

Garant

Fraise à copier (RD..10) négatif 0°, avec alésage, Ø D / nombre de dents Z: 52/5mm



Données de commande

N° commande	212125 52/5
GTIN	4045197192608
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):

Utiliser le tournevis dynamométrique GARANT TQ **211750 réf. 3,8** avec l'embout **674252 réf. 15IP**.

$a_{p\max} = 2 \text{ mm}$.

Description technique

Longueur totale L_{tot}	50 mm
Ø D_3	42 mm
Ø fixation	22 mm
Plaquette adaptée	RD..1003
Jeu de vis pour plaquettes	219804 (15IP; 3,8 Nm)

Ø dents D_c	52 mm
Nombre de dents Z	5
Arrosage interne	oui
Perçage par interpolation Ø D_{min}	94 mm
Perçage par interpolation Ø D_{max}	102 mm
Perçage par interpolation a_p	2 mm
Longueur de plongée oblique L pour α_{max}	39,45 mm
Angle de plongée oblique α_{max}	1,02 degré
Angle d'attaque κ	15 - 30 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

PrecisionBit pour Torx-Plus®, 1/4 pouce E 6,3 Profil Torx-Plus® 15IP	674252 15IP
Jeu de vis pour plaquettes 10 pièces	219804
Tournevis dynamométrique, couple fixe Couple prédéfini 3,8 Nm	211750 3,8