

**Garant**
**Fresas copiadoras y de planear indexadas, con rosca, Ø D / cantidad de filos Z:  
42/4mm**


## Datos de pedido

Número de pedido	212015 42/4
GTIN	4062406587567
Clase de artículo	210

## Descripción

### Ejecución:

Fresas copiadoras y para planear de última generación. Las plaquitas reversibles indexadas proporcionan condiciones estables y aseguran la placa contra torsión involuntaria durante el uso. La unión positiva optimizada entre la plaquita de corte y el asiento de la plaquita ofrece la máxima seguridad en el proceso.

### Nota:

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

Utilizar un destornillador dinamométrico GARANT TQ n.º **211750 tam. 3,8** con varilla n.º **674252 tam. 15IP**.

## Descripción técnica

Ø D <sub>1</sub> h6	17 mm
Fresado circular de taladro a <sub>p</sub>	4 mm
Plaquita de corte adecuada	RPK.1204M0T
Refrigeración interior	sí
Rosca de alojamiento M	M16
Fresado circular de taladro Ø D <sub>min.</sub>	72 mm

Ø D <sub>2</sub>	28,7 mm
Fresado circular de taladro Ø D <sub>máx.</sub>	82 mm
Longitud total L <sub>tot</sub>	42 mm
Ø D <sub>3</sub>	30 mm
Juego tornillo para plaquita reversible	219878 3 (15IP; 3,8 Nm)
Número de filos Z	4
Longitud de rampa L para α <sub>máx.</sub>	26,94 mm
Ángulo de rampa α <sub>máx.</sub>	1,79 grados
Ø de corte D <sub>c</sub>	42 mm
Ejecuciones de mangos	con rosca
Fresa adecuada para forma de placa	redondo
Empleo de fresa	Ramping
Empleo de fresa	Fresado circular
División de los cortes	desigual
Intercambio de herramienta	PowerCard
Tipo de producto	Fresa copiadora (RD..10)

## Accesorios

Juego de tornillos para plaquita 10 piezas Tipo 2	219878 2
Juego de tornillos para plaquita 10 piezas Tipo 3	219878 3