



WORLD TRADE
MEDICAL



ELECTROMEDICINA
CATÁLOGO

Señores clientes,

World Trade Medical es una empresa con vocación de servicio médico, especializada en la distribución e importación de material médico.

Trabajamos en una nueva línea de mercado en el mundo de los productos de electromedicina, conocida como **REFURBISHED**. Equipos plenamente restaurados y re-acondicionados, mediante el uso de piezas originales, siguiendo siempre el asesoramiento y las indicaciones del fabricante.

Se trata de productos cuyo precio final permite un ahorro de entre un 40% y un 70%, respecto al modelo nuevo y en el que, se cumplen con todas las prescripciones que marca la ley en materia de certificaciones CE y de calidad.

Trabajamos con las principales y más prestigiosas marcas del mercado como pueden ser: **GENERAL ELECTRICS, PHILIPS, DRÄGER, TERUMO**, etc. Contando a día de hoy con un amplio catalogo de productos de electromedicina y sus correspondientes componentes.

Monitores, desfibriladores, ecografos, maquinas de anestesia, lámparas y mesas de cirugía, camillas - tipo stryker- con sus respectivos cables, sensores y baterías.

Cada uno de los productos que ofertamos es sometido a exhaustivos controles de verificación y calibrado, elaborando su correspondiente informe, por empresas especializadas en el mantenimiento de material médico. Ofreciendo **un año de garantía** en cada uno de nuestros productos, así como los correspondientes certificados de verificación y calibrado, y sus manuales en español.

Por último, señores clientes, un año más, agradecerles su confianza y les invitamos a ponerse en contacto con nosotros si necesitan más información.

Dear customers,

World Trade Medical is a company with vocation of medical service, specialized in the distribution and importation of medical material.

We work in a new market line in the world of electro-medicine products, known as **REFURBISHED**. Equipments fully restored and re-conditioned, using original parts, always following the advice and indications of the manufacturer.

These are products whose final price allows a savings of between 40% and 70%, compared to the new model and in which, comply with all the requirements established by law in the field of CE and quality certifications.

We work with the main and most prestigious brands of the market such as: **GENERAL ELECTRICS, PHILIPS, DRÄGER, TERUMO**, etc. Counting today with a wide catalog of electromedicine products and their corresponding components.

Monitors, defibrillators, echographs, anesthesia machines, lamps and surgical tables, stretcher-type stryker with their respective cables, sensors and batteries.

Each of the products we offer is subjected to exhaustive verification and calibration checks, elaborating its corresponding report, by companies specialized in the maintenance of medical material. Offering **one year warranty** on each of our products, as well as the corresponding certificates of verification and calibration, and their manuals in Spanish.

Finally, ladies and gentlemen, one more year, thank you for your confidence and we invite you to contact us if you need more information.

Un cordial saludo.



CONTENIDO

MAQUINAS DE ANESTESIA

Drager Fabius GS.....	4
Drager Fabius Tiro.....	4
Datex Ohmeda Aestiva 5.....	5
Datex Ohmeda S5 Avance.....	5
Datex Ohmeda S/5 Aespire.....	6

ELECTRO-CARDIÓGRAFOS

GE Marquette MAC 1200.....	7
GE MAC 1600.....	7
GE MAC 5500.....	8
Mortara ELI 250c.....	8

ENDOSCOPIOS

Olympus CV 140.....	9
Olympus CV-160.....	9
Olympus CV-180.....	10
Storz Image 1.....	10

INCUBADORAS

Drager Air-Shields Isolette TI500.....	11
Drager Caleo.....	11
Drager Isolette 8000.....	12
Drager Isolette C2000.....	12
GE Giraffe OmniBed.....	13

CUNAS TÉRMICAS

GE Ohmeda 4400.....	14
Drager Air-Shields Resuscitaire RW.....	14

MONITORES

Drager Infinity Delta.....	15
Drager Infinity Delta XL.....	15
GE Dash 2500.....	16
GE Dash 3000.....	16
GE Dash 4000.....	17
GE Dash 5000.....	17
GE DINAMAP ProCare 300.....	18
Philips Intellivue MP50.....	18

