



Roda de Maxwell com multimedidor, bobina e 4 sensores EQ200CJM5

Função

Destinado ao estudo experimental, laboratório de física e realização de experimentos de física sobre: mecânica dos sólidos, mecânica das rotações, determinação da aceleração e momento de inércia, determinar velocidade translacional de descida. Gráfico espaço versus tempo, gráfico velocidade translacional versus tempo, determinação das energias cinética e potencial durante os movimentos de descida, discussão da conservação da energia mecânica sob consideração das perdas por atrito e reflexão, gráfico do balanço energético versus altura, etc.

Áreas de Conhecimento

Física

Nível de Ensino

Graduação - Ensino Técnico

