

Garant**Fresa copiadora 7° positivo, Mango Weldon, Ø D: 20mm****Datos de pedido**

Número de pedido	212115 20
GTIN	4045197746740
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.**

Reducción de las vibraciones y entrada suave del filo gracias a la inclinación positiva de 7° de las plaquitas de corte reversibles.

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

Número de filos Z	2
Juego tornillo para plaquita reversible	219804 (15IP; 3,8 Nm)
Plaquita de corte adecuada	RD..1003
Ø de mango D_s h6	20 mm
Longitud de voladizo L_1	47 mm
Longitud total L_{tot}	100 mm
Ø D_3	10 mm
Ø de corte D_c	20 mm
Refrigeración interior	sí

Ángulo de ajuste κ	15 - 30 grados
Ejecuciones de mangos	Mango Weldon
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	219804
Destornillador dinamométrico, ajustado fijo Par ajustado 3,8 Nm	211750 3,8
Punta de precisión para Torx Plus®, 1/4 pulgadas E 6,3 Perfil Torx Plus® 15IP	674252 15IP