MONITORES

Welch Allyn Propaq CS 244.....	19
GE Datex Ohmeda S/5.....	19

BOMBAS DE PERFUSIÓN

B Braun Infusomat.....	20
B Braun Perfusor Space.....	20
Graseby 3400.....	21
Alaris IVAC Signature Gold Series.....	21

LÁMPARAS DE CIRUGÍA

Steris SQ240.....	22
Steris Harmony LED.....	22
Maquet PowerLED 500/300.....	22

MESAS DE QUIRÓFANO

Stryker Berchtold Operon B810.....	23
Maquet Alphamaxx 1133.....	23
Maquet Betastar.....	24
Steris Amsco 3080.....	24
Steris Amsco CMAX 4085.....	25

ECÓGRAFOS

GE Logiq 9.....	26
GE Logiq A5.....	26
GE Logiq Book XP.....	27
GE Voluson E10.....	27
Philips IU22.....	28
Philips ie33.....	28
SonoSite Micromaxx.....	29
SonoSite NanoMaxx.....	29

RESPIRADORES

Dräger Babylog 8000 Plus.....	30
Dräger Evita 4.....	30
Dräger Evita XL.....	31
Dräger Savina 300.....	31
Medtronic Covidien Puritan Bennett 840 ..	32
Vyaire CareFusion Avea.....	32

Dräger Fabius GS



- Versatilidad probada de ventilación
- Medición electrónica del flujo de gas
- Sistema de respiración compacto y conveniente
- Gestión inteligente de cables

Peso y dimensiones

Peso: 101.6 kg (unidad base sin vaporizadores o cilindros)

Anchura: 89.5 cm

Altura: 130 cm

Fondo: 82 cm

Modo de Funcionamiento

Manual / Espontáneo.

- Control de volumen (IPPV).
- Opciones:
 - * Control de presión. (PCV)
 - * Soporte de presión. (PD)
 - * Ventilación controlada por volumen sincronizada con PS. (SIMV / PS)

Dräger Fabius Tiro



- Proporciona ventilación de alta calidad en espacios pequeños.
- Diseño compacto sin tener que comprometer funciones o la flexibilidad.
- Carro altamente maniobrable.
- Interfaz de usuario Dräger estandarizada para una operación fácil e intuitiva.
- Todos los modos de ventilación principales.
- Pantalla de alto contraste.
- Funciones de seguridad inteligentes para una mejor protección del paciente.

Dimensiones

Carro sin COSY: Aprox. 57.9 × 136.1 × 62.7 cm

Carro (COSY incluido): Aprox. 77.2 × 136.1 × 83.8 cm

Versión de pared (incluye soporte de montaje y COSY):

Aprox. 72.1 × 55.6 × 77.5 cm

General

Modos de funcionamiento: estándar; Manual / espontáneo, control de volumen (VC), opción: control de presión (PC), opción: soporte de presión (PS), opción: control de volumen sincronizado, ventilación con PS (SIMV / PS)

Descarga de O₂: a 87 psi (6 bar): máx. 75 l / min; a 41 psi (2.8 bar): mín. 25 l / min

Montaje de vaporizador: solo Dräger o Selectatec®; soporte de estacionamiento opcional del vaporizador de reserva

Datex Ohmeda Aestiva 5



El circuito de respiración GE Datex Ohmeda Aestiva 5 está integrado para ayudar a simplificar la administración de cables y mejorar la seguridad del paciente. Los componentes están protegidos contra daños y desconexiones. Los sensores e interruptores inteligentes proporcionan una comunicación ininterrumpida entre el circuito de respiración y el ventilador SmartVent.

El Aestiva 5 ofrece una combinación única de rendimiento de calidad y control de costos. El ventilador 7900 proporciona una amplia gama de capacidades, incluida la compensación óptima del volumen tidal y el volumen integrado y la monitorización del oxígeno.

Reconocido como un sistema de anestesia que tiene una ingeniería centrada en el paciente y una eficiencia orientada al clínico.

Opcional: Tek 5 Vaporizadores.

