

APARATO PARA EL ESTUDIO DE TORSION ESTATICA Y DINAMICA



Descripcion:

Consiste en una placa con agujero central equipada con dos poleas con rodamiento de bolas. Una barra con una masa cilíndrica central actúa como péndulo. Con este aparato se puede estudiar dinámicamente la constante del péndulo torsional, así como en el caso estático. Este kit explora las dos formas distintas de determinar la constante de resorte torsional del cable; uno que involucra un sistema dinámico, como un péndulo regular que se balancea hacia adelante y hacia atrás, y el otro, un sistema estático, similar a una forma de medir la fuerza de restauración de un resorte. Ideal para aulas de física.

Características:

- Aproximadamente 22.5 pulgadas de altura
- El kit incluye:
- Base pesada de trabajo
- Barra de soporte cuadrada
- Placa con agujero central
- Soporte de suspensión con tambor graduado
- Péndulo de torsión de latón

- 2 Discos externos de latón
- 8 Masas de 10g
- 2 Portapesas
- 7 Líneas de torsión (varios diámetros y longitudes)
- Guía de experimento e instrucciones para el montaje