



Conjunto de placas vibrantes de Chladni, vibrações

EQ173D

Função

Destinado ao estudo experimental, laboratório de física e realização de experimentos de física sobre: Ondulatória. Figuras em placas ressonantes de Chladni, mecânica das vibrações. Fenômenos vibratórios em placas metálicas. Observando ventres e nós em uma placa quadrada que oscila submetida a uma frequência excitadora. Ouvindo o som emitido em diferentes pontos da placa quadrada que oscila. Observando ventres e nós em uma placa circular que oscila submetida a uma frequência excitadora. Ouvindo o som emitido em diferentes pontos de uma placa circular que oscila submetida a uma frequência excitadora, etc.

Observação: Não acompanham gerador de sinais de áudio, alto falante e estetoscópio.

Áreas de Conhecimento

Física

Nível de Ensino

Graduação - Ensino Técnico - Ensino Médio

