

Garant

**Fraise à copier et à surfacer indexée, avec alésage, Ø D / nombre de dents Z:
52/5mm**


Données de commande

N° commande	212018 52/5
GTIN	4062406576646
Classe d'article	210

Description
Exécution:

Fraises à copier et à surfacer de la toute dernière génération. Les plaquettes rondes indexées assurent des conditions stables et empêchent toute torsion involontaire de la plaquette pendant l'utilisation. La liaison mécanique optimisée entre la plaquette et l'assise de plaquette garantit une sécurité de processus maximale.

Remarque(s):

$a_{p,max} = 6,0 \text{ mm.}$

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

Description technique

Angle de plongée oblique α_{max}	1,3 degré
Arrosage interne	oui
Ø fixation	22 mm
Perçage par interpolation a_p	4 mm

Ø dents D_c	52 mm
Angle d'attaque κ	15 - 30 degré
Perçage par interpolation Ø D_{min}	92 mm
Nombre de dents Z	5
Longueur de plongée oblique L pour α_{max}	36,94 mm
Jeu de vis pour plaquettes	219878 3 (15IP; 3,8 Nm)
Plaquette adaptée	RPK.1204M0T
Ø D_3	40 mm
Perçage par interpolation Ø D_{max}	102 mm
Longueur totale L_{tot}	40 mm
Fz Helix	0,7
Type de queue	avec alésage
Fraise adaptée à la forme de la plaquette	ronde
Application de fraisage	Ramping
Application de fraisage	Fraisage circulaire
Pas des arêtes de coupe	Différent
Changement d'outil	PowerCard
Type de produit	Fraise à copier (RD..10)

Accessoires

Jeu de vis pour plaquettes 10 pièces Type 3	219878 3
---	----------