

## «PeakTech® P 5225» Medidor Ultrasónico de Espesor y Revestimiento



269,90 €

Precios sin IVA, más gastos de envío y posiblemente un recargo por valor inferior

Número de producto: P 5225

GTIN/EAN: 4250569403811

### Descripción

---

El PeakTech 5225 puede usar la velocidad del sonido para medir el espesor de la mayoría de materiales conductores de ondas, como el metal, el cristal, el plástico, la cerámica y muchos más. Además de una alta resolución de 0.1mm, el aparato ofrece una función de autocalibrado para la máxima precisión mediante una placa de metal de 4mm integrada en la carcasa. El aparato incluye dos sensores para diferentes espesores de material, permitiendo medidas desde 1mm a 300mm a una frecuencia sonora de 5MHz. Para garantizar la máxima protección, los componentes se incluyen en una caja de transporte de aluminio. Esto hace el aparato ideal para su uso diario en la construcción de barcos, industria del metal y oleoductos, o en la producción de bienes.

### Características técnicas

---

- Display LCD Multilínea retroiluminado
- Medición ultrasónica de espesor de materiales
- Función de calibración integrada
- Resolución y precisión de la medición lo más altas posible
- 12 materiales predeterminados
- Display de contacto para sensor
- Almacenamiento interno para 12 lecturas
- Función de autoapagado

PeakTech Prüf- und Messtechnik GmbH

Gerstenstieg 4

DE-22926 Ahrensburg

[www.peaktech.de](http://www.peaktech.de)

- Accesorios: Sonda de 6mm, Sonda de 10mm, Sonda sensora, Pasta de contacto, placa de calibración, caja de aluminio, pilas, manual

## Especificaciones

---

### Almacenamiento de datos:

**Frecuencia de prueba:** 5 MHz

### Iluminar desde el fondo:

**Rango de medición:** 1.00 ... 300.0mm

**Tipo de medida:** Ultrasónico

**Tipo de pantalla:** LCD