

VT900A + VAPOR

Gas Flow Analyzer & Anesthesia Tester

Presentamos VT900A + VAPOR

El paquete completo para todas sus necesidades de pruebas de flujo de gas médico.

La seguridad del paciente es primero.

Mantenga sus dispositivos de soporte de vida funcionando correctamente. Cientos de millones de cirugías se realizaron en todo el mundo, muchas de las cuales requieren anestesia general. La anestesia a menudo se administra a través de gases inhalados administrados por una máquina de anestesia. La administración insuficiente puede causar una conciencia intraoperatoria no intencionada, en la que los pacientes están parcialmente despiertos pero no pueden hablar ni moverse. Tales incidentes a veces pueden resultar en un trauma psicológico a largo plazo. La administración excesiva puede causar un paro cardíaco y, en ocasiones, la muerte. Para evitar tales casos, las funciones de ventilación y vaporizador de una máquina de anestesia deben probarse de forma rutinaria para garantizar la seguridad del paciente.



Una solución para todas sus necesidades de pruebas de ventiladores y sistemas de administración de anestesia

Fluke Biomedical ofrece una solución para probar todas las funciones de su máquina de anestesia con el analizador de flujo de gas VT900A y el analizador de anestesia VAPOR. Todo puede caber en la superficie de trabajo de su máquina de anestesia porque hemos reducido la cantidad de dispositivos que necesita para realizar pruebas. Todo cabe en un solo estuche que facilita los viajes. Una pantalla táctil de 7 pulgadas le permite ver los resultados de las pruebas numérica o gráficamente a distancia. Pruebe todo el día sin regresar a su escritorio aprovechando la durabilidad de la batería y la memoria integrada



Resultados fáciles

El módulo "VAPOR Anesthesia Tester" (probador de gases anestésicos) es un accesorio del VT900A que expande su capacidad de prueba a los vaporizadores. El módulo "VAPOR" detecta automáticamente los 5 principales agentes anestésicos, CO2 y N2O, y los identifica por su código de color internacional para una fácil identificación, sin gran esfuerzo por su parte. Se pueden detectar dos agentes simultáneamente, lo que permite la identificación de modos de falla más allá de la concentración así como la detección de falla del sistema de interbloqueo. La adición de VAPOR a la familia de analizadores de flujo de gas le

permite probar una máquina de anestesia de extremo a extremo con una única solución en un solo producto.

El analizador de flujo de gas VT900A brinda la más alta precisión para probar el flujo de gas y el equipo médico respiratorio.

El analizador de flujo de gas VT900A puede probar todos los tipos de equipos de flujo de gas, especialmente aquellos que requieren alta precisión en mediciones de flujo ultra bajo y presión ultra baja como las máquinas de anestesia. Este analizador es el único equipo de prueba que necesita para probar su equipo de flujo de gas médico y no solamente los ventiladores. Un canal de flujo de aire de rango completo y un canal que compensa automáticamente la humedad, la temperatura y la presión, lo que reduce el tiempo de configuración y las posibles confusiones. Agilice aún más su procedimiento de prueba, reduzca los errores y acorte el tiempo de prueba con la capacidad de crear perfiles de prueba personalizados para sus modelos específicos de sus máquinas de anestesia.

