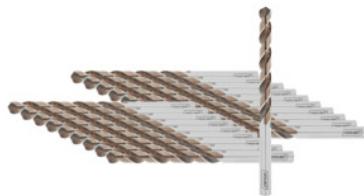




### Pack promotionnel Foret hélicoïdal HSS N HOLEX CleverDrill



#### Données de commande

|                  |               |
|------------------|---------------|
| N° commande      | GG4031 6      |
| GTIN             | 4067263101833 |
| Classe d'article | GGN           |

#### Description

##### Exécution:

**HOLEX CleverDrill:** Foret robuste pour toutes les applications standard. Capacités de pré-perçage améliorées grâce à l'affûtage en croix. Epaisseur et conicité d'âme standard. Rectifiés. Surface: goujure hélicoïdale revue couleur bronze.

Comme 114031.

##### Recommandation(s):

##### Profondeur de perçage maximale:

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

##### Remarque(s):

Produit succédant à 114030.

Réf. 13,5 – 16 : Avec queue détalonnée Ø 12,7 mm.

#### Description technique

|  |                   |
|--|-------------------|
| Longueur des goujures $L_c$                      | 57 mm             |
| Ø queue $D_s$                                    | 6 mm              |
| Longueur totale $L$                              | 93 mm             |
| Profondeur de perçage maximale recommandée $L_2$ | 48 mm             |
| Norme  | DIN 338           |
| Queue  | Queue cylindrique |

## Fiche technique

|   |                    |
|---|--------------------|
| Ø nom. D <sub>c</sub>                         | 6 mm               |
| Angle de pointe                               | 118 degré          |
| Avance f dans l'acier < 750 N/mm <sup>2</sup> | 0,07 mm/tr         |
| Nombre de dents Z                             | 2                  |
| Tolérance Ø nominal                           | h8                 |
| Sommaire                                      | 20                 |
| Série   | CleverDrill        |
| Revêtement                                    | non revêtu         |
| Type d'outils                                 | HSS                |
| Type  | N                  |
| Arrosage interne                              | non                |
| Bague de couleur                              | Sans               |
| Type de produit                               | Forets hélicoïdaux |

### Données utilisateur

|                                | Adéquation          | V <sub>c</sub> | Code ISO |
|--------------------------------|---------------------|----------------|----------|
| Alu Plastiques                 | moyennement adaptée | 80 m/min       | N        |
| Alu (à copeaux courts)         | moyennement adaptée | 60 m/min       | N        |
| Alu > 10% Si                   | moyennement adaptée | 50 m/min       | N        |
| Acier < 500 N/mm <sup>2</sup>  | adaptée             | 35 m/min       | P        |
| Acier < 750 N/mm <sup>2</sup>  | adaptée             | 32 m/min       | P        |
| Acier < 900 N/mm <sup>2</sup>  | adaptée             | 22 m/min       | P        |
| Acier < 1100 N/mm <sup>2</sup> | moyennement adaptée | 18 m/min       | P        |
| Fonte GG(G)                    | moyennement adaptée | 30 m/min       | K        |
| CuZn                           | adaptée             | 40 m/min       | N        |
| Huile                          | adaptée             |                |          |
| av. arrosage max.              | adaptée             |                |          |

### #Produits adaptés

<https://www.hoffmann-group.com/FR/fr/hom/p/GG4031-6>

## Fiche technique