

# APARATO PARA ESTUDIAR LA LEY DE LOS GASES IDEALES Y EL PRINCIPIO

REFERENCE : ET1020



*foto no contractual*

**SERVICIO : COMPUTADORA DE PC (NO INCLUIDA)**

Este conjunto que consiste en un pistón que se mueve en un cilindro en rotación controlada, con la instrumentación y el sistema de adquisición, estudia la ley de los gases ideales y el principio del motor.

## Objetivos educativos :

Estudio de la ley de gases perfectos  
Determinación del trabajo realizado por un motor térmico Dibujo del ciclo de un motor térmico

## Especificaciones técnicas :

- Módulo que estudia la ley de gases perfectos
- Sensor de doble presión
- Sensor de velocidad
- 2 juegos de masas
- Sonda de temperatura
- Software Single Capstone
- Interfaz Sparklink
- Cable de extensión opcional