

BALANZA DE PESOS Mod. HB1/EV

INTRODUCCION

El aparato permite calibrar un manómetro de resortes Bourdon a través de la aplicación de presiones predefinidas. Está constituido por un pistón que se mueve en el interior de un cilindro conectado al manómetro. Un plato de apoyo en la cima del pistón consiente aplicar diversos pesos al sistema generando valores de presión preestablecidos. El manómetro posee una escala transparente que hace que los componentes mecánicos en su interior sean visibles.



PROGRAMA DE FORMACION:

- Principio de funcionamiento de un manómetro de resortes
- Calibración de un manómetro Bourdon
- Errores de calibración

ESPECIFICACIONES TECNICAS:

- Manómetro Bourdon en acero inox, escala 0 – 2.5 bar
- Pistón en acero inox AISI 304 de 12 mm
- Pesos equivalentes: 1 x 0.5 bar, 1 x 1 bar

Dimensiones: 300 × 210 × 300 (h) mm

Peso: 6 kg

INDISPENSABLE

- Agua destilada para llenar el pistón

INCLUIDO

**MANUAL
TEORICO-EXPERIMENTAL**



OPCIONAL

SOFTWARE DE CALCULO
Para equipos de mecánica de fluidos
Mod. SW-HB1/EV

