

MÁQUINA DE ANESTESIA

MARCA: ETERNITY

MODELO: AM832 (pantalla de 10.4", superior)

MODOS DE VENTILACIÓN: VCV, PCV, MANUAL

CARACTERÍSTICAS:

- Más cómodo, más seguro, y fácil de operar
- El equipo cumple con la CE y también los requisitos de la clínica UE (Unión europea)
- Garantía de calidad ISO.
- Adecuado para pacientes adultos y pediátricos
- De esterilización de alta temperatura integrada y el sistema de absorción de CO₂
- Cuenta con 2 suministros de gas: O₂ y Air; 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: 630 x 784 x 1337 mm
- 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)
- Fuente de alimentación: AC 100 ~ 240 V ± 10% 50/60 Hz ±1%,

Especificaciones neumáticas:

- Suministro de gas: O₂ / Air 0.28Mpa – 0.6Mpa
- Medidor de flujo: O₂: 0 ~ 10L/min; Air: 0 ~ 10 L/min
- 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: adultos y pediátricos
- Modo de ventilación: **VCV, PCV, MAN**
- Frecuencia de ventilación: 0 ~ 60 BPM
- I:E proporción: 10:1 - 1:10
- Límite superior: 5 - 70cmH₂O
- Tiempo inspiratorio: 0.5-5.0

- Límite de presión de válvula de seguridad: ≤10kpa

Monitor:

- Pantalla: 10.4" LCD (PANTALLA TÁCTIL)
- Volumen corriente: 0 – 1500 ml
- Frecuencia respiratoria: 4 – 100 BPM
- Presión sobre tiempo, Flujo sobre tiempo, Volumen sobre tiempo
- Bucles: F-V y V-P
- PEEP: OFF, 4 -30-cmH₂O

Alarma:

FiO₂ Alto: 21-100%

FiO₂ Bajo: 18-99%

Ppico Alto: 2-97 cmH₂O

Ppico Bajo: 1-96 cmH₂O

Vt Alto: 20-1500 ml

Vt Bajo: OFF, 10-1490 ml

MV Alto: 0.5-30L/min

MV Bajo: 0-10L/min

Frec Alto: 4-99 bpm

Frec Baja: 2-98 bpm

Tiempo de Apnea: 10-40s

EL EQUIPO CUENTA CON BATERÍA INCORPORADO

Módulos opcionales:

- Módulo de flujo principal CO₂
- Módulo sPO₂

