

Garant

**Fraise grande avance GARANT Power Q, avec alésage, Ø D / nombre de dents
Z: 50/3mm**

**Données de commande**

N° commande	212817 50/3
GTIN	4045197939340
Classe d'article	210

Description**Pièce(s) de rechange:**

Jeu de vis pour plaquettes 219812 (15IP; 5,0 Nm).

Remarque(s):

Utiliser le tournevis dynamométrique GARANT TQ **211750 réf. 5,0** avec l'embout **674252 réf. 15IP**.

Description technique

Ø fixation	22 mm
Arrosage interne	oui
Perçage par interpolation Ø D _{min}	84 mm
Plaquette adaptée	XDM.120516
Ø dents D _c	50 mm
Perçage par interpolation a _p	1,5 mm

Nombre de dents Z	3
Perçage par interpolation $\varnothing D_{\max}$	98 mm
Longueur totale L_{tot}	40 mm
Longueur de plongée oblique L pour α_{\max}	30,34 mm
$\varnothing D_3$	34 mm
Angle de plongée oblique α_{\max}	1,51 degré
Série	Power Q
Angle d'attaque κ	11 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 5,0 Nm	211750 5,0
PrecisionBit pour Torx-Plus®, 1/4 pouce E 6,3 Profil Torx-Plus® 15IP	674252 15IP