

**Garant****Foret hélicoïdal HSS-E pour Hardox H, non revêtu, Ø DC h8: 10,5mm****Données de commande**

N° commande	116380 10,5
GTIN	4045197032454
Classe d'article	11C

**Description****Exécution:**

**Extra court** avec CM renforcé - pour une **grande rigidité**. Ame renforcée.

Avec amincissement type C.

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

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

**Remarque(s):**

Douilles de réduction adaptées pour outils avec queue CM, voir **343000-343530**.

**Description technique**

Ø nom. $D_c$	10,5 mm
Longueur des goujures $L_c$	50 mm
Nombre de dents Z	2
Avance f dans l'acier < 1400 N/mm <sup>2</sup>	0,08 mm/tr
Tolérance Ø nominal	h8
Longueur totale L	131 mm
Taille cône morse CM	1
Norme	Norme usine
Profondeur de perçage maximale recommandée $L_2$	34,3 mm
Angle de pointe	130 degré
Queue	Cône morse

Revêtement	non revêtu
Type d'outils	HSS Co 8
Type	H
Angle d'hélice	8-15 degré
Arrosage interne	non
Bague de couleur	Sans
Type de produit	Forets hélicoïdaux

### Données utilisateur

	Adéquation	V <sub>c</sub>	Code ISO
Acier < 1100 N/mm <sup>2</sup>	adaptée	10 m/min	P
Acier < 1400 N/mm <sup>2</sup>	adaptée	8 m/min	P
HARDOX 500 < 1600 N/mm <sup>2</sup>	adaptée	5 m/min	H
Ti > 850 N/mm <sup>2</sup>	adaptée	5 m/min	S
Huile	adaptée		
av. arrosage max.	adaptée		