

Garant**Fresa de copia largo, Mango cilíndrico, Ø D: 12mm****Datos de pedido**

Número de pedido	212603 12
GTIN	4045197712707
Clase de artículo	210

Descripción**Ejecución:**

Base para plaquitas exacta gracias a la optimización de las tolerancias de las plaquitas y los asientos de las plaquitas.

Garantiza la máxima precisión en el cambio: $\pm 0,015$ mm.

Aplicación:

Uso universal para operaciones de acabado y semiacabado.

Acero – para aplicaciones generales en la construcción de estampas y moldes.

Nota:

Calcular el número de revoluciones según el \varnothing activo D_w . Utilizar un destornillador dinamométrico GARANT TQ n.º **211750 tam. 2,2** con varilla n.º **674252 tam. 10IP**.

Descripción técnica

\varnothing de corte D_c	12 mm
Longitud de voladizo L_1	22 mm
Longitud total L_{tot}	110 mm
$\varnothing d_1$	10 mm
Longitud $\varnothing d_1$	53 mm
Tornillo para plaquita	219872 (10IP; 2,2 Nm)
\varnothing de mango D_s h6	12 mm
Número de filos Z	2
Refrigeración interior	sí

Ejecuciones de mangos	Mango cilíndrico
Empleo de fresa	Fresado copiator
Intercambio de herramienta	PowerCard
Tipo de producto	Fresa copiadora (RD..10)

Accesorios

Tornillo de amarre	219872
Punta de precisión para Torx Plus®, 1/4 pulgadas E 6,3 Perfil Torx Plus® 10IP	674252 10IP
Destornillador dinamométrico, ajustado fijo Par ajustado 2,2 Nm	211750 2,2