

**Garant**

Fresa copiadora (RD..12) 0° negativo, con taladro, Ø D / cantidad de filos Z:  
66/6mm

**Datos de pedido**

Número de pedido	212145 66/6
GTIN	4045197192806
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 en caso de desgaste de los cantos de corte.**

**Atención:**

En caso de utilizar las plaquitas de corte con geometría positiva **no** se pueden emplear los tornillos y arandelas de seguridad.

**Nota:**

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

$a_{p\text{ máx}} = 2,5 \text{ mm.}$

**Descripción técnica**

Plaquita de corte adecuada	RD..12T3
Ø de perforación de asiento	27 mm

Juego de tornillos de seguridad	219807 (15IP; 3,8 Nm)
Juego tornillo para plaquita reversible	219805 (15IP; 3,8 Nm)
Ø de corte $D_c$	66 mm
Ø $D_3$	54 mm
Longitud total $L_{tot}$	50 mm
Número de filos Z	6
Refrigeración interior	sí
Fresado circular de taladro Ø $D_{min.}$	120 mm
Fresado circular de taladro Ø $D_{máx.}$	130 mm
Fresado circular de taladro $a_p$	2,5 mm
Longitud de rampa L para $\alpha_{máx.}$	50,94 mm
Ángulo de rampa $\alpha_{máx.}$	0,94 grados
Ángulo de ajuste $\kappa$	15 - 27 grados
Fz Helix	0,7
Ejecuciones de mangos	con taladro
Fresa adecuada para forma de placa	redondo
Empleo de fresa	Fresado circular
Empleo de fresa	Ramping
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	219805
Juego de tornillos para plaquita 10 piezas	219807
Destornillador dinamométrico, ajustado fijo Par ajustado 3,8 Nm	211750 3,8
	674252 15IP

Punta de precisión para Torx Plus®, 1/4 pulgadas E 6,3 Perfil  
Torx Plus® 15IP

---