



Conjunto mecânica dos sólidos, com hastes, sistema de forças SCN-F001A

Função

Destinado ao estudo experimental, laboratório de física e realização de experimentos de física sobre: Estática. Massa, peso e determinação do valor de g local, hastes. A máquina simples chamada roldana fixa, hastes. A máquina simples chamada de roldana móvel, hastes. A composição e decomposição de forças coplanares concorrentes, hastes. As condições de equilíbrio do corpo rígido, o teorema de Varignon, hastes. Dinâmica. A lei de Hooke em uma mola helicoidal, hastes. Associação de molas helicoidais em série, hastes. Associação de molas helicoidais em paralelo, hastes. Ondulatória. As Leis do pêndulo simples, hastes. Conservação de Energia. O trabalho e as trocas de energia em um sistema massa e mola oscilante, hastes, etc.

Áreas de Conhecimento

Física - kits Compactos

Nível de Ensino

Graduação - Ensino Médio

