

**Garant****Juego de mandrinado de precisión Ø 9,75 – 101,1 mm, Unión: ER40****Datos de pedido**

Número de pedido	237512 ER40
GTIN	4045197608567
Clase de artículo	29W

**Descripción****Ejecución:**

La herramienta de mandrinado de precisión ER se puede adaptar directamente a un portapinzas de sujeción ER40.

**Aplicación:**

Para barras de mandrinar con Ø de mango 16 mm y soporte de plaquita.

Ampliable con adaptador y soporte de PCR hasta Ø 152,1 mm.

**Precisión de aproximación en Ø de 0,01 mm / por medio de nonio 0,002 mm.**

Barras de mandrinar con plaquita reversible ISO adecuada tipo **CC..0602**.

Soportes de plaquita con plaquita ISO adecuada tipo **CC..09T3**.

**Suministro:**

1 cabezal de mandrinado: N.º 237513 ER40

1 barra de mandrinar de cada (longitud máx. de mandrinado): N.º 237630 barra de mandrinar Ø 9,75 – 20,1 mm (30 mm);

n.º 237634 barra de mandrinar Ø 19,75 – 30,1 mm (72 mm);

n.º 237640 barra de mandrinar Ø 29,75 – 48,1 mm (85 mm);

n.º 237642 barra de mandrinar Ø 47,75 – 88,1 mm (85 mm).

1 soporte de plaquita: N.º 237645 para Ø 87,75 – 101,1 mm (con adaptador n.º 237534 hasta Ø 114,1 mm).

1 por cada plaquita: N.º 260052 tam. CU7010 (o utilizar CC..0602);

n.º 260058 tam. CU7010 (o utilizar CC..09T3).

**Pieza de repuesto:**

Para n.º 237630 – 237642: Tornillo para plaquita reversible n.º 219830.

Para n.º 237645; 237531; 237532: Tornillo para plaquita de corte n.º 219805.

**Recomendación:**

De preferencia con plaquitas n.º 237695 – 237698.

**Nota:**

Soporte de plaquita reversible 237531 para ampliación al intervalo de Ø de 105,75– 119,1 mm (hasta 132,1 con adaptador 237534).

Soporte de plaquita reversible 237532 para ampliación al intervalo de Ø de 125,75– 139,1 mm (hasta 152,1 con adaptador 237534). ¡En el ciclo de mandrinado, prestar atención a la orientación del corte  $\pm 20^\circ$ !

## Descripción técnica

Unión	ER40
Refrigeración interior	sí
Tipo de producto	Herramienta de husillo

## Accesorios

Barra de mandrinar ajustable	237642
Soporte de plaquita reversible	237645
Cabezal de husillo Ø 9,75 – 152,1 mm Unión ER40	237513 ER40
Barra de mandrinar	237630
CC. T 09T304 Clase CU7010	260058 CU7010
Barra de mandrinar ajustable	237640
CC. T 060204 Clase CU7010	260052 CU7010
Barra de mandrinar	237634
Juego sin asiento Ø 9,75 – 101,1 mm	237539