



## HOLEX CleverDrill Burghiu elicoidal HSS N, neacoperită, Ø DC h8 (mm sau inch): 9,2



### Date comandă

|                    |               |
|--------------------|---------------|
| Numărul de comandă | 114031 9,2    |
| GTIN               | 4062406744472 |
| Clasa articolului  | 12B           |

### 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.

#### Recomandare:

#### Adâncimea maximă de găurire:

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

#### Notă:

#### Produsul succesori pentru Cod 114030.

Ref. 13,2 – 20: Cu coadă în trepte Ø 12,7 mm.

### Descriere tehnică

|   |            |
|---|------------|
| Ø cozii D <sub>s</sub>                                | 9,2 mm     |
| Avans f pentru oțel < 750 N/mm <sup>2</sup>           | 0,1 mm/rot |
| Unghiul la vârf                                       | 118 grad   |
| Toleranță Ø nominal                                   | h8         |
| Ø nominal D <sub>c</sub>                              | 9,2 mm     |
| adâncime maximă de găurire recomandată L <sub>2</sub> | 67,2 mm    |
| Standard  | DIN 338    |
| Număr de dinți Z                                      | 2          |
| Lungimea totală L                                     | 125 mm     |

|                                    |                   |
|------------------------------------|-------------------|
| Lungimea canalului de așchii $L_c$ | 81 mm             |
| Coadă tip                          | Coadă cilindrică  |
| Serie                              | CleverDrill       |
| Strat de acoperire                 | neacoperită       |
| 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                  | recomandat          | 80 m/min | N       |
| Aluminiu (cu așchii scurte)   | recomandat          | 60 m/min | N       |
| Alu > 10% Si                  | recomandat          | 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> | recomandat          | 18 m/min | P       |
| GG(G)                         | recomandat          | 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 6-10 | 115051 6-10 |
|   | 115056 6-10 |

HOLEX CleverDrill Set burghie elicoidale HSS Cod 114031  
ca set de schimb Mărime coadă 6-10

---