



Conjunto de pêndulos simples e pêndulos físicos, rolamentado

EQ024A2

Função

Destinado ao estudo experimental, laboratório de física e realização de experimentos de física sobre: Ondulatória. Os parâmetros que caracterizam o pêndulo simples. Determinação da aceleração da gravidade, utilizando o pêndulo simples. O erro de escala de instrumentos. O erro aleatório. Determinando o valor médio da aceleração da gravidade. O centro de oscilação do pêndulo físico em forma de barra. O centro de oscilação do pêndulo em forma de placa circular. O centro de oscilação do pêndulo físico em forma de placa triangular, etc.

Observação: Não acompanha trena e ferramentas de aquisição de dados.

Áreas de Conhecimento

Física

Nível de Ensino

Graduação - Ensino Técnico - Ensino Médio

Principais Experimentos

Os parâmetros que caracterizam o pêndulo simples. - 1032.013_H5

Determinação da aceleração da gravidade, utilizando o pêndulo simples. - 1032.013_H6

O centro de oscilação do pêndulo físico em forma de barra. - 1032.013_A4

O centro de oscilação do pêndulo em forma de placa circular. - 1032.013_C4

