

Garant
**Fraise grande avance GARANT Power Q, avec filetage, $\varnothing D$ / nombre de dents
Z: 32/3mm**

Données de commande

N° commande	212809 32/3
GTIN	4045197939173
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**.

En cas d'utilisation de rallonges, toujours travailler avec l'arrosage interne.

Description technique

\varnothing dents D_c	32 mm
$\varnothing D_1$ h6	17 mm
Arrosage interne	oui
Perçage par interpolation $\varnothing D_{max}$	62 mm
Longueur de plongée oblique L pour α_{max}	17,43 mm
Perçage par interpolation $\varnothing D_{min}$	52 mm
Longueur totale L_{tot}	47 mm
$\varnothing D_2$	29 mm
$\varnothing D_3$	20 mm

Filetage attachement M	M16
Nombre de dents Z	3
Angle de plongée oblique α_{max}	1,97 degré
Perçage par interpolation a_p	1 mm
Plaquette adaptée	XDM.090416
Série	Power Q
Type de queue	avec filetage
Application de fraisage	Fraisage par interpolation
Application de fraisage	Tréflage
Application de fraisage	Ramping
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