

Garant
**Fraises à copier 0° négatif, Queue cylindrique, Ø D / nombre de dents Z:
10/2Lmm**

Données de commande

N° commande	212070 10/2L
GTIN	4045197549624
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):

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

Utiliser le tournevis dynamométrique GARANT TQ **211750 réf. 0,6** avec l'embout **674252 réf. 6IP**.

Description technique

Longueur de col L_1	39 mm
Ø D_3	5 mm
Plaquette adaptée	RD.. 0501
Jeu de vis pour plaquettes	219802 (6IP; 0,6 Nm)
Longueur totale L_{tot}	110 mm
Ø queue $D_s\ h6$	12 mm
Ø dents D_c	10 mm
Nombre de dents Z	2
Arrosage interne	oui
Perçage par interpolation Ø D_{max}	18 mm

Perçage par interpolation $\varnothing D_{\min}$	15 mm
Angle de plongée oblique α_{\max}	5,37 degré
Longueur de plongée oblique L pour α_{\max}	3,72 mm
Perçage par interpolation a_p	1,1 mm
Angle d'attaque κ	15 - 27 degré
Type de queue	Queue cylindrique
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

PrecisionBit pour Torx-Plus®, 1/4 pouce E 6,3 Profil Torx-Plus® 6IP	674252 6IP
Tournevis dynamométrique, couple fixe Couple prédéfini 0,6 Nm	211750 0,6
Jeu de vis pour plaquettes 10 pièces	219802