

Mesa de Anestesia

1625 AC

Guía rápida de encendido y armado



Manual de USUARIO

Antes de operar este equipo lea atentamente el manual de usuario para un uso seguro y eficaz de la mesa de anestesia 1625 AC.

Interfaz de usuario

Lea atentamente del Manual de Usuario:

Capítulo 1 - Presentación

Capítulo 2 - Especificaciones

Capítulo 3 - Instalación y Conexiones

VISTA FRONTAL DEL EQUIPO

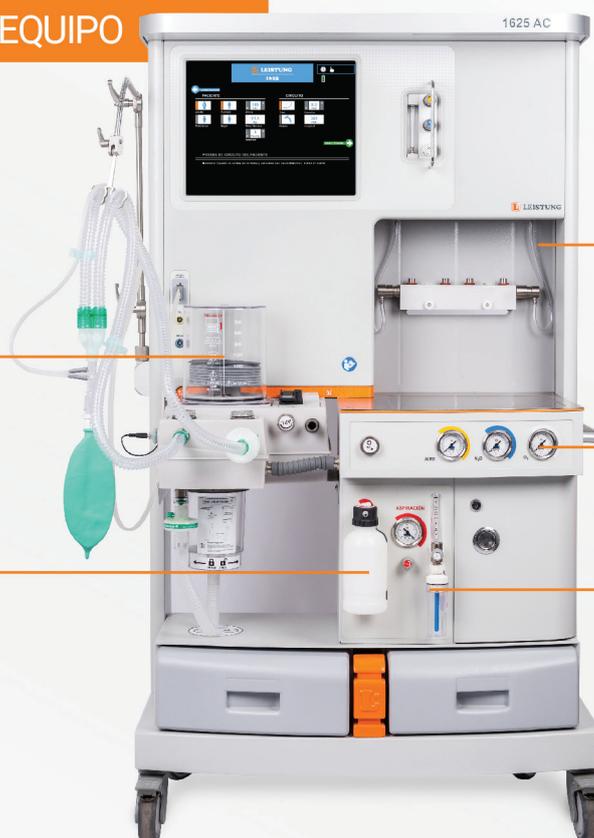
Módulo Fuelle Circular

Recipiente de Aspiración

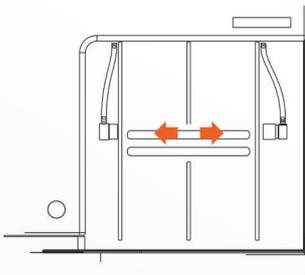
Conexión Vaporizador

Manómetros

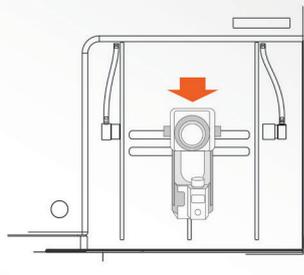
Caudalímetro con Vaso Humidificador



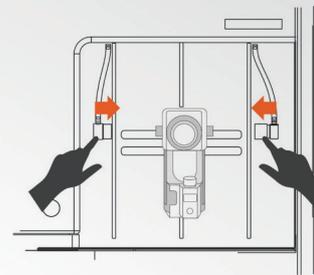
CONEXION VAPORIZADOR



1) Desacoplar los conectores cónicos normalizados, separándolos.

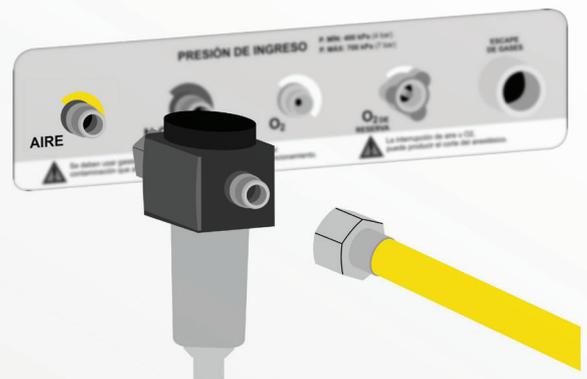
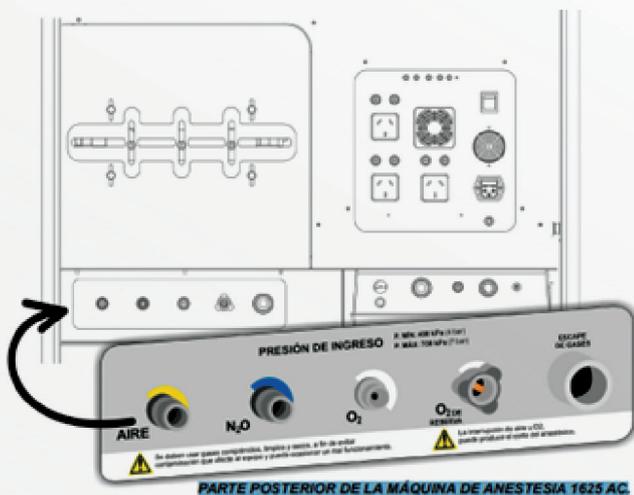


