

**HOLEX CleverDrill Burghiu elicoidal HSS N, neacoperit, Ø DC h8: 5mm****Date comandă**

|                    |               |
|--------------------|---------------|
| Numărul de comandă | GG4031 5      |
| GTIN               | 4067263101819 |
| 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 succesori pentru Cod 114030.**

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

**Descriere tehnică**

|   |             |
|---|-------------|
| Standard  | DIN 338     |
| Număr de dinți Z                                      | 2           |
| Avans f pentru oțel < 750 N/mm <sup>2</sup>           | 0,05 mm/rot |
| Lungimea totală L                                     | 86 mm       |
| adâncime maximă de găurire recomandată L <sub>2</sub> | 44,5 mm     |
| Unghiul la vârf                                       | 118 grad    |

|                                    |                   |
|------------------------------------|-------------------|
| Lungimea canalului de așchii $L_c$ | 52 mm             |
| Toleranță $\varnothing$ nominal    | h8                |
| $\varnothing$ cozii $D_s$          | 5 mm              |
| Coadă tip                          | Coadă cilindrică  |
| $\varnothing$ nominal $D_c$        | 5 mm              |
| Conținut                           | 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         | $V_c$    | 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                  |          |         |

## Accesorii

|  |               |
|--|---------------|
| HOLEX CleverDrill Set de burghie elicoidale HSS Cod 114031 în cutie Mărime coadă 1-13        | 115051 1-13   |
| HOLEX CleverDrill Set burghie elicoidale HSS Cod 114031 ca set de schimb Mărime coadă 1-10   | 115056 1-10   |
| HOLEX CleverDrill Set burghie elicoidale HSS Cod 114031 ca set de schimb Mărime coadă 1-6    | 115056 1-6    |
| HOLEX CleverDrill Set burghie elicoidale HSS Cod 114031 ca set de schimb Mărime coadă 1-13   | 115056 1-13   |
| HOLEX CleverDrill Set burghie elicoidale HSS Cod 114031 ca set de schimb Mărime coadă 1-10,5 | 115056 1-10,5 |
| HOLEX CleverDrill Set de burghie elicoidale HSS Cod 114031 în cutie Mărime coadă 1-10        | 115051 1-10   |
| HOLEX CleverDrill Set de burghie elicoidale HSS Cod 114031 în cutie Mărime coadă 1-10,5      | 115051 1-10,5 |
| HOLEX CleverDrill Burghiu elicoidal HSSN Ø DC h8 (mm sau inch) 5                             | 114031 5      |