



## Pneumógrafo con sensor, interfaz y software

EQ016D

### **Función**

Conjunto educativo fundamental para la mejor fijación de los conceptos de ventilación pulmonar, destinado a la aplicación práctica en el estudio de la espirometría, permitiendo el registro de los principales cambios en el volumen pulmonar, según las actividades pulmonares. Acompaña una interfaz específica para varios experimentos con adquisición de datos, cuyo procesamiento y análisis se realiza utilizando el software FisiV4 (EQ004L), adquiriendo, procesando y elaborando tablas y gráficos. Software desarrollado para ambientes Windows 95/98/ME, adquiriendo datos en tiempo real. Permite guardar los datos recopilados para un análisis posterior de los resultados. Permite la impresión de curvas adquiridas que muestran tablas y gráficos.

### **Áreas de Conocimiento**

Ciencias y Matemáticas Fundamental

### **Nivel de Ensino**

Graduación

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