

**Garant**
**Foret HPC carbure monobloc Weldon DIN 6535 HB, TiAlN, Ø DC m6: 18,5 mm**


## Données de commande

N° commande	122432 18,5
GTIN	4045197540225
Classe d'article	11E

## Description

### Exécution:

**Ame renforcée et amincissement spécial** – avec arête de coupe transversale de **grande précision de centrage**. Excellente évacuation des copeaux grâce aux **4 trous d'huile internes**. Les **arêtes principales droites** avec chanfrein et une forme particulière de goujure génèrent des **copeaux courts**. **Revêtement spécial** pour une **durée de vie maximale** et une **grande capacité d'enlèvement de copeaux**.

### Recommandation(s):

#### Profondeur de perçage maximale:

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

#### Remarque(s):

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

Norme: DIN 6537 K

Tolérance Ø nominal: m6

Nombre de dents Z: 2

Semi-Standard: oui

Tolérance Ø nominal: m6

Profondeur de perçage maximale recommandée  $L_2$ : 51,3 mm

Longueur totale L: 131 mm

Ø queue  $D_s$ : 20 mm

Avance f dans l'Inconel®: 0,2 mm/tr

## Description technique

Nombre de dents Z	2
Ø nom. $D_c$	18,5 mm
Tolérance de queue	h6

Avance f dans l'Inconel®	0,2 mm/tr
Longueur des goujures L <sub>c</sub>	79 mm
Tolérance Ø nominal	m6
Ø queue D <sub>s</sub>	20 mm
Longueur totale L	131 mm
Norme	DIN 6537 K
Profondeur de perçage maximale recommandée L <sub>2</sub>	51,3 mm
Semi-Standard	oui
Revêtement	TiAlN
Type d'outils	Carbure monobloc
Profondeur de perçage jusqu'à	4xD
Angle de pointe	140 degré
Queue	DIN 6535 HB avec h6
Arrosage interne	Oui, à 25 bars
Méthode d'usinage	HPC
Bague de couleur	rose
Type de produit	Forets hélicoïdaux