

**Foret hélicoïdal HSS HOLEX CleverDrill, non revêtu, Ø DC h8: 10mm****Données de commande**

N° commande	113006 10
GTIN	4062406743116
Classe d'article	12B

**Description****Exécution:**

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

**Recommandation(s):****Profondeur de perçage maximale:**

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

**Remarque(s):****Produit succédant à 113005.**

Arrosage interne: non

Norme: DIN 1897

Tolérance Ø nominal: h8

Angle de pointe: 118 degré

Queue: Queue cylindrique

Nombre de dents Z: 2

Profondeur de perçage maximale recommandée  $L_2$ : 28 mm

Longueur des goujures  $L_c$ : 43 mm

Longueur totale L: 89 mm

Ø queue  $D_s$ : 10 mm

Avance f dans l'acier < 750 N/mm<sup>2</sup>: 0,1 mm/tr

**Description technique**

Longueur des goujures $L_c$	43 mm
Profondeur de perçage maximale recommandée $L_2$	28 mm
Longueur totale L	89 mm

Ø nom. $D_c$	10 mm
Ø queue $D_s$	10 mm
Avance $f$ dans l'acier $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,1 mm/tr
Nombre de dents $Z$	2
Norme	DIN 1897
Tolérance Ø nominal	h8
Angle de pointe	118 degré
Queue	Queue cylindrique
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	$V_c$	Code ISO
Alu Plastiques	adaptée	80 m/min	N
Alu (à copeaux courts)	adaptée	63 m/min	N
Alu $> 10\% \text{ Si}$	adaptée	50 m/min	N
Acier $< 500 \text{ N/mm}^2$	adaptée	35 m/min	P
Acier $< 750 \text{ N/mm}^2$	adaptée	32 m/min	P
Acier $< 900 \text{ N/mm}^2$	adaptée	25 m/min	P
Acier $< 1100 \text{ N/mm}^2$	adaptée	20 m/min	P
Fonte GG(G)	adaptée	30 m/min	K
CuZn	adaptée	40 m/min	N
Huile	adaptée		
av. arrosage max.	adaptée		

---

## Accessoires

Jeu de forets courts HSS HOLEX CleverDrill 113006, type N,  
en coffret Type 1-10

---

113515 1-10