

Garant
Fraise à copier positive 7°, avec filetage, Ø D / nombre de dents Z: 32/3mm


Données de commande

N° commande	212160 32/3
GTIN	4045197750488
Classe d'article	210

Description

Exécution:

Corps de fraise avec pas différentiel pour un fonctionnement sans vibrations.

- **Précision de concentricité et de surface élevée.**
- **Repositionnement progressif en cas d'usure des arêtes de coupe.**

Réduction des vibrations et entrée de l'arête de coupe douce grâce aux plaquettes positives à 7°.

Attention:

En cas d'utilisation des plaquettes à géométrie positive, ne **pas** employer les disques ni les vis de sécurité.

Remarque(s):

Utiliser le tournevis dynamométrique GARANT TQ **211750 réf. 3,8** avec l'embout **674252 réf. 15IP**.

$a_{p\max} = 2,5$ mm.

Description technique

Nombre de dents Z	3
Jeu de vis de sécurité	219807 (15IP; 3,8 Nm)
Ø D ₁ h6	17 mm
Plaquette adaptée	RD..12T3
Filetage attachement M	M16

Ø D ₃	20 mm
Longueur totale L _{tot}	42 mm
Ø dents D _c	32 mm
Jeu de vis pour plaquettes	219805 (15IP; 3,8 Nm)
Ø D ₂	28,7 mm
Arrosage interne	oui
Type de queue	avec filetage
Fraise adaptée à la forme de la plaquette	rond
Application de fraisage	Fraisage circulaire
Application de fraisage	Ramping
Pas des arêtes de coupe	Différent
Changement d'outil	PowerCard
Type de produit	Fraise à copier (RD..10)

Accessoires

Jeu de vis pour plaquettes 10 pièces	219805
Tournevis dynamométrique, couple fixe Couple prédéfini 3,8 Nm	211750 3,8
PrecisionBit pour Torx-Plus®, 1/4 pouce E 6,3 Profil Torx-Plus® 20IP	674252 20IP
Jeu de vis pour plaquettes 10 pièces	219807