

MÁQUINA DE ANESTESIA

MARCA: ETERNITY

MODELO: AM832

CARACTERÍSTICAS:

- 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.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.

Especificaciones físicas y ambientales:

- Dimensiones: L560 x W625 x H1288
- Temperatura de almacenamiento: -22°C + 55°C
- Temperatura de trabajo: 10°C – 40°C
- Altura Programable hasta los 5,000 msnm
- Almacenaje: 375 – 800 mmHg (-440 hasta 5860 msnm)

Especificación electrónica:

- Fuente de alimentación: AC 100 ~ 240 V ± 10%
50/60 Hz ±1%
- Potencia: ≤50 VA

Especificaciones neumáticas:

- Suministro de gas: O₂ / N₂O 0.28Mpa – 0.6Mpa
- Medidor de flujo: O₂: 0 ~ 10L/min; N₂O: 0 ~ 10 L/min (con bloqueo de dispositivo de protección que garantiza que la concentración de oxígeno sea > 21%)
- O₂ Flush: 25 a 75 L/min

Vaporizador:

- Soporta de 3 tipos de agente de vaporizadores (Sevoflurano, Halotano, Isoflurano)
- El equipo se le cotiza con 1 vaporizador de Sevoflurano.
- Concentración: Sevoflurano de 0 – 8%
- Temperatura de trabajo: 15 ~ 35°C
- Modo de Impulsado: neumático controlado electrónicamente.

Especificación del parte del ventilador:

- Tipo de paciente: Pediátricos y adultos
- Modo de ventilación: Asistida/Controlada (A/C) + SUSPIRO, Manual
- Frecuencia de ventilación: 0 ~ 60 BPM

- I:E proporción: 1:1; 1:1,5; 1:2; 1:3; 1:4; 1:5; 1:6; 1:7; 1:8; 1:9; 1:10
- Límite superior: 1 – 8kpa
- Límite inferior: 0-2kpa
- Límite de presión de válvula de seguridad: ≤10kpa
- Trigger (disparo), por presión o por flujo.

Monitor:

- Pantalla: 6,5" LCD (PANTALLA TÁCTIL)
- Volumen corriente: 0 – 1500 ml
- Presión: -2 – 10 Kpa
- Frecuencia respiratoria: 0 – 60 BPM
- 4 gráficos: Presión sobre tiempo, Flujo sobre tiempo; Bucles: F-V y V-P

Alarma:

Configuración de parámetros (mínimo y máximo):

Presión, Volumen por Minuto, VTE

- EL límite superior para la presión en vía respiratoria.
- El límite de alarma inferior para la presión en vía respiratoria.
- APNEA



EL EQUIPO CUENTA CON BATERÍA INCORPORADA