

# DIGIMATIC ELECTRONIC OUTSIDE MICROMETER - MITUTOYO

## 0-1"DIGITAL ELECTRONIC OUTSIDE MICROMETER W/FRICTION THIMBLE

[Herramientas armero y acces](#) > [Herramientas de medida](#) > [Micrometers](#)

### Electrónico; Lectura Directa Hasta 50 Millonésimas; Programable

MICRÓMETRO ELECTRÓNICO DIGIMÁTICO Mitutoyo El Micrómetro Electrónico Digimático de Mitutoyo es un instrumento de precisión diseñado para mediciones exactas en diversas aplicaciones. Con una pantalla digital, proporciona lecturas claras y asegura resultados de medición consistentes. El micrómetro está diseñado para ser fácil de usar, con un mecanismo de parada de trinquete que aplica presión uniforme, mejorando la fiabilidad de la medición. Características Clave: Pantalla Digital: Ofrece mediciones claras y fáciles de leer, reduciendo la probabilidad de errores de lectura. Mecanismo de Parada de Trinquete: Asegura una fuerza consistente durante la medición, mejorando la precisión y la repetibilidad. Construcción Duradera: Diseñado para resistir el uso regular en diversos entornos, proporcionando fiabilidad a largo plazo. Especificaciones: Rango de Medición: 0-1 pulgada (0-25.4 mm) Resolución: 0.00005 pulgada (0.001 mm) Precisión:  $\pm 0.00005$  pulgada ( $\pm 0.001$  mm) Pantalla: LCD Digital Fuente de Alimentación: Batería SR44 Duración de la Batería: Aproximadamente 1.2 años bajo uso normal Salida de Datos: Capacidad de salida de datos SPC Nivel de Protección: Clasificación IP65 para resistencia al polvo y al agua. Opiniones de Clientes: Los usuarios elogian el Micrómetro Electrónico Digimático de Mitutoyo por su precisión y facilidad de uso. La pantalla digital es destacada por proporcionar lecturas claras, y el mecanismo de parada de trinquete es apreciado por asegurar una presión de medición consistente. La construcción duradera del micrómetro y su clasificación IP65 lo hacen adecuado para diversos entornos de trabajo, aumentando su fiabilidad. Incorporar el Micrómetro Electrónico Digimático de Mitutoyo en tu kit de herramientas asegura mediciones precisas y eficientes, apoyando un trabajo de alta calidad en diversas aplicaciones.



### Atributos

- Nombre: MITUTOYO 0-1"DIGITAL ELECTRONIC OUTSIDE MICROMETER W/FRICTION THIMBLE
- Fabricante: MITUTOYO
- N.º de producto: 606293705
- N.º fabr.: 293-348-30
- Acabado: Satin Chrome
- Accuracy: 0.00005"
- Altura: 1.2"
- Ancho: 2.8"
- Color: Silver
- Longitud: 6.3"
- Material: Carbide
- Measuring Range: 0-1"
- Model Number: 0-1"
- Peso: 0.06 lbs
- Resolución: 0.001mm
- Peso de entrega: 0.476kg
- Altura de envío: 38mm
- Ancho de envío: 107mm
- Longitud de envío: 201mm
- UPC: 494636807010

# Índice

- [Página principal](#)
- [Instrucciones de Seguridad para el Micrómetro Electrónico Digimático Mitutoyo](#)
- [Sobre nosotros](#)

# Instrucciones de Seguridad para el Micrómetro Electrónico Digimático Mitutoyo

## Introducción

Gracias por elegir el Micrómetro Electrónico Digimático de Mitutoyo. Este instrumento de precisión está diseñado para mediciones exactas en diversas aplicaciones. Para garantizar un uso seguro y efectivo, por favor lee y sigue estas instrucciones de seguridad cuidadosamente.

## Directrices Generales de Seguridad

- Asegúrate de que el micrómetro se utilice únicamente para su propósito previsto.
- Maneja el micrómetro con cuidado para evitar daños.
- Mantén el micrómetro limpio y libre de polvo y humedad para mantener la precisión.
- Guarda el micrómetro en su estuche protector cuando no esté en uso.
- Revisa regularmente si hay desgaste; reemplaza o repara cualquier parte dañada.
- Mantente alerta a tu entorno para evitar accidentes durante la medición.

## Precauciones de Seguridad Específicas para el Uso

- **Superficie de Medición:** Siempre mide sobre una superficie limpia y plana para asegurar la precisión.
- **Aplicación de Fuerza:** Usa el mecanismo de parada de trinquete para aplicar presión constante al tomar mediciones.
- **Pantalla Digital:** Asegúrate de que la pantalla digital funcione correctamente antes de usar. Si no se muestra correctamente, no utilices el micrómetro hasta que haya sido revisado.
- **Seguridad de la Batería:** Reemplaza la batería SR44 según sea necesario. Desecha las baterías de acuerdo con las regulaciones locales.
- **Resistencia al Polvo y al Agua:** El micrómetro tiene clasificación IP65; sin embargo, evita la exposición prolongada al agua y al polvo para asegurar su longevidad.

## Instrucciones para la Instalación y Uso

### 1. Instalación de la Batería:

- Abre el compartimento de la batería ubicado en la parte trasera del micrómetro.
- Inserta la batería SR44 con la polaridad correcta (+/-) según se indica.
- Cierra el compartimento de la batería de forma segura.

### 2. Tomando Mediciones:

- Asegúrate de que el micrómetro esté limpio antes de usarlo.
- Coloca el objeto a medir entre las caras de medición del micrómetro.
- Gira el thimble hasta que las caras de medición hagan contacto con el objeto.
- Usa el mecanismo de parada de trinquete para aplicar presión constante.
- Lee la medición en la pantalla digital.

### 3. Verificación de Calibración:

- Antes del primer uso y periódicamente después, verifica la calibración utilizando un calibrador estándar.
- Si el micrómetro está fuera de calibración, no lo utilices hasta que haya sido recalibrado.

### 4. Almacenamiento:

- Después de usar, limpia el micrómetro con un paño suave.
- Guarda el micrómetro en su estuche protector para evitar daños.

## Instrucciones de Eliminación

- Desecha el micrómetro de acuerdo con las regulaciones locales sobre residuos electrónicos.
- Retira la batería y deséchala de acuerdo con las regulaciones locales de eliminación de baterías.

## **Información de Contacto para Más Soporte**

Para cualquier consulta relacionada con la seguridad, el uso del producto o soporte, consulta la información de contacto proporcionada en la documentación del producto o visita el sitio web del fabricante.

## **Conclusión**

Al seguir estas instrucciones de seguridad, puedes garantizar el uso seguro y efectivo del Micrómetro Electrónico Digimático de Mitutoyo. Tu seguridad es nuestra prioridad, y agradecemos tu atención a estas directrices. Para más información, consulta a las autoridades o recursos de seguridad pertinentes.

# Sobre nosotros

## Brownells Iberica

**Brownells Iberica - El mayor proveedor de accesorios para el Tiro, Piezas y herramientas del armero.**

Ibérica de Armerías S.C.C.L.&nbsp;  
Poligon Industrial Molí D'En Xec  
&nbsp;  
C/ Barneda, 30  
&nbsp;  
08291&nbsp;Ripollet (Barcelona).  
&nbsp;

[www.brownells.es](http://www.brownells.es)