélység  $L_2$ : 3,5 mm

Forgácshorony hossza  $L_c$ : 4 mm

Teljes hossz L: 19 mm

Szár Ø  $D_s$ : 0,35 mm

Előtolás f acélban < 750 N/mm<sup>2</sup>: 0,03 mm/ford,

**Műszaki leírás**

|                                       |         |
|---------------------------------------|---------|
| Szabvány                              | DIN 338 |
| Ajánlott Maximális furatmélység $L_2$ | 3,5 mm  |
| Névleges Ø $D_c$                      | 0,35 mm |

|  |                   |
|--|-------------------|
| Tűrés névleges $\varnothing$               | h8                |
| Vágóélek száma Z                           | 2                 |
| Előtolás f acélban < 750 N/mm <sup>2</sup> | 0,03 mm/ford,     |
| Szár $\varnothing D_s$                     | 0,35 mm           |
| Forgácshorony hossza L <sub>c</sub>        | 4 mm              |
| Teljes hossz L                             | 19 mm             |
| Csúcsszög                                  | 130 fok           |
| Sorozat                                    | HOLEX CleverDrill |
| Bevonat                                    | bevonat nélkül    |
| Szerszámanyag                              | HSS               |
| Típus                                      | N                 |
| Szár                                       | Hengeres szár     |
| belső hűtés                                | nem               |
| Színes gyűrű                               | Nincs             |
| Termék fajtája                             | Csigafúró         |

## Felhasználói adatok

|                               | Felhasználás          | V <sub>c</sub> | ISO kód |
|-------------------------------|-----------------------|----------------|---------|
| Alu műanyagok                 | feltételesen alkalmas | 80 m/min       | N       |
| Alu (rövid forgácsú)          | feltételesen alkalmas | 60 m/min       | N       |
| Alu > 10% Si                  | feltételesen alkalmas | 50 m/min       | N       |
| Acél < 500 N/mm <sup>2</sup>  | alkalmas              | 35 m/min       | P       |
| Acél < 750 N/mm <sup>2</sup>  | alkalmas              | 32 m/min       | P       |
| Acél < 900 N/mm <sup>2</sup>  | alkalmas              | 22 m/min       | P       |
| Acél < 1100 N/mm <sup>2</sup> | feltételesen alkalmas | 18 m/min       | P       |
| GG(G)                         | feltételesen alkalmas | 30 m/min       | K       |
| CuZn                          | alkalmas              | 40 m/min       | N       |
| Olaj                          | alkalmas              |                |         |
| Nedvesen maximum              | alkalmas              |                |         |

