

**Garant**

**Fresa copiadora (RD..10) 0° negativo, con taladro, Ø D / cantidad de filos Z:  
52/7mm**

**Datos de pedido**

Número de pedido	212125 52/7
GTIN	4045197192615
Clase de artículo	210

**Descripción****Ejecución:**

Cuerpo de la fresa con división desigual, para una marcha suave.

- **Alta precisión de concentricidad y planeidad.**
- **Nuevo posicionamiento de forma continua de la plaquita de corte reversible en caso de desgaste de los cantos de corte.**

**Nota:**

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

$a_{p\text{ máx}} = 2\text{ mm}$ .

**Descripción técnica**

Juego tornillo para plaquita reversible	219804 (15IP; 3,8 Nm)
Plaquita de corte adecuada	RD..1003
Ø D <sub>3</sub>	42 mm
Ø de perforación de asiento	22 mm
Ø de corte D <sub>c</sub>	52 mm

Longitud total $L_{tot}$	50 mm
Número de filos Z	7
Refrigeración interior	sí
Fresado circular de taladro $\varnothing D_{mín.}$	94 mm
Fresado circular de taladro $\varnothing D_{máx.}$	102 mm
Fresado circular de taladro $a_p$	2 mm
Longitud de rampa L para $\alpha_{máx.}$	39,45 mm
Ángulo de rampa $\alpha_{máx.}$	1,02 grados
Ángulo de ajuste $\kappa$	15 - 30 grados
Fz Helix	0,7
Ejecuciones de mangos	con taladro
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 de corte 10 piezas	219804
Punta de precisión para Torx Plus®, 1/4 pulgadas E 6,3 Perfil Torx Plus® 15IP	674252 15IP
Destornillador dinamométrico, ajustado fijo Par ajustado 3,8 Nm	211750 3,8