

Garant**Fraise à copier (RD..07) 0° négatif, Queue Weldon, Ø D: 16Lmm****Données de commande**

N° commande	212090 16L
GTIN	4045197192400
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

Longueur totale L_{tot}	135 mm
Longueur de col L_1	26 mm
Ø dents D_c	16 mm
Jeu de vis pour plaquettes	219803 (8IP; 1,2 Nm)
Ø D_3	9 mm
Longueur Ø d_1	80 mm
Ø queue D_s h6	20 mm
Plaquette adaptée	RD.. 0702
Nombre de dents Z	2
Arrosage interne	oui

Perçage par interpolation $\varnothing D_{\max}$	30 mm
Perçage par interpolation $\varnothing D_{\min}$	25 mm
Angle de plongée oblique α_{\max}	3,89 degré
Longueur de plongée oblique L pour α_{\max}	7,23 mm
Perçage par interpolation a_p	1,5 mm
Angle d'attaque κ	15 - 28 degré
Type de queue	Queue Weldon
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
Jeu de vis pour plaquettes 10 pièces	219803
PrecisionBit pour Torx-Plus®, 1/4 pouce E 6,3 Profil Torx-Plus® 6IP	674252 6IP