2) Montar el vaporizador sobre la estructura de la máquina de anestesia, por medio de la fijación de los tornillos de sujeción.



3) Ajustar a presión en cada lado del vaporizador los conectores cónicos normalizados.

PARTE POSTERIOR DE LA MÁQUINA DE ANESTESIA 1625 AC

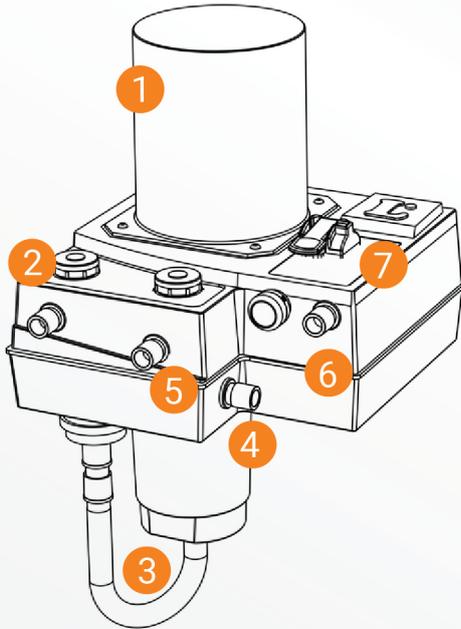


Se recomienda colocar un filtro con trampa de agua entre la entrada de aire medicinal del equipo y la manguera de suministro de aire de la red de gases de la institución.

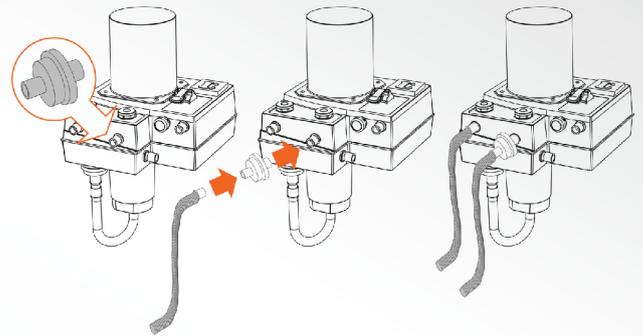
MÓDULO FUELLE CIRCULAR (CIRCUITO CIRCULAR SEMICERRADO)

Este módulo constituye un circuito circular semicerrado, el cual se conecta al ventilador anestésico para conformar el sistema respiratorio anestésico. El módulo fuelle circular es el encargado de conducir la mezcla de gases frescos y los gases espirados por el paciente.

VISTA DELANTERA



5. Conectores para el circuito paciente



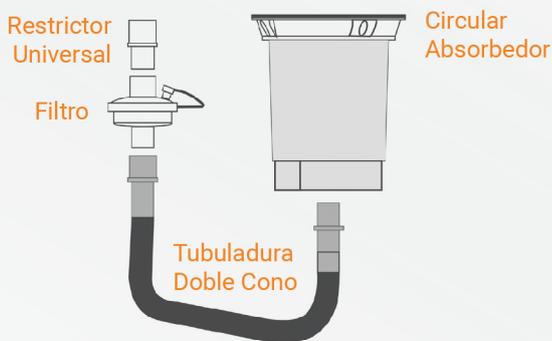
Es de suma importancia conectar un filtro viral - bacterial en la conexión del paciente. El filtro debe combinarse con un intercambiador de calor y humedad.

Este filtro debe reemplazarse cada 50 hs.

