

Garant**Fresa copiadora (RD..10) 0° negativo, Mango Weldon, Ø D: 20mm****Datos de pedido**

Número de pedido	212105 20
GTIN	4045197192516
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

Ø de corte D_c	20 mm
Plaquita de corte adecuada	RD..1003
Ø D_3	10 mm
Longitud total L_{tot}	115 mm
Ø de mango $D_s \text{ h6}$	20 mm
Longitud de voladizo L_1	60 mm
Juego tornillo para plaquita reversible	219804 (15IP; 3,8 Nm)
Número de filos Z	2
Refrigeración interior	sí
Fresado circular de taladro Ø $D_{\text{máx}}$.	38 mm

Fresado circular de taladro $\varnothing D_{\min.}$	30 mm
Ángulo de rampa $\alpha_{\max.}$	5,37 grados
Longitud de rampa L para $\alpha_{\max.}$	7,45 mm
Fresado circular de taladro a_p	2 mm
Ángulo de ajuste κ	15 - 30 grados
Ejecuciones de mangos	Mango Weldon
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

Punta de precisión para Torx Plus®, 1/4 pulgadas E 6,3 Perfil Torx Plus® 15IP	674252 15IP
Destornillador dinamo métrico, ajustado fijo Par ajustado 3,8 Nm	211750 3,8
Juego de tornillos para plaquita de corte 10 piezas	219804