General:

- Pantalla de CRT de color de 17".
- Soporte para hasta 8 formas de onda en la pantalla.
- Pantalla de alarmas y página de ajuste
- Seis modos configurables por el usuario y modo especial de derivación cardíaca
- Cursor de tendencia en tendencias gráficas y numéricas
- Ayuda en línea para funciones de menú
- Reduce el desorden de cables del paciente
- Se monta en cualquier poste vertical u horizontal

Datex Ohmeda S5 Avance



La máquina de anestesia GE Datex-Ohmeda Avance es un sistema de anestesia compacto, integrado e intuitivo. Proporciona mezcla electrónica de gases y monitoreo opcional de gases respiratorios con una amplia gama de sistemas de gestión de información clínica.

- Completa capacidad de monitorización del paciente.
- Hemodinámica
- Cuatro opciones de configuración de casos de pacientes y cuatro páginas para mejorar la usabilidad.
- Un número mínimo de piezas y conexiones de tubos.
- Facilidad de desmontaje, no se necesitan herramientas.
- Interfaz de usuario intuitiva.

Diseño:

Amplio espacio de almacenamiento y superficie de trabajo. Iluminación de la superficie de trabajo de dos niveles. Gestión integrada de cables y tubos.

Dimensiones:

Altura: 134,5 cm
 Ancho: 72 cm
 Profundidad: 73 cm
 Peso: 125 kg

Datex Ohmeda S/5 Aespire



El S/5 Aespire marca la introducción del nuevo sistema AdvancedBreathing, el ABS™. Su diseño, basado en sus necesidades, está totalmente integrado en la estación de trabajo. Menos piezas y conexiones reducen el potencial de fugas y de conexión, proporcionando una mayor seguridad del paciente.

Soma Technology ofrece dos opciones de ventilador diferentes en la máquina de anestesia GE DATEX OHMEDA S/5. La GE Aespire puede tener un ventilador 7100 o un ventilador de 7900. Los ventiladores de S/5 Aespire han incorporado la supervisión para el oxígeno inspirado, la presión de la vía aérea, y el volumen exhalado.

- El encendido es rápido y fácil en su entorno de ritmo rápido.
- Mínimo O₂ flujo de 50 ml disponible con tubos de doble flujo, asegura la precisión en situaciones de bajo flujo.
- La administración mejorada de mangueras y cables reduce las desconexiones y el desorden.
- Ligero y compacto para una fácil maniobrabilidad.
- Dos cajones grandes proporcionan más almacenaje.
- El inserto desprendible del cajón almacena convenientemente los pequeños artículos.
- Superficies lisas y duraderas para facilitar la limpieza.

GE Marquette MAC 1200



La máquina GE EC 1200 es una solución integral con características prácticas que apreciarán los médicos de hospitales más pequeños, clínicas y consultorios médicos. El MAC 1200 es un electrocardiógrafo compacto de 12 derivaciones diseñado para adquisición con o sin análisis. El sistema se puede configurar como un electrocardiógrafo estándar sin análisis para instalaciones con requisitos mínimos de ECG. Al agregar el programa 12SL se crea un electrocardiógrafo con el programa de interpretación y las mediciones líderes en la industria.

- Este sistema se puede configurar para satisfacer las necesidades de hospitales, clínicas y consultorios.
- Permite el acceso a los datos de ECG recopilados a través de una red de proveedores, asegurando una alta calidad y continuidad de la atención.
- Pantalla LCD de forma de onda.
- EKG interpretativo.
- Informes en papel de tamaño completo.
- Portátil con una batería incorporada.
- Diseño compacto y liviano con asa de transporte.

Especificaciones Físicas

- Ancho: 370 mm
- Altura: 94 mm
- Profundidad: 320 mm
- Peso: 5,6 kg con pantalla gráfica y batería.

GE MAC 1600



La máquina GE MAC 1600 EKG simplifica el flujo de trabajo con la conectividad con los sistemas de información MUSE o CardioSoft de GE. Los modos de usabilidad y configuración de Mac 1600 incluyen ECG de reposo, ritmo y arritmia. 1600 permiten que los médicos hagan los diagnósticos apropiados y las decisiones del tratamiento usando el programa de análisis de Marquette 12SL ECG.

