

## Fraise à copier à 90°, avec alésage, Ø D / nombre de dents Z: 80/5mm



### Données de commande

N° commande	211806 80/5
GTIN	4045197502070
Classe d'article	210

### Description

#### **Exécution:**

Rigidité supérieure de l'outil grâce à une protection antitorsion entre la plaquette et son assise. **Remarque(s):** 

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

## **Description technique**

Ø fixation	27 mm
Longueur totale L <sub>tot</sub>	55 mm
Ø dents D <sub>c</sub>	80 mm
Plaquette adaptée	VCG. 2205
Jeu de vis pour plaquettes	219800 (20IP; 5,7 Nm)
Nombre de dents Z	5
Perçage par interpolation a <sub>p</sub>	10 mm



Perçage par interpolation $\emptyset$ $D_{max}$	158 mm
Longueur de plongée oblique L pour $\alpha_{\scriptscriptstyle max}$	70,34 mm
Perçage par interpolation $\emptyset$ $D_{min}$	154 mm
Angle de plongée oblique α <sub>max</sub>	2,44 degré
$ØD_3$	74 mm
Type de queue	avec alésage
Angle d'attaque κ	90 degré
Application de fraisage	Fraisage circulaire
Application de fraisage	Ramping
Arrosage interne	oui
Méthode d'usinage	MTC
Changement d'outil	PowerCard
Type de produit	Fraises à copier

# Accessoires

Jeu de vis pour plaquettes 10 pièces	219800
Tournevis dynamométrique, couple fixe Couple prédéfini 5,7 Nm	211750 5,7
PrecisionBit pour Torx-Plus®, 1/4 pouce E 6,3 Profil Torx- Plus® 10IP	674252 10IP