

**Garant**
**Fresas copiadoras y de planear indexadas, Mango Weldon, Ø D / cantidad de filos Z: 25/3mm**

**Datos de pedido**

Número de pedido	212003 25/3
GTIN	4062406576486
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:**

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

Utilizar un destornillador dinamométrico GARANT TQ n.º **211750 tam. 2,2** con varilla n.º **674252 tam. 9IP**.

**Descripción técnica**

Ø de corte $D_c$	25 mm
Longitud total $L_{\text{tot}}$	115 mm
Fresado circular de taladro Ø $D_{\text{máx.}}$	48 mm
Longitud de voladizo $L_1$	59 mm
Ángulo de rampa $\alpha_{\text{máx.}}$	3,22 grados
Ø $D_3$	15 mm
Ø de mango $D_s \text{ h6}$	25 mm
Refrigeración interior	sí

Plaquita de corte adecuada	RPK.10T3M0T
Ángulo de ajuste $\kappa$	15 - 30 grados
Fresado circular de taladro $\varnothing D_{\min.}$	40 mm
Longitud de rampa L para $\alpha_{\max.}$	12,45 mm
Número de filos Z	3
Fresado circular de taladro $a_p$	1,6 mm
Juego tornillo para plaquita reversible	219878 2 (9IP; 2,2 Nm)
Ejecuciones de mangos	Mango Weldon
Fresa adecuada para forma de placa	redondo
Empleo de fresa	Fresado circular
Empleo de fresa	Escuadrado
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
---	----------