

Garant

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



Données de commande

N° commande	212009 52/5
GTIN	4062406576578
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):

$a_{p\max} = 5,0 \text{ mm.}$

Utiliser le tournevis dynamométrique GARANT TQ **211750 réf. 2,2** avec l'embout **674252 réf. 9IP**.

Description technique

Plaquette adaptée	RPK.10T3M0T
Ø fixation	22 mm
Longueur de plongée oblique L pour α_{\max}	39,45 mm
Angle de plongée oblique α_{\max}	1,02 degré

Perçage par interpolation $\varnothing D_{\max}$	102 mm
\varnothing dents D_c	52 mm
Nombre de dents Z	5
$\varnothing D_3$	42 mm
Longueur totale L_{tot}	40 mm
Jeu de vis pour plaquettes	219878 2 (9IP; 2,2 Nm)
Angle d'attaque κ	15 - 30 degré
Perçage par interpolation a_p	2,5 mm
Arrosage interne	oui
Perçage par interpolation $\varnothing D_{\min}$	94 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 2	219878 2
---------------------------------------------	----------