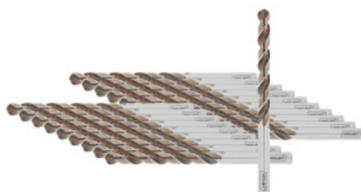




## Foret hélicoïdal HSS HOLEX CleverDrill N, non revêtu, Ø DC h8: 5,5mm



### Données de commande

N° commande	GG4031 5,5
GTIN	4067263101826
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 revenue 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

Norme	DIN 338
Tolérance Ø nominal	h8
Queue	Queue cylindrique
Avance f dans l'acier < 750 N/mm <sup>2</sup>	0,05 mm/tr
Profondeur de perçage maximale recommandée L <sub>2</sub>	48,8 mm
Ø nom. D <sub>c</sub>	5,5 mm

Longueur totale L	93 mm
Ø queue D <sub>s</sub>	5,5 mm
Longueur des goujures L <sub>c</sub>	57 mm
Angle de pointe	118 degré
Nombre de dents Z	2
Contenu	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		

## Accessoires

Jeu complémentaire de forets hélicoïdaux HSS HOLEX CleverDrill 114031 Type 1-13	115056 1-13
Jeu de forets hélicoïdaux HSS HOLEX CleverDrill 114031 en coffret Type 1-13	115051 1-13
Jeu de forets hélicoïdaux HSS HOLEX CleverDrill 114031 en coffret Type 1-10,5	115051 1-10,5
Jeu de forets hélicoïdaux HSS HOLEX CleverDrill 114031 en coffret Type 1-10	115051 1-10
Jeu complémentaire de forets hélicoïdaux HSS HOLEX CleverDrill 114031 Type 1-10	115056 1-10
Jeu complémentaire de forets hélicoïdaux HSS HOLEX CleverDrill 114031 Type 1-10,5	115056 1-10,5
Jeu complémentaire de forets hélicoïdaux HSS HOLEX CleverDrill 114031 Type 1-6	115056 1-6