

## Garant

**Foret HPC carbure monobloc, type FS, Weldon DIN 6535 HB, TiAlN, Ø DC h7: 7,9 mm**



### Données de commande

N° commande	122675 7,9
GTIN	4045197398130
Classe d'article	11E

### Description

#### Exécution:

**Particulièrement robustes** grâce à l'âme renforcée et au **profil spécial**. Amincissement spécial.

**Grande précision de concentricité** et **durée de vie élevée**.

**Excellentes qualités de perçage.**

#### Recommandation(s):

##### Profondeur de perçage maximale:

Longueur des goujures (voir tableau) moins  $1,5 \times \varnothing$  nominal.

##### Remarque(s):

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

Norme: DIN 6537

Tolérance Ø nominal: h7

Nombre de dents Z: 2

Semi-Standard: oui

Tolérance Ø nominal: h7

Profondeur de perçage maximale recommandée  $L_2$ : 41,2 mm

Longueur totale L: 91 mm

Ø queue  $D_s$ : 8 mm

Avance f dans le titane  $> 850 \text{ N/mm}^2$ : 0,08 mm/tr

### Description technique

Nombre de dents Z	2
Ø nom. $D_c$	7,9 mm
Tolérance de queue	h6
Avance f dans le titane $> 850 \text{ N/mm}^2$	0,08 mm/tr

Longueur des goujures $L_c$	53 mm
Tolérance $\varnothing$ nominal	h7
$\varnothing$ queue $D_s$	8 mm
Longueur totale L	91 mm
Norme	DIN 6537
Profondeur de perçage maximale recommandée $L_2$	41,2 mm
Semi-Standard	oui
Revêtement	TiAlN
Type d'outils	Carbure monobloc
Profondeur de perçage jusqu'à	6×D
Type	FS
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