

**Garant**
**Fraise grande avance GARANT Power Q, Queue Weldon, Ø D / nombre de dents Z: 20/3mm**

**Données de commande**

N° commande	212802 20/3
GTIN	4045197938916
Classe d'article	210

**Description**
**Pièce(s) de rechange:**

Jeu de vis pour plaquettes 219799 1 (8IP; 1,2 Nm).

**Remarque(s):**

Utiliser le tournevis dynamométrique GARANT TQ **211750 réf. 1,2** avec l'embout **674252 réf. 8IP**.

**Description technique**

Ø D <sub>3</sub>	12 mm
Plaquette adaptée	XOM.060310
Longueur de plongée oblique L pour α <sub>max</sub>	10,13 mm
Longueur de col L <sub>1</sub>	35 mm
Nombre de dents Z	3
Ø dents D <sub>c</sub>	20 mm
Arrosage interne	oui
Perçage par interpolation Ø D <sub>max</sub>	38 mm
Angle de plongée oblique α <sub>max</sub>	2,26 degré
Perçage par interpolation a <sub>p</sub>	0,3 mm

Perçage par interpolation $\varnothing D_{\min}$	32 mm
$\varnothing$ queue $D_s h6$	20 mm
Longueur totale $L_{\text{tot}}$	85 mm
Série	Power Q
Angle d'attaque $\kappa$	15 degré
Type de queue	Queue Weldon
Application de fraisage	Tréflage
Application de fraisage	Fraisage par interpolation
Application de fraisage	Ramping
Méthode d'usinage	HPC
Changement d'outil	PowerCard
Type de produit	Fraise à copier (RD..10)

## Accessoires

PrecisionBit pour Torx-Plus®, 1/4 pouce E 6,3 Profil Torx-Plus® 8IP	674252 8IP
Tournevis dynamométrique, couple fixe Couple prédéfini 1,2 Nm	211750 1,2