



## Kit mecánico con largador, sensor y multicronómetro

EQ284

### **Función**

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.

### **Áreas de Conocimiento**

Física

### **Nível de Ensino**

Graduação - Enseñanza técnica - Enseñanza media