- Intuitivo – el menú de teclas suaves hace que la entrada de datos del paciente sea fácil y rápida.
- Digital – la revisión en pantalla de su ECG ahorra papel y la repetición costosa ECGs.
- Portable – el Mac 1600 puede ser fácilmente transportado. Su avanzada batería de iones de litio permite tres horas de uso continuo.
- EMR Ready – el Mac 1600 se conecta fácilmente a su sistema EMR a través del software CardioSoft de GE

Monitor

- Tipo: módulo de 7" TFT LCD, Widescreen
- Resolución WVGA: 800 x 480 píxeles. Color: sí
- Puerto VGA para monitor CRT externo

Especificaciones Físicas

- Altura: 40 cm
- Ancho: 35 cm
- Profundidad: 15 cm
- Peso (batería incluyendo): 6 kg.

GE MAC 5500



El MAC 5500 es un sistema de ECG de primer nivel que brinda capacidad avanzada de gestión de enfermedades a través de una de las redes y colecciones de algoritmos más avanzadas del sector. El MAC 5500 también satisface la necesidad de productividad en toda la industria, permitiendo a una amplia gama de usuarios encapsular, analizar y comunicar datos de ECG con precisión.

- La opción de red Ethernet e inalámbrica ahorra tiempo, reduce los errores y maximiza la captura de carga.
- El asesor de conexión minimiza el tiempo de edición y repite las adquisiciones de ECG.
- Operación con un solo botón para impresión, almacenamiento y transmisión.
- El escáner de código de barras ayuda a reducir errores administrativos.
- 2SL ECG Analysis program con software específico de género.
- Análisis de ECG de 15 derivaciones.
- Capacidades de prueba de estrés opcionales.
- Herramientas de estratificación de riesgo opcionales, como ACI-TIPI, promediado de señal P-Wave de potencial tardío.

Especificaciones físicas:

Altura: 9.4 cm con la pantalla cerrada.

Ancho: 38.1 cm

Profundidad: 35.1 cm

Mortara ELI 250c



Compacto y ligero, el electrocardiograma Eli 250C proporciona una funcionalidad completa, en un dispositivo fácil de usar. Capture los mejores 10 segundos de datos del ECG de la memoria del sistema, reduciendo la necesidad de la repetición ECGs. Múltiples opciones aseguran la transferencia de datos del paciente fácilmente desde el Eli 250C a la ubicación de nuestra elección.

- Los indicadores de inversión de plomo en el pecho y extremidades en la pantalla ayudan al médico con posibles errores durante la adquisición del ECG
- El algoritmo del ECG de inclinación de Veritas™ utiliza criterios género-específicos y adultos y pediátricos para proporcionar una segunda opinión silenciosa para la interpretación de diagnóstico.
- El funcionamiento probado de ECG, la integración digital y más de 30 años de maestría ayudan a asegurar sus necesidades del ECG serán satisfechas
- Canales de entrada: adquisición simultánea de los 12 conductores
- Pantalla de forma de onda: retroiluminada, 1/4 VGA color LCD (320 x 240)

Características físicas

- Peso: 5.1 kg incluyendo la batería (sin papel)
- Altura: 39,4 cm
- Ancho: 43.2 cm
- Profundidad: 10.2 cm

Olympus CV 140



Características del procesador de vídeo Olympus 140 CV

- Control automático de ganancia (AGC) la imagen se puede amplificar eléctricamente cuando la luz es inadecuada debido a que el extremo distal del visor de vídeo está demasiado lejos del sujeto.
- Selección del modo iris el área sobre la que se mide la luz se puede cambiar de acuerdo con la parte del cuerpo que se está observando. Las siguientes selecciones se pueden realizar con el interruptor «Iris» en el panel frontal. Ave: durante la observación normal; Pico: al enfocar y/o observar un área pequeña y luminosa.
- Visualización de la pantalla de congelación se puede visualizar una imagen fija utilizando el interruptor de endoscopio, el teclado o el interruptor OVC.
- Vídeo compuesto output VBS de la señal, Y/C, RGB; la salida simultánea es posible.

El sistema Olympus 140 CV promedio contiene:

- Procesador Olympus CV-140
- Coleta
- Fuente de luz del xenón de CLV-U20
- 140 series video-Colonoscope
- 140 series de vídeo-gastroscoPIO
- Monitor de alta resolución
- Carrito de endoscopia.

