

**Garant**
**Fresa de copia, con rosca, Ø D: 20mm**

**Datos de pedido**

Número de pedido	212620 20
GTIN	4045197712912
Clase de artículo	210

**Descripción**
**Ejecución:**

Sin refrigeración interior.

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 Ø activo  $D_w$ . Utilizar un destornillador dinámico GARANT TQ n.º **211750 tam. 5,0** con varilla n.º **674252 tam. 20IP**.

**Descripción técnica**

Ø $D_1$ h6	10,5 mm
Tornillo para plaquita	219874 (20IP; 5,0 Nm)
Rosca de alojamiento M	M10
Ø de corte $D_c$	20 mm
Longitud total $L_{tot}$	28 mm
Longitud 1	28 mm

Ø D <sub>2</sub>	18,5 mm
Número de filos Z	2
Refrigeración interior	no
Ejecuciones de mangos	con rosca
Empleo de fresa	Fresado copiado
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® 20IP	674252 20IP
Destornillador dinámico, ajustado fijo Par ajustado 5,0 Nm	211750 5,0
Tornillo de amarre	219874