



Viscosímetro de Stokes, multimedidor analógico e digital, 5 sensores fotoelétricos

EQ124T2JM

Função

Destinado ao estudo experimental, laboratório de física e química para a realização de experimentos sobre: Propriedades dos materiais. Viscosidades cinemática e dinâmica. A queda em um meio viscoso, lei de Stokes, número de Reynolds. Dados iniciais fornecidos. Calculando o volume e o peso da esfera. O empuxo e a força de arrasto do líquido sobre a esfera que cai no interior de um líquido. Preenchendo tabela e construindo gráfico. Construindo o gráfico através do software cidelab. Determinando a velocidade terminal. Determinando o coeficiente de viscosidade cinemática. Determinando a viscosidade absoluta, viscosidade dinâmica. Determinando o número de Reynolds. Saiba como limpar o equipamento após o uso, etc.

Áreas de Conhecimento

Física - Química

Nível de Ensino

Graduação - Ensino Técnico

