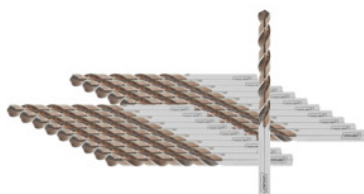


**Pachet burghie elicoidale HSS N HOLEX CleverDrill****Date comandă**

|                    |               |
|--------------------|---------------|
| Numărul de comandă | GG4031 14,5   |
| GTIN               | 4067263102021 |
| Clasa articolului  | GGN           |

**Descriere****Execuție:**

**HOLEX CleverDrill:** Burghiu stabil pentru toate aplicațiile standard. Comportament îmbunătățit la găurire datorită ascuțirii în cruce. Grosimea și conicitatea miezului sunt standard. Ascuțire profil. Suprafață: Canal elicoidal revenit de culoarea bronzului.

**Similar Codului 114031.**

**Recomandare:****Adâncimea maximă de găurire:**

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

**Notă:**

**Produsul succesor pentru Cod 114030.**

Ref. 13,5 – 16: Cu coadă în trepte Ø 12,7 mm.

**Descriere tehnică**

|                                             |             |
|---------------------------------------------|-------------|
| Număr de dinți Z                            | 2           |
| Unghiul la vârf                             | 118 grad    |
| Toleranță Ø nominal                         | h8          |
| Lungimea canalului de aşchii $L_c$          | 114 mm      |
| Avans f pentru oţel < 750 N/mm <sup>2</sup> | 0,16 mm/rot |
| Lungimea totală L                           | 169 mm      |

## Fișă de date

|                                                       |                   |
|-------------------------------------------------------|-------------------|
| Ø nominal D <sub>c</sub>                              | 14,5 mm           |
| adâncime maximă de găurire recomandată L <sub>2</sub> | 92,3 mm           |
| Standard                                              | DIN 338           |
| Ø cozii D <sub>s</sub>                                | 12,7 mm           |
| Coadă tip                                             | Coadă cilindrică  |
| Cuprins                                               | 20                |
| Serie                                                 | CleverDrill       |
| Strat de acoperire                                    | neacoperit        |
| Materialul sculei                                     | HSS               |
| Tip                                                   | N                 |
| Răcire interioară                                     | nu                |
| Inel colorat                                          | fără              |
| Tip produs                                            | Burghiu elicoidal |

## Date utilizator

|                               | Se recomandă pentru         | V <sub>c</sub> | Cod ISO |
|-------------------------------|-----------------------------|----------------|---------|
| Alu Termo Pl                  | indicat în anumite condiții | 80 m/min       | N       |
| Aluminiu (cu așchii scurte)   | indicat în anumite condiții | 60 m/min       | N       |
| Alu > 10% Si                  | indicat în anumite condiții | 50 m/min       | N       |
| Oțel < 500 N/mm <sup>2</sup>  | recomandat                  | 35 m/min       | P       |
| Oțel < 750 N/mm <sup>2</sup>  | recomandat                  | 32 m/min       | P       |
| Oțel < 900 N/mm <sup>2</sup>  | recomandat                  | 22 m/min       | P       |
| Oțel < 1100 N/mm <sup>2</sup> | indicat în anumite condiții | 18 m/min       | P       |
| GG(G)                         | indicat în anumite condiții | 30 m/min       | K       |
| CuZn                          | recomandat                  | 40 m/min       | N       |
| Ulei                          | recomandat                  |                |         |
| Umiditate maximă              | recomandat                  |                |         |

## Produse potrivite

<https://www.hoffmann-group.com/RO/ro/hom/p/GG4031-14,5>

---