

Garant**Fraise grande avance GARANT Power Q Double, avec alésage, Ø D / nombre de dents Z: 80/6mm****Données de commande**

N° commande	213014 80/6
GTIN	4062406266882
Classe d'article	210

Description**Exécution:**

Système d'outil avec **logement de plaquette extrêmement stable** pour un **travail en toute sécurité**. Les **géométries d'outil à réduction de l'effort de coupe** contribuent largement à **décharger la broche principale**.

Pièce(s) de rechange:

Jeu de vis pour plaquettes 219799 8 (20IP; 5,7Nm).

Remarque(s):

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

Description technique

Ø D ₃	64 mm
Plaquette adaptée	XOMU146715
Perçage par interpolation a _p	2 mm
Angle de plongée oblique α _{max}	0,75 degré
Ø fixation	32 mm

Longueur de plongée oblique L pour α_{\max}	61,07 mm
Série	Power Q
Longueur totale L _{tot}	50 mm
Angle d'attaque κ	16 degré
Perçage par interpolation $\varnothing D_{\max}$	158 mm
Arrosage interne	oui
Perçage par interpolation $\varnothing D_{\min}$	144 mm
Nombre de dents Z	6
\varnothing dents D _c	80 mm
Fz Helix	0,8
Type de queue	avec alésage
Application de fraisage	Ramping
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

Jeu de vis pour plaquettes 10 pièces Type 8	219799 8
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® 20IP	674252 20IP