

Garant

**Fresa copiadora 0° negativo, Mango cilíndrico, Ø D / cantidad de filos Z:
12mm**



Datos de pedido

Número de pedido	212070 12
GTIN	4045197192288
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:

$a_{p\text{ máx}} = 1,1 \text{ mm}$.

Utilizar un destornillador dinamométrico GARANT TQ n.º **211750 tam. 0,6** con varilla n.º **674252 tam. 6IP**.

Descripción técnica

Juego tornillo para plaquita reversible	219802 (6IP; 0,6 Nm)
Ø de mango D_s h6	12 mm
Longitud de voladizo L_1	30 mm
Ø D_3	7 mm
Longitud total L_{tot}	75 mm
Plaquita de corte adecuada	RD.. 0501
Ø de corte D_c	12 mm
Número de filos Z	3
Refrigeración interior	sí

Fresado circular de taladro $\varnothing D_{\text{máx.}}$	22 mm
Fresado circular de taladro $\varnothing D_{\text{mín.}}$	19 mm
Ángulo de rampa $\alpha_{\text{máx.}}$	3,5 grados
Longitud de rampa L para $\alpha_{\text{máx.}}$	5,72 mm
Fresado circular de taladro a_p	1,1 mm
Ángulo de ajuste κ	15 - 27 grados
Ejecuciones de mangos	Mango cilíndrico
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

Punta de precisión para Torx Plus®, 1/4 pulgadas E 6,3 Perfil Torx Plus® 6IP	674252 6IP
Destornillador dinamométrico, ajustado fijo Par ajustado 0,6 Nm	211750 0,6
Juego de tornillos para plaquita de corte 10 piezas	219802