

**Garant****Fraise grande avance GARANT Power Q, avec alésage,  $\varnothing D$  / nombre de dents Z: 52/5mm****Données de commande**

N° commande	212812 52/5
GTIN	4045197939210
Classe d'article	210

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

Jeu de vis pour plaquettes 219799 2 (10IP; 2,2Nm).

**Remarque(s):**

Utiliser le tournevis dynamométrique GARANT TQ **211750 réf. 2,2** avec l'embout **674252 réf. 10IP**.

**Description technique**

Arrosage interne	oui
Longueur totale $L_{tot}$	40 mm
Nombre de dents Z	5
Plaquette adaptée	XDM.090416
Longueur de plongée oblique L pour $\alpha_{max}$	37,43 mm
Perçage par interpolation $\varnothing D_{max}$	102 mm

Angle de plongée oblique $\alpha_{\max}$	0,92 degré
Ø dents $D_c$	52 mm
Perçage par interpolation Ø $D_{\min}$	92 mm
Ø $D_3$	40 mm
Perçage par interpolation $a_p$	1 mm
Ø fixation	22 mm
Série	Power Q
Angle d'attaque $\kappa$	16 degré
Fz Helix	0,8
Type de queue	avec alésage
Application de fraisage	Fraisage par interpolation
Application de fraisage	Ramping
Application de fraisage	Tréflage
Méthode d'usinage	HPC
Changement d'outil	PowerCard
Type de produit	Fraise à copier (RD..10)

## Accessoires

Tournevis dynamométrique, couple fixe Couple prédéfini 2,2 Nm	211750 2,2
PrecisionBit pour Torx-Plus®, 1/4 pouce E 6,3 Profil Torx-Plus® 10IP	674252 10IP