



IMT.Analytics



FlowAnalyser PF-300



Analizador de ventilación mecánica con puertos específicos de presión baja, negativa o diferencial para la **calibración y verificación** de ventiladores, máquinas de anestesia y otros equipos médicos que generan flujo y presión.

Principales características



Escalabilidad Compatibilidad
Equipo Metrología Generación de reportes

Funcionalidad

Escalabilidad



Con sensor OR-703 (opcional) para medir la concentración de gases anestésicos.

Compatibilidad Equipo Metrología



Es capaz de integrarse con analizadores de seguridad eléctrica para control remoto.

Personalizable



Modificar idioma de interfaz y variables de medición en valor numérico en pantalla; elección de tipo de puertos de presión.

Pruebas ejecutables



Volumen, flujo, presión, presión diferencial (PF300), alta presión, baja presión (PF302), vacío (PF301), parámetros respiratorios, temperatura, concentración de O₂ y concentración de gases anestésicos (opcional con sensor OR-703).

Software

Generación de Reportes



A través de FlowLab para crear reportes personalizables de los resultados de prueba.

Software & Apps



Webserver para configuración y ajustes del equipo y FlowLab para análisis detallado y generación de reportes.

Energía

Batería



Recargable con duración estimada de hasta 3 h.

Estándares

Trazabilidad



METAS, PTB

Normas



Acreditaciones del fabricante: ISO 13485, ISO 9001, ISO 17025

Garantía



2 años.