

## MEDIDOR DE ESPESOR DE RECUBRIMIENTO PRECISO IMPERMEABLE MG-401



- Aplicado para mediciones precisas de revestimiento no magnético en superficies ferrosas ex laca sobre acero o plástico en acero.
- El resultado de la medición se muestra en  $\mu\text{m}$  o mils (1/1000 pulgadas).
- MG-401 asegura una estabilización rápida de las lecturas.
- La estabilización de la lectura es confirmada por una señal de sonido.
- Equipado con una función de retención automática: la lectura se congela en la pantalla durante 10 segundos o hasta la siguiente la medición se realiza.
- El medidor está equipado con una pantalla LCD retroiluminada grande y fácil de leer con control de brillo.
- MG-401 se utiliza para mediciones de capas de barniz, aislamiento, recubrimientos anticorrosivos o determinación espesor de la lámina de plástico tendida sobre acero.
- Se garantiza una alta precisión mediante una calibración muy precisa del fabricante de la sonda.
- En caso de grosor inusual de la base, la calibración del usuario en los puntos de espesor elegidos libremente es posible.
- Memoria de 3 características de la calibración del usuario.
- Superficie plana mínima para medir: 1 cm<sup>2</sup>
- .
- Diámetro mínimo de una tubería con un barniz medido: 2,5 cm.
- La función de alarma permite establecer valores máximos y mínimos. El exceso de estos valores se señala en la pantalla.
- Reloj incorporado con fecha.
- El registrador de datos interno permite almacenar hasta 4000 mediciones con fecha y hora.
- Posibilidad de leer el valor máximo, mínimo y promedio de los resultados almacenados.
- Las características, los datos de calibración y los resultados de las mediciones se almacenan en la memoria no volátil.
- Posibilidad de conectar con una PC mediante salida RS-232 o mediante un adaptador USB opcional.
- 24 meses de garantía.

**Rango**

**Resolución**

**Precisión**

**Peso**

**Energía**

**Dimensiones  
(mm)**

0 ÷ 1999  $\mu\text{m}$  0 ÷ 0,1/1  $\mu\text{m}$  0,01 / 0,1  $\pm 1\% \pm 2 \mu\text{m}$  260 g  
80 mils mils  $\pm 1\% \pm 0.03 \text{ mils}$

Batería recargable. 2 x L = 149  
1,5 V, prisionero de W = 82  
guerra. adaptador de 6 H = 22  
V

**SKU:** BELLMG-401 | **Categorías:** [Serie 400](#) |

COTECNO