



Equipo diseñado para el estudio de las propiedades de los fluidos. Se pueden realizar una amplia gama de prácticas y experiencias, algunas de las cuales se enumeran a continuación:

- Medida de densidades utilizando densímetros.
- Medida de densidades utilizando un picnómetro.
- Estudio y demostración de la capilaridad en tubos.
- Estudio y demostración de la capilaridad entre placas.
- Determinación de la viscosidad.
- Medida de la presión atmosférica utilizando un barómetro anaeróbico.
- Ley de Arquímedes.

PRACTICAS REALIZABLES

- Medida de densidades utilizando densímetros.
- Medida de densidades utilizando un picnómetro.
- Estudio y demostración de la capilaridad en tubos.
- Estudio y demostración de la capilaridad entre placas.
- Determinación de la viscosidad.
- Medida de la presión atmosférica utilizando un barómetro anaeróbico.
- Ley de Arquímedes

DATOS TECNICOS

- Estructura de aluminio con paneles de resina fenólica.

Densímetros:

- Densímetro 0,600 - 0,700 con escala de 0,001 g/ml.
- Densímetro 0,650 - 1,000 con escala de 0,005 g/ml.
- Densímetro 1,000-2,000 con escala de 0,01 g/ml.
- Termómetro -10 +60°C
- Balanza electrónica de precisión 500grx0,1gr
- Picnómetro de Gay-Lussac, 50ml
- Vaso vidrio 600ml
- Probetas vidrio 1l
- Tubo para caída de bola $\varnothing_{int}=32$ mm L=450mm (x2)

Esferas de acero:

- $\varnothing 1,58$ (1/16)
- $\varnothing 2$
- $\varnothing 3$
- $\varnothing 3,175$ (3/32)
- Probeta plástico 250ml
- Dinamómetro 1Kg x 5gr