

Garant**Fresa copiadora de MDI larga, Mango cilíndrico, Ø D: 20mm****Datos de pedido**

Número de pedido	212590 20
GTIN	4045197761385
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.

Metal duro integral – para grandes profundidades de mecanizado y para la reducción al mínimo de las vibraciones.

Nota:

Calcular el número de revoluciones según el \varnothing activo D_w . Utilizar un destornillador dinamométrico GARANT TQ n.º **211750 tam. 5,0** con varilla n.º **674252 tam. 20IP**.

Descripción técnica

\varnothing de corte D_c	20 mm
\varnothing de mango D_s h6	20 mm
Longitud total L_{tot}	140 mm
Longitud de voladizo L_1	50 mm
Número de filos Z	2
Tornillo para plaquita	219874 (20IP; 5,0 Nm)
$\varnothing d_1$	17,5 mm
Refrigeración interior	sí
Ejecuciones de mangos	Mango cilíndrico

Empleo de fresa	Fresado copiado
Intercambio de herramienta	PowerCard
Tipo de producto	Fresa copiadora (RD..10)

Accesorios

Tornillo de amarre	219871
Destornillador dinamométrico, ajustado fijo Par ajustado 5,0 Nm	211750 5,0
Punta de precisión para Torx Plus®, 1/4 pulgadas E 6,3 Perfil Torx Plus® 20IP	674252 20IP