

Garant

**Fraise à copier (RD..12) 0° négatif, avec filetage, Ø D / nombre de dents Z:
24/2mm**



Données de commande

N° commande	212155 24/2
GTIN	4045197192844
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

Ø D ₂	20,7 mm
Ø D ₁ h6	12,5 mm
Longueur totale L _{tot}	35 mm
Ø D ₃	12 mm
Ø dents D _c	24 mm
Jeu de vis pour plaquettes	219805 (15IP; 3,8 Nm)

Filetage attachement M	M12
Plaquette adaptée	RD..12T3
Jeu de vis de sécurité	219807 (15IP; 3,8 Nm)
Nombre de dents Z	2
Arrosage interne	oui
Longueur de plongée oblique L pour α_{\max}	8,94 mm
Perçage par interpolation $\varnothing D_{\min}$	36 mm
Perçage par interpolation a_p	2,5 mm
Angle de plongée oblique α_{\max}	5,37 degré
Perçage par interpolation $\varnothing D_{\max}$	46 mm
Type de queue	avec filetage
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

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® 15IP	674252 15IP
Jeu de vis pour plaquettes 10 pièces	219807
Jeu de vis pour plaquettes 10 pièces	219805