

**Garant****Fresa de copia largo, Mango cilíndrico, Ø D: 20mm****Datos de pedido**

Número de pedido	212603 20
GTIN	4045197712721
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 dinámico GARANT TQ n.º **211750 tam. 5,0** con varilla n.º **674252 tam. 20IP**.

**Descripción técnica**

Longitud $\varnothing d_1$	75 mm
$\varnothing d_1$	17 mm
Longitud total $L_{tot}$	141 mm
Longitud de voladizo $L_1$	34 mm
$\varnothing$ de mango $D_s$ h6	20 mm
$\varnothing$ de corte $D_c$	20 mm
Tornillo para plaquita	219874 (20IP; 5,0 Nm)
Número de filos Z	2
Refrigeración interior	sí

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

## Accesorios

Destornillador dinamométrico, ajustado fijo Par ajustado 5,0 Nm	211750 5,0
Tornillo de amarre	219874
Punta de precisión para Torx Plus®, 1/4 pulgadas E 6,3 Perfil Torx Plus® 20IP	674252 20IP