



VENTILADOR MEDICO

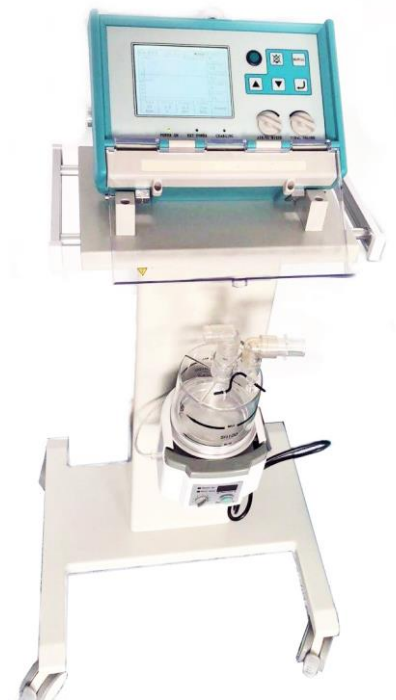
MODELO: QT-MV400*

Puede ser ampliamente utilizado en Unidades de Cuidado Intensivo, quirófano, cirugía, medicina interna, etc.

Controlado por computadora, controlador neumático, control de volumen, control de tiempo y ventilador, control de presión, puede realizar una variedad de modos de respiración, incluidos IPPV, SIPPV, SIMV, SPONT, PEEP, MANUAL.

Características

- Modos:
 - IPPV (Intermittent Positive Pressure Ventilation): Respiración artificial controlada por presión
 - S-IPPV (Synchronized Intermittent Positive Pressure Ventilation): Respiración artificial asistida controlada por volumen, con un intervalo de disparo del 100 % del tiempo de espiración
 - SIMV (Synchronized Intermittent Mandatory Ventilation): Respiración artificial asistida controlada por volumen, con un intervalo de disparo del 20 % del tiempo de espiración
 - PEEP (Positive end - expiratory pressure)
 - MANUAL
- Pantalla de 5 pulgadas
- Método de operación: operación de perilla y táctil



Parámetros Técnicos

- Tipo de onda de ventilación:
Onda cuadrada, onda de desaceleración
- Volumen corriente: 0 - 200 ml
- Frecuencia de respiración: 2 ~ 80 lpm
- Tiempo de inspiración: 0.2 ~ 5s
- Flujo de inspiración: 0 ~ 120 l / min.
- Sensibilidad de disparo: -2.0 ~ 2.0 Kpa
- Límite de presión de inspiración: 1.0 ~ 5.0 Kpa
- PEEP: 0 ~ 2.0 Kpa (opcional)
- Concentración de oxígeno: 45 ~ 100%
- Batería interna: 12V CD (4 horas)

Parámetros de alarma y configuración de alarma

- Límite superior del volumen corriente: 100 ~ 2000 ml
- Límite inferior del volumen corriente: 20 ~ 2000 ml.
- Límite superior de MV: 2.0 ~ 60 l / min.
- Límite inferior de MV: 2.0 ~ 20 l / min.
- Límite superior de frecuencia de respiración: 5 ~ 120 bmp
- Límite inferior de frecuencia respiratoria: 2 ~ 60 bmp
- Límite superior de presión máxima: 0.5 ~ 8.0 Kpa
- Límite inferior de presión máxima: 0 ~ 4.0 Kpa
- Falla de energía
- Fallo en la fuente de oxígeno.
- Límite de oxígeno 21% ~ 100%
- Alarma de apnea y configuración: 3 ~ 12 s

Monitor de onda y parámetros

- Monitor de onda: P-t, V-t
- Volumen Corriente
- MV
- Frecuencia de Respiración
- Pico
- Trigg I
- Suministro de Energía CA o CD
- Concentración de oxígeno

