



## Kit mecánico con alargador, sensores y software

EQ805A

### Función

Destinado al estudio de mecánica de la partícula, cinemática de la partícula, movimiento en dos dimensiones, dinámica de la partícula, Leyes de Newton, equilibrio, trabajo y energía, ventaja mecánica, principios de conservación, conservación de la energía mecánica, conservación de la cantidad de movimiento, choque elástico, mecánica del cuerpo rígido, rotación del cuerpo rígido, cinemática de las rotaciones, dinámica de las rotaciones, momento de inercia y conservación de la cantidad de movimiento, péndulo simple, mecánica de los fluidos, hidrostática, principio de Arquímedes, determinación de densidades, ondulatoria, movimiento oscilatorio, movimiento armónico simple, movimiento armónico amortiguado, ondas mecánicas, ondas mecánicas longitudinales, amplitud, golpear, longitud de onda, frecuencia, período, etc.

Observación: Conjunto para uso convencional o monitoreado por computadora, que puede acoplarse tanto a la interfaz CidepeLab como al multicronómetro de tratamiento de datos, desplazamiento, 5 entradas.

### Áreas de Conocimiento

Física

### Nível de Ensino

Graduación - Enseñanza técnica

Av. Victor Barreto, 592 - CEP 92010-000 - Canoas - RS - Brasil