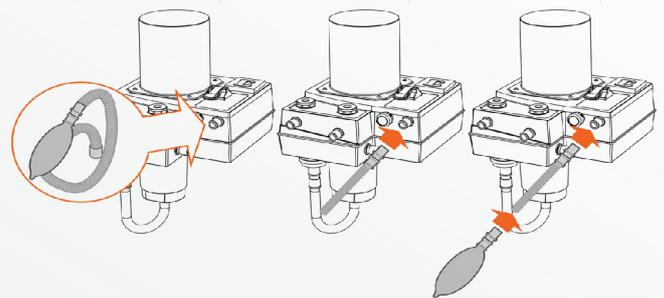
1. Concertina o fuelle

2. Válvulas unidireccionales (inspiratoria - espiratoria)

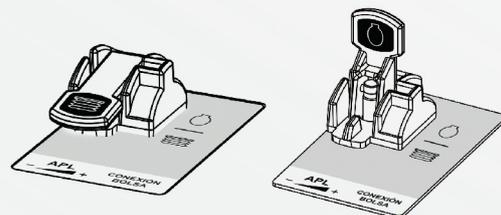
3. Canister para cal sodada



6. Conectores de bolsa de reservorio

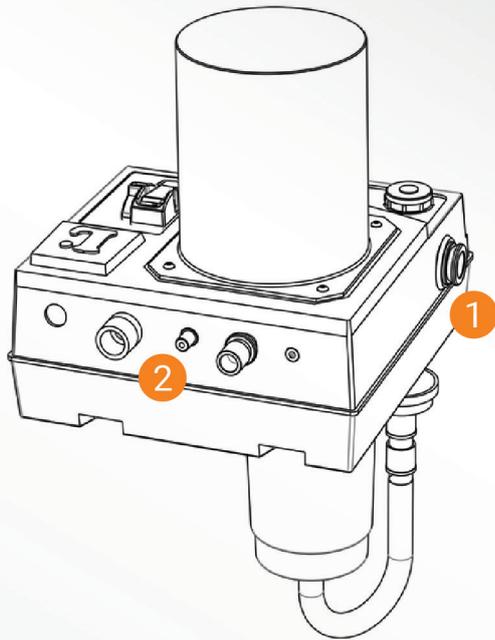


7. Selector fuelle - bolsa

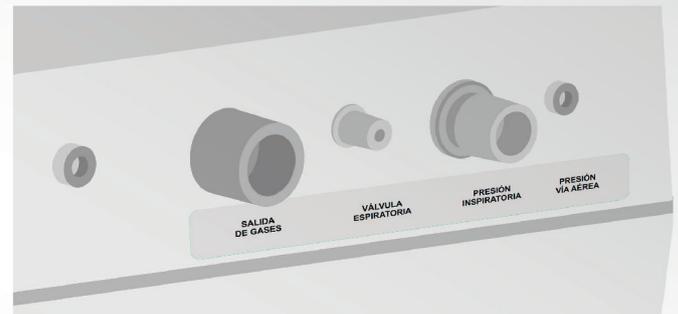


4. Conector de entrada de gases frescos

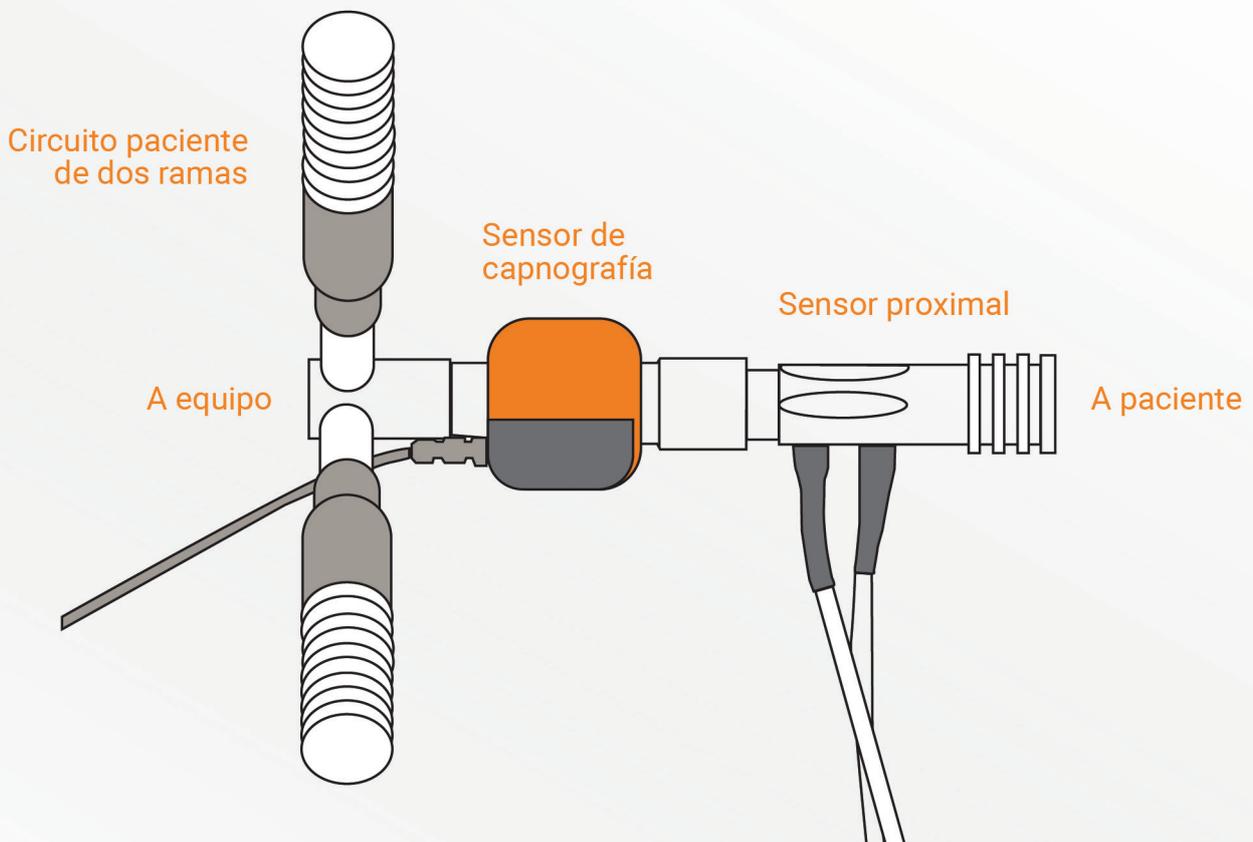
VISTA TRASERA



1. Alojamiento para el Sensor de O₂
2. Conectores para el ventilador de anestesia



CONEXIÓN SENSOR DE FLUJO PROXIMAL / CAPNÓGRAFO



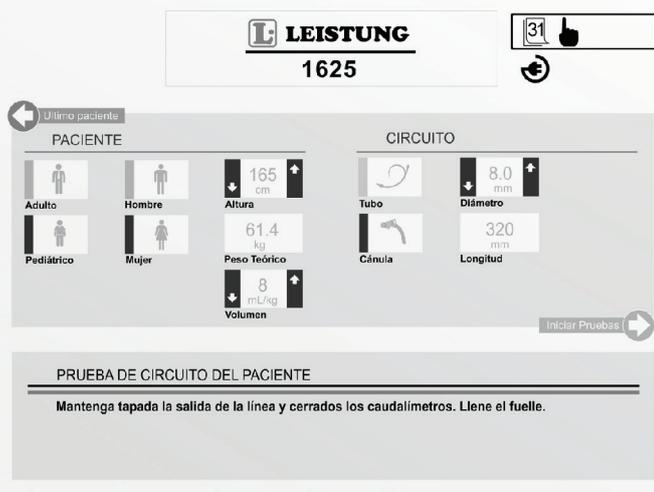
Capítulo 4 - Instrucciones de Operación

AUTOTEST INICIAL

Al encender el equipo, aparecerá el reloj de espera y proceso. El equipo hace las primeras pruebas automáticas iniciales: puesta a cero de los sensores de presión, compensación de la densidad de los gases y detección de la celda de oxígeno.

PANTALLA DE INICIO

Permite seleccionar el tipo de paciente a ventilar, sexo, altura, volumen ventilatorio por kilogramo, peso teórico y el tipo de interfaz de paciente y sus dimensiones.



PANTALLA PRINCIPAL

Una vez que la máquina de anestesia pasa la prueba de línea, aparecerá la pantalla principal.

AUTOTEST SECUNDARIO (PRUEBA DE LÍNEA)

Pasos para la prueba de línea:

1. Verificar que la presión de suministro de los gases medicinales se encuentre dentro de los valores establecidos.
2. Instalar el circuito paciente y mantener tapada la pieza en "Y" durante todo el transcurso de la prueba.
3. En caso de usar sensor de O₂ verificar que se encuentre conectado.
4. Cerrar totalmente los rotámetros de los gases O₂, N₂O, Aire.
5. Cerrar el / los vaporizador/es.
6. Llenar el fuelle presionando el pulsador O₂+
7. En caso de usar sensor de flujo proximal, deberá conectarse para la correcta calibración.
8. En caso de usar capnógrafo, deberá conectarse para su correcta detección.
9. Presionar "Iniciar Pruebas"

¡Atención! Se debe mantener tapada la conexión al paciente durante todo el transcurso de la prueba.

