

Garant

**Fraise à copier (RD..12) 0° négatif, avec alésage, Ø D / nombre de dents Z:
125/10mm**

**Données de commande**

N° commande	212145 125/10
GTIN	4045197192837
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.**

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

Longueur totale L_{tot}	63 mm
Ø D_3	113 mm

Ø fixation	40 mm
Jeu de vis de sécurité	219807 (15IP; 3,8 Nm)
Ø dents D_c	125 mm
Plaquette adaptée	RD..12T3
Jeu de vis pour plaquettes	219805 (15IP; 3,8 Nm)
Nombre de dents Z	10
Arrosage interne	oui
Perçage par interpolation Ø D_{min}	238 mm
Perçage par interpolation Ø D_{max}	248 mm
Perçage par interpolation a_p	2,5 mm
Longueur de plongée oblique L pour α_{max}	109,94 mm
Angle de plongée oblique α_{max}	0,44 degré
Angle d'attaque κ	15 - 27 degré
Fz Helix	0,7
Type de queue	avec alésage
Fraise adaptée à la forme de la plaquette	ronde
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	219807
Tournevis dynamométrique, couple fixe Couple prédéfini 3,8 Nm	211750 3,8
Jeu de vis pour plaquettes 10 pièces	219805
	674252 15IP

PrecisionBit pour Torx-Plus®, 1/4 pouce E 6,3 Profil Torx-Plus® 15IP
