



MAQUINA DE ANESTESIA

MARCA: ETERNITY

MOD: AM834

Es un equipo compuesto por elementos mecánicos, neumáticos y electrónicos, cuya finalidad es administrar de manera segura, y por vía pulmonar, con ventilación mecánica o espontánea, gases como el oxígeno, óxido nitroso, el aire y los vapores anestésicos, que permiten realizar una anestesia adecuada, monitorizando además todos los vitales requerido en el paciente.

(Dato: la máquina viene con 1 solo vaporizador)

Especificaciones Generales:

- Más precisa, más segura, más conveniente.
- El equipo cumple con la CE y también los requisitos de la clínica UE (Unión europea)
- Garantía de calidad ISO.
- Adecuado para pediátricos y adultos.
- De esterilización de alta temperatura integrada y el sistema de absorción de CO₂
- Cuenta con 2 suministros de gas: O₂ y N₂O; y una de reserva de O₂.
- Equipo compacto para los sistemas semi-abierto, cerrado y semi-cerrado.
- Módulo de entrega de vapor anestésico selectatec con sistema de bloqueo.
- Luz LED superior, proporcionan una gran visibilidad para la operación del equipo.
- sistema de compensación dinámica de volumen corriente
- Cuenta con batería incorporada

Especificaciones Técnicas:

- Pantalla táctil a color de 8.4" TFT
- monitoreo: volúmenes: MV , vVT_e,VT_i
presiones: P_{peak} , p_{mean} ,PEEP
tasa de respiración
tasa spn
fiO₂%
etCO₂ (opcional)
formas de onda p-t, f-t y p-v y f-v
- visualización del gráfico: bucles
- Dimensión: l880-w800*H1580MM
- Peso:120KG



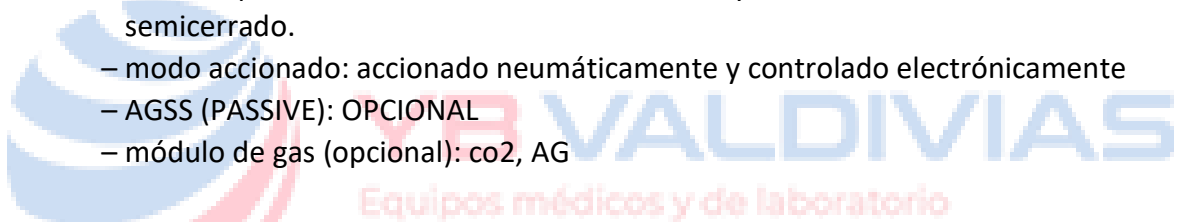
Central Telefónica:

960801020 / 960801135/ 93469462

administradora@valdivias.com.pe / 240 – 6532 / www.valdivias.com.pe



- **Especificación electrónica:**
 - fuente de alimentación: AC100 -240V+-10% , 50/60 HZ +- 1%
 - batería de respaldo : mínimo 120min
 - consumo de energía: \leq 70VA
 - superior led luz
 - RJ45 (opcional)
- **Especificaciones neumáticas:**
 - suministro de gas: O2 N20 , aire y reservado O2
 - Presión entrada: 0.3mpa-0.6mpa
 - yugo : 1 x o2, 1 x N20 (opcional)
 - Flujómetro: O2: 0-1L/min, 1-10 L/min
N20: 0-1L /min , 1-10/min
AIR :0-1L/min , 1-10 /min
 - manómetro: 3para gasoducto
2 para gas cilindro (opcional)
 - O2 rubor : 25 – 75 L/min
 - modos operativos: sistema de circuito cerrado y semicerrado.
 - modo accionado: accionado neumáticamente y controlado electrónicamente
 - AGSS (PASSIVE): OPCIONAL
 - módulo de gas (opcional): co2, AG
- **Sistema de respiración:**
 - Válvula APL: 0.19-6KPA
 - CO2 Frasco : 1800ml (envase único)
 - compensación por fugas de circuitos y cumplimiento
 - Función de derivación (opcional)
- **Alarma:**
 - Alta presión de las vías respiratorias / baja presión de las vías respiratorias
 - alto volumen de marea / bajo volumen de marea
 - alta frecuencia / baja frecuencia
 - alto volumen de minutos / bajo volumen de minutos
 - FI O2 alto / bajo FI O2 (debe opción Fi O2 función)
 - Apnea
 - Fallo de alimentación
 - corte de energía
 - batería baja
 - bajo suministro de gas alarma silencio \leq 120 segundos



Central Telefónica:

960801020 / 960801135/ 93469462

administradora@valdivias.com.pe / 240 – 6532 / www.valdivias.com.pe

- **Especificaciones de parte del ventilador:**
 - tipo de paciente: Pediátrico y Adulto
 - modo de ventilación: VCV, PCV, SIMV, STANDBY, MANUAL
 - volumen de marea: 15-1500ml
 - Frecuencia: 0-100bpm, SIMV frecuencia: 4-20 bpm
 - I:E ratio: 10:1 – 1:10
 - Pausa inspiratoria: 0-60% del tiempo de inspiración
 - tiempo inspirador: 0,5- 5S
 - Pmax: 5-70cmH2O
 - PEEP: OFF, 4-30 cmH2O
 - disparador de presión: 0-20cmH2O
 - disparador de flujo: 0-20L/min
- **Vaporizador:**
 - Dos posiciones vaporizadores (selectatec con enclavamiento) opcional dos posiciones del vaporizador
 - tipo de agente: Sevoflurano, Halotano, Isoflurano y Enflurano.
 - tipo de relleno: Pour-fill, Easy-fill, Quick-fill o key-fill.
 - compensación: Compensación de flujo, presión y temperatura
 - **El equipo solo se le cotiza con 1 solo vaporizador de sevoflurano.**

OPCIONAL: DOSIFICADOR (consultar con su vendedor)



Central Telefónica:

960801020 / 960801135 / 93469462

administradora@valdivias.com.pe / 240 – 6532 / www.valdivias.com.pe