

**Garant**
**Fraise grande avance Power Q avec queue cylindrique, pour plaquettes XO..**

**Données de commande**

N° commande	212803 22/3
GTIN	4045197938282
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**

Perçage par interpolation $\varnothing D_{\min}$	36 mm
$\varnothing$ queue $D_s h6$	20 mm
$\varnothing$ dents $D_c$	22 mm
Perçage par interpolation $\varnothing D_{\max}$	42 mm
Arrosage interne	oui
Perçage par interpolation $a_p$	0,3 mm
Longueur totale $L_{\text{tot}}$	180 mm
Longueur de col $L_1$	30 mm
Nombre de dents $Z$	3
$\varnothing D_3$	14 mm
Plaquette adaptée	XOM.060310
Angle de plongée oblique $\alpha_{\max}$	1,89 degré

Longueur de plongée oblique L pour $\alpha_{\max}$	12,13 mm
Série	Power Q
Angle d'attaque $\kappa$	15 degré
Type de queue	Queue cylindrique
Application de fraisage	Ramping
Application de fraisage	Tréflage
Application de fraisage	Fraisage par interpolation
Méthode d'usinage	HPC
Changement d'outil	PowerCard
Type de produit	Fraise à copier (RD..10)

## Accessoires

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