

## FICHA TÉCNICA

### Sistema móvil de la anestesia con el ventilador YSAV603B

Sistema de anestesia móvil de alta calidad con Ventilador YSAV603B

YSAV603B Anesthesia Machine, con su diseño ergonómico, integra una estructura concisa y lisa y una alta Movilidad. El Ventilador controlado por el microcomputer adopta sensores exportados y otros componentes. Su diseño científico y adecuado, así como el riguroso proceso de producción demuestran la calidad interior: la ventilación mecánica se hace segura y visible por los conductos respiratorios plegados, y la seguridad del suministro de aire está garantizada por la transmisión neumática.

modernas tecnologías aplicadas, la máquina de anestesia es excepcional tanto en el rendimiento como en funciones versátiles.

1.El Ventilador adopta el control de microcomputadoras con pantalla LCD de color TFT de alta definición, integrando las funciones de control respiratorio y mostrando los parámetros de monitoreo. Es versátil en función y excelente en rendimiento.

2.El Vaporizador de alta precisión está diseñado con una salida de concentración estable, compensación automática por presión, temperatura y caudal. Y está disponible para elegir un tipo de gas de Halothane, Enflurane, Isoflurane y Sevoflurane, asegurando una operación de anestesia exitosa.

3. Flujo de cuatro tubos de alta definición, diseñado con tapones para oxígeno y óxido nitroso para controlar la concentración de oxígeno de salida.

4.Reliable sistema de transmisión neumática.

5.Configuración económica y adecuada de tecnologías, opcional según lo exija el Cliente.

6. Diseño y actualización modularizados. La actualización está disponible según lo requerido por el Cliente.

Especificación YSAV603B

Cuerpo principal

Perchero plástico de alta resistencia, ligero, hermoso y resistente a la corrosión

Ámbito de aplicación

adulto, niño

Fuente de gas

O2: 0.27~0.55MPa N2O: 0.27~0.55MPa

Medidor de flujo

O2: 0.1~1.0L/min 1.1~10L/min

N2O: 0.1~1.0L/min 1.1~10L/min

O2, N2O linkage y N2O Stopper

Al usar óxido nitroso, concentración de oxígeno >25 %;

Cuando la presión de oxígeno menos de 0.2Kpa, el flujo de óxido nitroso sería cortado.

Tasa de flujo de suministro rápido de oxígeno

25~75L/min

Baja alarma de presión de oxígeno

Habrà alarma de sonido cuando el oxígeno  
presión inferior a 0,2MPa

Vaporizador

tiene la función de compensación automática basada en  
presión, temperatura y caudal.

rango de concentración de evaporador es 0~5 vol%.

Halothane, Enflurane, Isoflurane y Sevoflurane, uno  
puede ser elegido para la aplicación según lo requerido por el  
cliente. Y vaporizadores que se importan con original

También se dispone de embalaje.

Circuito respiratorio

modo de trabajo: todo-close, semi-close, semi-abierto

presión de liberación: 0,5~7 kPa

Huevos respiratorios

bilis para adultos, serenos para niños

rango de volumen de marea: 0~1,500 ml

Ventilador

Modo de visualización

Pantalla LCD de pantalla de color TFT de alta definición

Modo de ventilación

IPPV, SIPPV, SIMV, PEEP, Manual,

SIGH, (IMV, VCV, PCV)

Parámetros de ventilación

Volumen de marea

50~1500 ml (20~1500 ml)

Tasa

1~99 bpm

Tasa SIMV

2~20 bpm

I:E

2:1~1:8 (4:1~1:8)

Presión del desencadenante de inspiración

-1.0~2.0Kpa

PEEP

PresiónRange

0~2.0Kpa

1,0~6.0Kpa

SIGH

1.5 veces el tiempo inspiratorio (70-150 ajustable)

Plataforma inspiradora

0~50%

Parámetros para monitorear el volumen de marea, volumen de ventilación, tasa IPPV, tasa SIMV, tasa respiratoria total, I/E, presión pico de la vía aérea, presión media, presión - forma de onda de tiempo, caudal - forma de onda de tiempo, PEEP, presión de activación inspiratoria, plataforma inspiradora (tasa autonómica inspiratoria, cumplimiento pulmonar, resistencia a las vías respiratorias, bucle de volumen de presión)

Vigilancia de la concentración de oxígeno

21%~100%

Sistema de alarma de seguridad

Alarma de concentración de oxígeno

rango de fijación límite superior 21%~100%

rango de ajuste bajo límite 10%~80%

Alarma de presión de las vías respiratorias

rango de fijación límite superior 0.3~6.0 kPa

rango de ajuste de límite bajo 0.2~5.0 kPa

Alarma de volumen de ventilación por minuto

rango de fijación límite superior 3.0~30L/min

rango de ajuste de límite bajo 1.0~10L/min

Alarma de alta presión sostenida

Emite una alarma cuando la presión se mantiene >2.5 kPa

Alarma de sofocación

le dará sonido y alarma de luz si allí

no es una entrada de volumen de marea durante 15 segundos

Alarma eléctrica

Alimentación eléctrica

AC 220V±10% 50Hz±1Hz (UPS, batería de almacenamiento)

(Armas mecánicas) (Control de CO2 en expansión)

Los artículos que aparecen entre corchetes son opcionales.

Panamá | Centroamérica | Caribe | CARICOM

Información del catálogo autorizado. Confirmar configuración, accesorios y documentación en la cotización.

Traducción asistida: revisar la ficha del fabricante antes de comprar.