Olympus CV-160



- Los potentes circuitos de mejora de la estructura utilizan frecuencias específicamente adaptadas a las imágenes endoscópicas para garantizar una observación más precisa.
- Ofrece un modo de altura completa que utiliza el área vertical completa de la pantalla del monitor para mostrar imágenes más grandes, lo que permite un examen más detallado del área de la imagen
- El panel frontal de diseño ergonómico es fácil de usar y el teclado de nuevo diseño proporciona una operación clara y simple
- También se puede usar con los videobroncoscopios EVIS Exera, lo que le permite usar el mismo sistema tanto para la endoscopia gastrointestinal como para la broncoscopia
- La función Scope ID ofrece una gestión y control más eficientes, incluido el control automático del balance de blancos y el recordatorio de mantenimiento

El sistema Olympus 160 CV promedio tiene:

- Procesador Olympus CV-160
- Coleta, fuente de luz de xenón CLV-160
- Vídeo-colonoscopio serie 160
- Vídeo-GastroscoPIO Serie 160
- Monitor de alta resolución
- Carro de endoscopia.

Olympus CV-180

Sistema completo Olympus 180 CV

- Equipado con la capacidad de alta resolución de la proyección de imagen de HDTV para asegurar la mejor calidad posible de la fotografía para la endoscopia y la laparoscopia.
- Compatible con EVIS serie 100/130/40 y EVIS EXERA™ 160 alcances de la serie, así como Broncoscopios y endoscopios quirúrgicos.
- Banda estrecha de imágenes™ (NBI) para mejorar la visibilidad de los capilares finos y los tejidos de la mucosa en el tracto gastrointestinal.
- Se dispone de dos tipos de realce de estructura: el tipo A original para la observación de tejidos mucosos más grandes con alto contraste y el nuevo tipo B para la observación de tejidos más pequeños, como los capilares.
- La ampliación electrónica amplía las imágenes móviles o fijas con sólo pulsar un botón de 1,2 x o 1,5 x sin pérdida de calidad.

El sistema promedio Olympus CV 180 tiene:

- Procesador Olympus CV-180
- Coleta CLV-180 fuente de luz del xenón
- Video-Colonoscope de la serie 180
- Video de 180 series-gastroscopio
- Monitor de alta resolución
- Carrito de endoscopia



Storz Image 1

Storz SCB Image 1 Hub 222010 20

- Sistema de imágenes Full HD. 920 x 1.080 resolución
- Imágenes sin lag.
- Reproducción de color natural
- STORZ Image 1 S3 Universal cámara cabezal y acoplador

Storz Xenon 300 20133020 Fuente de Luz

- Luz de Xenón de 300 vatios
- Zócalos de vídeo in/out BNC
- Mini-DIN-sockets de 6 pines para interfaz de SCB opcional

Monitor de pantalla plana 24" wide screen

Storz AIDA DVD-M Sistema de Administración de Imágenes

- Almacenamiento digital de imágenes fijas, secuencias de vídeo y archivos de audio
- Archivo en DVD, CD-ROM, memoria USB o ruta de red
- Entradas de vídeo SDI, S-video y composite

Storz GoKart 9601 Torre móvil Universal

- Sostenedor del monitor del LCD.
- Estantes ajustables
- Múltiples configuraciones



Drager Air-Shields Isolette TI500



Dimensiones

Altura: 50,8 cm. Anchura: 52,7 cm. Longitud: 95,9 cm.

Peso: 49,2 kg. Distancia de la capucha vertical al colchón:
Low Hood 21 cm

Información General

Rango de concentración de O₂: 21% a 58% mínimo

Capacidad de la humedad: 50% a 70%

Nivel de ruido: <60 dBA

Rendimiento

- Gama del sistema de la temperatura: 22,0 ° c-38 ° c
- Tiempo de subida de la temperatura: 30 minutos
- Variabilidad de la temperatura: ≤ 1,0 ° c
- Sobrecalentamiento de la temperatura: ≤ 2,0 ° c
- Uniformidad de la temperatura: ≤ 1,0 ° c
- Almohadilla de humedad: contiene 400 ml. de agua destilada estéril sin derramamiento significativo para una inclinación de hasta 45 ° en cualquier dirección.
- Filtro de aire: quita el > 99% de partículas aerotransportadas mayor que el diámetro de 0,5-Micron
- Higrometría: 50 a 70% por 10-12 horas usando la almohadilla de la humedad
- Compruebe la tecla de calibración: 36,0 ° ± 0. 1 ° c

