



Compatible con



## Descripción

El **medidor de presión 83500N** equipo autónomo diseñado para **medir la presión de puertas automáticas**.

- ✓ Fabricada en aluminio con tratamiento anticorrosión
- ✓ Comunicación USB / vía radio
- ✓ Posibilidad de configuración del número de mediciones y del número de puertas
- ✓ Posibilidad de repetición de la medida
- ✓ Almacenamiento en memoria interna hasta borrado de la misma
- ✓ Medición valor peak y mantenido

## Datos Técnicos y Dimensiones

<b>Fuerza nominal</b>	350 N
<b>Fuerza máxima sin pérdida de características</b>	500 N
<b>Precisión</b>	1 %
<b>Resolución</b>	0,1 N
<b>Tª funcionamiento</b>	- 10 °C / +65 °C
<b>Umbral de sensibilidad (N)</b>	50 N
<b>Frecuencia de corte del filtro paso bajo</b>	100 Hz
<b>Frecuencia operación transceiver</b>	863 - 870 mHz
<b>Desviación máxima de medida respecto al valor calibrado (±%)</b>	± 0,4 N
<b>Rigidez de la célula</b>	10 + 0,2 N/mm
<b>Protección</b>	IP50
<b>Alimentación</b>	Batería 9 V

## Características Software

- ✓ Valoración de resultados en pantalla
- ✓ Configuración de límites (pico y mantenido)
- ✓ Envío directo de valores
- ✓ Posibilidad de configurar para la medición de bordes de cierre principales y bordes de cierre secundarios de anticompresión
- ✓ Configuración del número de mediciones y puertas desde el software

## Software

Nº serie: 1803040

**Pico** **Mantenido**

BORDES DE CIERRE PRINCIPALES						BORDES DE CIERRE SECUNDARIOS			
MITAD (N)						Anticompresión (N)			
15 CM (N)									
Pico	536	430	209	646	107	232	195	159	141
Puerta 1:	429	264	128	528	86	125	128	100	97
Mantenido									
Pico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Puerta 2:									
Mantenido									
Pico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Puerta 3:									
Mantenido									

MEDICIÓN TERMINADA

smrw

## Equipamiento Estándar

- ✓ Dinamómetro de presión 83500N
- ✓ Software SMRW de recogida, envío y análisis de datos
- ✓ Receptor inalámbrico
- ✓ Batería
- ✓ Maletín de transporte

## Equipamiento Opcional

### Equipamiento opcional

Certificado calibración ENAC

Instalación en 2º ordenador

