

Garant**Fraise à copier (RD..07) 0° négatif, avec filetage, Ø D: 20mm****Données de commande**

N° commande	212100 20
GTIN	4045197192493
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 de la plaquette en cas d'usure des arêtes de coupe.**

Remarque(s):

$a_{p\ max} = 1,5\ mm$.

Utiliser le tournevis dynamométrique GARANT TQ **211750 réf. 1,2** avec l'embout **674252 réf. 8IP**.

Description technique

Ø dents D_c	20 mm
Filetage attachement M	M10
Plaquette adaptée	RD.. 0702
Ø D_3	13 mm
Ø D_2	17,7 mm
Longueur totale L_{tot}	30 mm
Ø $D_1\ h6$	10,5 mm
Jeu de vis pour plaquettes	219803 (8IP; 1,2 Nm)

Nombre de dents Z	4
Arrosage interne	oui
Longueur de plongée oblique L pour α_{\max}	11,21 mm
Perçage par interpolation $\varnothing D_{\min}$	33 mm
Perçage par interpolation a_p	1,5 mm
Angle de plongée oblique α_{\max}	2,5 degré
Perçage par interpolation $\varnothing D_{\max}$	38 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 1,2 Nm	211750 1,2
PrecisionBit pour Torx-Plus®, 1/4 pouce E 6,3 Profil Torx-Plus® 6IP	674252 6IP
Jeu de vis pour plaquettes 10 pièces	219803