

METODOS DE MEDIDA DE CAUDAL

Mod. HB12/EV

INTRODUCCION

El módulo permite efectuar la medición del caudal utilizando un venturímetro, un diafragma calibrado y un flujímetro de área variable instalados en serie.

Una válvula de control permite variar el caudal a través del circuito.

Cada elemento de medición está dotado de dos tomas de presión conectadas a un manómetro diferencial de 6 tubos.

PROGRAMA DE FORMACION:

- Comparación directa de la medición de flujo utilizando un venturímetro, un flujímetro de área variable y un collarín calibrado
- Calibración de cada flujímetro mediante la cuba volumétrica del banco hidráulico
- Comparación de las pérdidas de carga a través de cada elemento de medida

ESPECIFICACIONES TECNICAS:

- Estructura en acero inox AISI 304
- Escala manómetros 0-500 mm. C.a.
- Número de tubos manométricos: 6
- Diámetros diafragma calibrado: 14 mm
- Flujímetro de área variable: 0.1-1 m³ / h
- Dimensiones venturímetro:
 - diámetro de estrechamiento: 10 mm
 - diámetro antes del estrechamiento: 20 mm
 - ángulo entrada/salida: 21°/12°

Dimensiones: 650 × 400 × 850 (h) mm

Peso: 17 kg



INDISPENSABLE

BANCO HIDRAULICO MOD. HB/EV O HB-E/EV

- NO INCLUIDO -

o bien agua de red (@ 2 bar) y desagüe



INCLUIDO

**MANUAL
TEORICO-EXPERIMENTAL**



OPCIONAL

SOFTWARE DE CALCULO

Para equipos de mecánica de fluidos
Mod. SW-HB12/EV

