

Garant

**Fresa copiadora (RD..12) 0° negativo, con taladro, Ø D / cantidad de filos Z:
125/10mm**

**Datos de pedido**

| | |
|-------------------|---------------|
| Número de pedido | 212145 125/10 |
| GTIN | 4045197192837 |
| 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

| | |
|---------------------------------|--------|
| Longitud total L_{tot} | 63 mm |
| $\varnothing D_3$ | 113 mm |

| | |
|---|--------------------------|
| Ø de perforación de asiento | 40 mm |
| Juego de tornillos de seguridad | 219807 (15IP; 3,8 Nm) |
| Ø de corte D_c | 125 mm |
| Plaquita de corte adecuada | RD..12T3 |
| Juego tornillo para plaquita reversible | 219805 (15IP; 3,8 Nm) |
| Número de filos Z | 10 |
| Refrigeración interior | sí |
| Fresado circular de taladro Ø $D_{\min.}$ | 238 mm |
| Fresado circular de taladro Ø $D_{\max.}$ | 248 mm |
| Fresado circular de taladro a_p | 2,5 mm |
| Longitud de rampa L para $\alpha_{\max.}$ | 109,94 mm |
| Ángulo de rampa $\alpha_{\max.}$ | 0,44 grados |
| Ángulo de ajuste κ | 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 10 piezas | 219807 |
| Destornillador dinamométrico, ajustado fijo Par ajustado 3,8 Nm | 211750 3,8 |
| Juego de tornillos para plaquita de corte 10 piezas | 219805 |
| | 674252 15IP |

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