Drager Caleo



Dimensiones

- Incubadora (anchura x profundidad) 1167 mm x 687 mm
- Altura total con columna ajustable de altura 1220 mm a 1520 mm
- Altura de la superficie del colchón (altura variable) 800 mm a 1100 mm
- Altura de la superficie del colchón (altura fija) 875 mm/950 mm/1050 mm, dependiendo de la columna de altura fija instalada
- Cama (anchura x profundidad) 645 mm x 500 mm

Peso

- Peso total máx. 230 kg. Configuración básica 130 kg
- Capacidad total de la carga 66 kilogramos

Opciones para enfermería y terapia

- Humidificación del aire de la incubadora
- Terapia de O₂ mediante elevación controlada de la concentración de O₂ en el entorno del paciente
- Guardería y cuidados intensivos a través de puertos de mano o dos puertas de acceso grandes
- Cama giratoria para elevar y bajar la cabeza del bebé (posición Trendelenburg y anti-Trendelenburg)
- Con monitoreo para: temperatura del aire, temperatura de la piel, humedad relativa, concentración de O₂, peso.

Drager Isolette 8000

Dimensiones

- Dimensiones: 132,6 cm a 152,7 cm x 104 cm x 75 cm.
- Peso (sin opciones/accesorios): 93 kg \pm 3%
- Altura de apertura del panel de acceso: 28,0 cm.
- Tamaño de la bandeja del colchón: 40,6 x 81 cm (16 x 32 adentro)
- Cama blanda tamaño del colchón: 40 cm x 76 cm x 2,3 cm

Especificaciones de la cabina

Volumen de almacenamiento: aprox. 80 l

El ángulo de apertura de las puertas: > 90 °

Sistema del regulador

- Tipo del algoritmo del sistema de control servo: algoritmo del control del PID (integral diferencial proporcional)
- Regulador con el LCD con control de brillo
- Cerradura del teclado numérico: sí

Modos de control de temperatura de piel y aire

Parámetros de tendencia

Tendencia de las 24 horas: temperatura del aire

Temperatura de la piel (1 y 2)

Humedad relativa. Concentración de oxígeno

Tendencia de 7 días: ganancia y pérdida de peso



Drager Isolette C2000

Dimensiones

- Altura: 140 cm.
- Anchura: 120,6 cm.
- Profundidad: 75 cm
- Peso: 95,5 kg

Especificaciones

- Altura de apertura del panel de acceso: 28,0 cm
- Tamaño de la bandeja del colchón: 40,6 x 81 cm
- Colchón a la altura de la capucha: 41,2 cm
- Tamaño del colchón: 38,1 cm x 73,66 cm
- Inclinación del colchón: \pm 12 ° (\pm 1 °), continuamente variable

Especificaciones de la cabina:

- Volumen de almacenamiento: aprox. 80 l
- Puertas delanteras del gabinete del cargamento: 2
- El ángulo de apertura de las puertas: > 90 °

Sistema del regulador

Regulador con el LCD: con control de brillo

Cerradura del teclado numérico: sí

Modos de control de temperatura

Modo de control de temperatura de piel y aire



GE Giraffe OmniBed



Dimensiones

- Altura máxima: Toldo abajo: 178 cm Toldo arriba: 239 cm
- Altura mínima: Toldo abajo: 152 cm Toldo arriba: 209 cm
- Huella: 114 cm x 66 cm
- Peso: 149kg
- Altura del piso al colchón: 84 cm a 109 cm
- Tamaño del colchón: 64.8 cm x 48.8 cm
- Tamaño puerta de acceso: 23 cm x 78 cm
- Tamaño del dibujo: 48 cm x 50 cm
- Profundidad del cajón: 20 cm

Características Físicas

- Pantalla táctil a todo color: LCD de 10,4 pulgadas
- Ángulo de inclinación del colchón: 12, y variable continua
- Recolección de datos: RS-232
- Puertos de acceso a los tubos: 8

