

VISUALIZACION DE LINEAS DE CORRIENTE

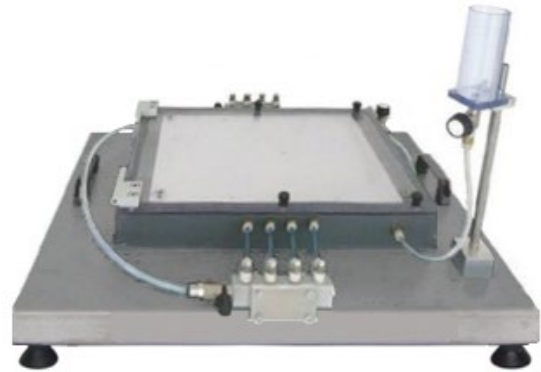
Mod. HB23/EV

INTRODUCCION

El aparato, produciendo líneas de corriente en un flujo laminar y constante, permite estudiar varios arreglos de fuentes y sumideros, además de observar cómo se comporta el flujo alrededor de cuerpos de diferentes formas.

El equipo consiste en un canal de agua que fluye entre dos placas y en el que varios agujeros inyectan un tinte, produciendo líneas de corriente visibles.

Además de un juego de formas predefinidas, el aparato viene con una lámina de goma que se puede cortar de la forma deseada.



PROGRAMA DE FORMACION

- Visualización de líneas de corriente con cuerpos de resistencia
- Visualización de líneas de corriente a través de un cambio de sección
- Influencia de fuentes y sumideros

ESPECIFICACIONES TECNICAS

- 2 placas con distancia de 2 mm
- Placa superior en vidrio
- Placa inferior con 4 tomas de agua (fuentes/sumideros)
- Area de ensayos = 400 x 280 mm
- 10 cuerpos de formas predefinidas
- Lámina de goma, 300 x 400 x 2 mm
- 15 orificios para producto de contraste

Dimensiones: 650 x 550 x 550 mm

Peso: 25 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

