

## Garant

**Foret HPC carbure monobloc, queue cylindrique DIN 6535 HA, TiAlN, Ø DC m6 (mm/pouces): 12,8 Pouce ou mm**



## Données de commande

N° commande	123008 12,8
GTIN	4045197569912
Classe d'article	11E

## Description

### Exécution:

**Ame renforcée et amincissement spécial** – avec arête de coupe transversale de **grande précision de centrage**. Précision d'alignement et concentricité élevées de l'alésage grâce aux **4 listels**. Excellente évacuation des copeaux grâce aux **4 trous d'huile internes** à partir de Ø 3,8 mm. Jusqu'au Ø 3,7 mm, avec 2 trous d'huile internes. Les **arêtes principales droites** avec chanfrein et une forme de goujure spéciale génèrent des **copeaux courts**, même avec les matériaux à copeaux longs.

### Recommandation(s):

#### Profondeur de perçage maximale:

Longueur des goujures (voir tableau) moins  $1,5 \times \text{Ø}$  nominal.

#### Remarque(s):

Types HB et HE disponibles au même prix que le type HA.

Type **HB**: commander avec **123010**.

Type **HE**: commander avec **123008 + 129100HE**.

Longueur des goujures  $L_c = L_2 + 1,5 \times D_c$ .

Norme: Norme usine

Tolérance Ø nominal: m6

Nombre de dents Z: 2

Semi-Standard: oui

Tolérance Ø nominal: m6

Profondeur de perçage maximale recommandée  $L_2$ : 111,8 mm

Longueur totale L: 178 mm

Ø queue  $D_s$ : 14 mm

Avance f dans l'INOX > 900 N/mm<sup>2</sup>: 0,2 mm/tr

## Description technique

Longueur des goujures $L_c$	131 mm
Avance $f$ dans l'INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	0,2 mm/tr
Ø nom. $D_c$	12,8 mm
Nombre de dents $Z$	2
Tolérance de queue	h6
Tolérance Ø nominal	m6
Ø queue $D_s$	14 mm
Longueur totale $L$	178 mm
Norme	Norme usine
Profondeur de perçage maximale recommandée $L_2$	111,8 mm
Semi-Standard	oui
Revêtement	TiAlN
Type d'outils	Carbure monobloc
Profondeur de perçage jusqu'à	8×D
Angle de pointe	140 degré
Queue	DIN 6535 HA avec h6
Arrosage interne	Oui, à 25 bars
Méthode d'usinage	HPC
Bague de couleur	Bleu
Type de produit	Forets hélicoïdaux

## Services

Rectification de queue Type HE	129100 HE
--------------------------------	-----------