Configuraciones de control de usuario

- Control de temperatura del bebé (servo): 35-37.5 ° C en incrementos de 0.1 ° (regula la temperatura del bebé en modos de cama abierta y cerrada)
- Control de la temperatura del aire: 20-39 ° C en incrementos de 0.1 °
- Rango de control de humedad del servo: 30-95% de humedad relativa en incrementos del 5%

GE Ohmeda 4400



El modo de operación servo permite la selección de la temperatura de control del paciente y un sistema de control modula el calor radiante para mantener al paciente a la temperatura de control seleccionada. Las alarmas se activan para alertar al operador de una temperatura baja o alta del paciente, una falla de la sonda de temperatura de la piel, una falla de energía, falla del equipo o un aviso al paciente

- Control por microprocesador
- Base elevadora accionada
- Modo de precalentamiento
- Cama grande con capacidad para bebés más grandes
- La altura de la cama se ajusta al nivel de trabajo
- El calentador infantil GE Ohmeda 4400 utiliza un avanzado sistema de microprocesador que monitorea continuamente el estado del paciente y la máquina
- Fácil acceso del paciente desde cualquier lugar

Dimensiones

Altura: 183 a 203 cm

Profundidad: 114 cm

Ancho: 76 cm

Peso: aprox. 91 kg

Tamaño de la cama: 61.2 X 76.5 cm

Inclinación de la cama: Ambos: $\pm 10^\circ$ Trendelenburg inverso y Trendelenburg, amortiguado

Drager Air-Shields Resuscitaire RW



Dimensiones (sin opciones / accesorios)

- Altura 183 cm
- Ancho 68 cm
- Profundidad 112 cm
- Peso (sin opciones / accesorios) 100-127 kg

Colchón

- Altura desde el piso 100 cm
- Ancho 53.3 cm
- Largo 66.0 cm
- Espesor 2.54 cm
- Capacidad máxima 4.54 kg

Temperatura / salida del calentador

- Ajuste el rango de temperatura 34-38 ° C (> 37.0 ° anulación)
- Salida del calentador 0-100%, incrementos del 10%
- Pantalla de temperatura de la piel 18-43 ° C
- Precisión $\pm 0.2^\circ \text{C}$ (31 a 37 ° C)

Módulo de reanimación

- Presión de suministro de pared 40-75 psi (275-517 kPa)
- Presión del cilindro 2,900 psi max (19 994 kPa)

Dräger Infinity Delta



El Infinity Delta Dräger puede monitorear los signos vitales de los pacientes adultos, pediátricos y neonatales con diferentes niveles de gravedad. Al proporcionar monitoreo continuo y recopilación de datos, Infinity Delta se puede utilizar al lado de la cama, durante el transporte o en cualquier punto intermedio. Este monitor de paciente puede conectarse a la red Infinity a través de la estación de acoplamiento Infinity, DirectNet o incluso un adaptador inalámbrico para una conexión por cable a la red inalámbrica.

- Pantalla TFT-LCD de 10.4 ".
- 5 canales estándar, 6 y 8 canales opcionales.
- 24 horas de almacenamiento de datos de parámetros con tendencia.
- Batería de iones de litio.
- Capacidades de monitoreo neonatal, pediátrico y de adultos.

Dimensiones

- Altura: 25.3 cm
- Ancho: 36.5 cm
- Profundidad: 19 cm
- Peso: 5,8 kg

Dräger Infinity Delta XL



Con el monitor Infinity Delta XL, la estandarización sin compromiso es una realidad. Finalmente todos los departamentos pueden tener lo que necesitan para respaldar sus requisitos de monitoreo completos, todo con el mismo monitor. Usted determina sus requisitos específicos, que incluyen opciones de parámetros, colores y posiciones de forma de onda y límites de alarma, ya sea por un paciente o en toda su unidad. Infinity Docking Stations puede almacenar estas configuraciones, por lo que todos los monitores conectados a ellas pueden reflejar sus elecciones de configuración automáticamente. Debido a que Infinity Delta XL es compatible con todos los entornos de cuidados intensivos, puede estandarizar en un solo monitor en todo el hospital. El Delta XL tiene una pantalla a color de 12.2" (310 mm) y muestra 6 canales estándar (8 opcional).

