



Hospital Universitario
Dr. Josep Trueta
Avd. de França, s/n
17007 Girona

Barcelona, 23 de noviembre de 2020

Oferta: 20201123 OV

EQUIPO DE ANESTESIA AISYS CS²



Ventilador SmartVent para uso polivalente con pacientes **Adultos/Pediátricos/Neonatales** con cualquier patología y en cualquier procedimiento quirúrgico
Espacio para dos vaporizadores de inyección electrónica en línea
Dos cajones de gran capacidad para almacenaje y superficie metálica de trabajo
Sistema de iluminación regulable integrado
Pantalla TFT color de 15" de control táctil para control y monitorización de gases frescos y ventilación
Dosificación de gases frescos con **mezclador electrónico de máxima exactitud de control "máscico"** con lectura real de gases suministrados
Vaporizadores de inyección electrónica ajustados desde la pantalla del ventilador. Incluidos como opción en la oferta.

Opción **ETC** para la gestión automática de:

- **Control de oxigenación de paciente** y prevención de mezcla hipóxica **en trabajos a bajos y mínimos flujos.**

- **Control** de Agentes Anestésicos utilizados.

Opción **ECO flow** para:

- **La predicción, optimización de la oxigenación de paciente** y la prevención de mezcla hipóxica **en trabajos a bajos y mínimos flujos.**
- **Reducción de consumos y costes** de Agentes Anestésicos utilizados.



Incluye los siguientes modos Ventilatorios:

- **VCV** (Ventilación Controlada por Volumen)
- **PCV** (Ventilación Controlada por Presión)
- **PCV-VG** (Ventilación Controlada por Presión con Volumen Garantizado)
- **SIMV-PSV** (Ventilación Sincronizada por Volumen con Presión Soporte)
- **SIMV/PC-PSV** (Ventilación Sincronizada por Presión con Presión Soporte)
- **SIMV/PCV-VG** (Sincronizada con control por Presión y Volumen Garantizado con Presión de Soporte)
- **CPAP-PSV** (CPAP con presión de Soporte y control de Frecuencia Mínima)
- **PSVPro** (CPAP con Presión de Soporte y ventilación automática de respaldo en caso de apnea)
- **Manual / espontánea**

Módulo de gases: Gases: O₂ (Paramagnético), CO₂, N₂O, AA con identificación automática, BALANCE de gases y MAC

Procedimientos: Pausa de flujo, capacidad vital, procedimientos cíclicos

Compensación automática de volumen "respiración a respiración" en modos por volumen.

Sistema Ezchange con válvulas de cierre para continuar ventilación aún con canister de cal retirado.

Sistema anti-polución para eliminación de gases excedentes.

Circuito Circular ABS de alto rendimiento y mínima constante de tiempo con Sistema Antipolución integrado

Salida auxiliar de gases frescos para uso de circuitos manuales independientes

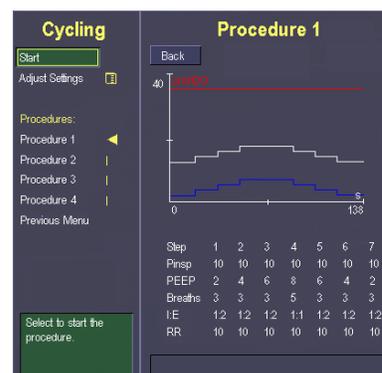
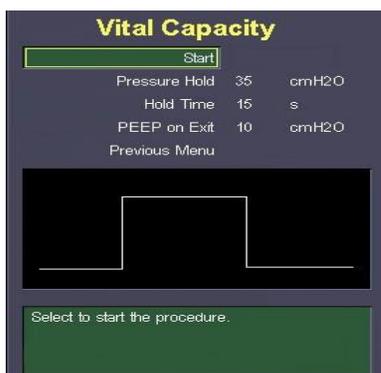
Caudalímetro de Oxígeno auxiliar y Aspirador de vacío integrados en la estructura

Batería 90 minutos

Flujo continuo para ventilación neonatal

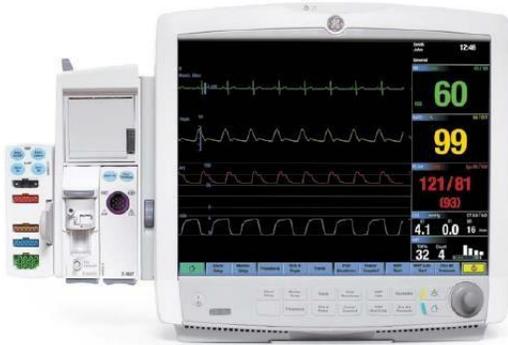
Cal sodada en rama inspiratoria

Técnicas de Reclutamiento Alveolar con procedimiento cíclico y capacidad vital:





Monitor modular CARESCAPE B650 integrado en la estructura



- **Pantalla color táctil, XGA TFT de 15"** con 6 curvas, valores numéricos y minitendencias
- **Sistema operativo Linux** activo en tiempo real (*conexión teclado, ratón, lector código barras, etc.*). Tiempo de puesta en marcha 10-12 seg. desde arranque en frío, monitor totalmente apagado.
- **Software Anestesia:** ECG de 12 derivaciones 12SL, *arritmias avanzadas, análisis multiderivación ST, intervalo QT/QTc, Auto View por alarma entre monitores y tendencias de 72 horas con resolución máxima de 10 segundos.* Uso con pacientes **adultos,**

pediátricos y neonatales.

- **Módulo Hemo:** ECG de 3/7/12 derivaciones, Respiración, SpO2 PANI Dinamap, 2 Presiones invasivas, 2 Temperaturas.
- **Módulo de relajación neuromuscular, E-NMT**
- **Señal sincronismo** ECG y presión invasiva para desfibrilador y/o bomba contrapulsación balón aórtico.
- **Visualización** de todos los monitores del área quirúrgica sin necesidad de central
- Alimentación 220V/50 Hz integrada en el monitor

Importe	40.000,00 €
Cantidad	1
Importe	40.000,00 €
21% IVA	8.400,00 €
Importe Total	48.400,00 €

Opciones:

Vaporizador Inyección Electrónica Sevoflurano	1.728,00 €
Vaporizador Inyección Electrónica Desflurano	2.314,00 €

Validez de la oferta: 30 días
Plazo de entrega: 3-4 semanas
Garantía: 2 años

Oscar Verdaguer Delegado Comercial

General Electric Healthcare España S.A.U.
T. 902 100163
F. 902 100178
M +34 609 630147
E oscar.verdaguermarcos@ge.com
www.gehealthcare.com