

Garant**Fraise à copier à 93°, avec filetage, Ø D / nombre de dents Z: 32/4mm**

Données de commande

N° commande	211852 32/4
GTIN	4045197715135
Classe d'article	210

Description

Exécution:

Rigidité supérieure de l'outil grâce à une protection antitorsion entre la plaquette et son assise. Extensibles à volonté grâce au raccord fileté.

Utilisation:

Empêche le blocage des copeaux, notamment pour le fraisage de poches profondes.

Remarque(s):

Utiliser le tournevis dynamométrique GARANT TQ **211750 réf. 0,9** avec l'embout **674252 réf. 7IP**.

Description technique

Filetage attachement M	M16
Ø dents D _c	32 mm
Plaquette adaptée	VDGT 11T2..
Jeu de vis pour plaquettes	219801 (7IP; 0,9 Nm)
Longueur totale L _{tot}	42 mm
Ø D ₂	28,7 mm
Ø D ₁ h6	17 mm
Nombre de dents Z	4

Longueur de plongée oblique L pour α_{\max}	28,4 mm
Perçage par interpolation $\varnothing D_{\min}$	62 mm
Perçage par interpolation a_p	3,5 mm
Angle de plongée oblique α_{\max}	3,02 degré
Perçage par interpolation $\varnothing D_{\max}$	62 mm
$\varnothing D_3$	30 mm
Type de queue	avec filetage
Angle d'attaque κ	93 degré
Application de fraisage	Fraisage circulaire
Application de fraisage	Ramping
Arrosage interne	oui
Méthode d'usinage	MTC
Changement d'outil	PowerCard
Type de produit	Fraises à copier

Accessoires

Tournevis dynamométrique, couple fixe Couple prédéfini 0,9 Nm	211750 0,9
Jeu de vis pour plaquettes 10 pièces	219801
PrecisionBit pour Torx-Plus®, 1/4 pouce E 6,3 Profil Torx-Plus® 7IP	674252 7IP