# Garant

## Fraise grande avance FeedKing avec alésage, pour plaquettes XD..



### Données de commande

N° commande	212910 100/7
GTIN	4045197514394
Classe d'article	210

### **Description**

#### **Exécution:**

Géométrie de coupe **dynamique** pour des valeurs d'avance maximales. Très faibles vibrations grâce au **logement de plaquette autostabilisant. Géométrie optimisée** pour un effort de coupe réduit, ce qui **réduit la charge de la broche principale.** 

### Avantage(s):

Particulièrement économiques grâce aux plaquettes à 4 arêtes extrêmement robustes.

#### Remarque(s):

Utiliser le tournevis dynamométrique GARANT TQ **211750 réf. 5,7** avec l'embout **674252 réf. 20IP**.

### **Description technique**

Profondeur de coupe max. a <sub>p max</sub>	1,8 mm
Longueur totale L <sub>tot</sub>	50 mm
$\emptyset$ D <sub>3</sub>	79 mm
Ø fixation	32 mm

# Fiche technique

Plaquette adaptée	XD 120408
Ø dents D <sub>c</sub>	100 mm
Jeu de vis pour plaquettes	219800 (20IP; 5,7 Nm)
Nombre de dents Z	7
Arrosage interne	oui
Perçage par interpolation Ø D <sub>min</sub>	179 mm
Perçage par interpolation Ø D <sub>max</sub>	198 mm
Perçage par interpolation a <sub>p</sub>	1,85 mm
Longueur de plongée oblique L pour a <sub>max</sub>	78,5 mm
Angle de plongée oblique α <sub>max</sub>	0,22 degré
Série	FeedKing
Angle d'attaque κ	12 degré
Fz Helix	0,7
Type de queue	avec alésage
Application de fraisage	Ramping
Application de fraisage	Tréflage
Application de fraisage	Fraisage circulaire
Pas des arêtes de coupe	différent
Méthode d'usinage	HPC
Changement d'outil	PowerCard
Type de produit	Fraise à copier (RD10)

## **#Produits adaptés**

https://www.hoffmann-group.com/FR/fr/hom/p/212910-100/7