- Elimina la necesidad de monitores de transporte separados
- Funciona como un dispositivo independiente o se conecta a Infinity Network a través de Infinity Docking Station, DirectNet o un adaptador inalámbrico opcional para una conexión de red cableada a inalámbrica
- Escalas de parámetros usando Infinity pods y opciones de software

GE Dash 2500



El monitor GE Dash 2500 es un monitor de cabecera económico y confiable que le brinda la inteligencia clínica que necesita para evaluar y tratar a sus pacientes con velocidad, precisión y atención. El monitor incluye parámetros clínicos para capturar mediciones vitales del paciente y monitoreo cardíaco excepcional para ayudar a detectar con precisión las arritmias. El Dash 2500 está diseñado para entornos clínicos exigentes. Su durabilidad será adecuada para cualquier entorno de trabajo. También es químicamente resistente; por lo tanto, los limpiadores potentes no dañarán el monitor.

El monitor GE Dash 2500 es fácil de usar y se puede configurar fácilmente para adaptarse a sus preferencias de visualización y requisitos de información. El tamaño compacto y el peso del monitor hacen que el Dash 2500 sea fácilmente portátil.

- El monitor también ofrece una batería de larga duración.
- Monitoreo de la respiración
- Presión sanguínea no invasiva -> DINAMAP SuperSTAT.
- Oximetría de pulso -> Masimo SET o Nellcor OxiMax SpO2
- Temperatura: Alaris Turbo Temp.

Especificaciones físicas

- Altura: 22.0 cm
- Anchura: 35.8 cm
- Profundidad: 17.0 cm
- Peso: 5.5 kg

GE Dash 3000



- El diseño duradero crea una solución confiable para aplicaciones de transporte exigentes, incluyendo el transporte aéreo.
- El sistema produce constantemente la información NIBP más precisa y confiable.
- Ideal para NICU, PICU y pacientes hipertensos.

Especificaciones físicas

- Altura: 26 cm.
- Profundidad: 20 cm.
- Ancho: 28 cm
- Peso: 5.5 kg

Monitor

- Tamaño: 22 cm (diagonal).
- Tipo: color de matriz activa TFT.
- Resolución: 640 x 480 píxeles.
- Número de trazas: 6 máximos.
- Número de segundos / traza: 4.9 a 25 mm / seg.
- Velocidad de barrido: 6.25, 12.5, 25 mm / seg (con barra de borrado).
- Ventana de información: muestra información no en tiempo real sin obstruir la visualización de la información en tiempo real.
- Organización de visualización: priorizada por un parámetro.

GE Dash 4000



El Dash 4000 Pro es el monitor configurado más avanzado disponible para los médicos que desean mejorar la calidad de su atención. Los monitores Dash incluyen mejoras de seguridad para el paciente en un diseño robusto y ergonómico. Las mejoras modulares y una gran pantalla a color de 10" hacen que la GE Dash 4000 sea una buena opción para el ED, el centro quirúrgico e incluso la UCI.

Ningún monitor en el mercado ofrece más herramientas de evaluación para salvar vidas como 12-lead 12SL, arritmia EK-Pro, análisis del segmento ST, detección A-Fib y reducción de alarma IntelliRate por menos costo. Todos los monitores de cabecera GE cuentan con una interfaz de usuario Trim Knob común y estructuras de menú intuitivo, por lo que cada médico puede ser experto usando el monitor de cabecera a lo largo de su continuo cuidado.

- Adaptabilidad inigualable en la cabecera.
- Flexibilidad modular
- Revolucionario cuidado del dolor de pecho
- Intervención temprana en la UCIN
- Gold standard NIBP accuracy
- Opciones: supervisión del agente

Especificaciones físicas

- Altura: 27.4 cm.
- Profundidad: 24.3 cm.
- Ancho: 29.3 cm.
- Peso: 5.7 kg

GE Dash 5000



- Diseñado para una supervisión optimizada en todas las aplicaciones de cuidado
- Algoritmos avanzados para todos los parámetros monitoreados
- La configuración de alarma totalmente flexible permite una monitorización personalizada
- Adquisición de ECG a través de cables o inalámbricos
- La luz de alarma brillante al lado de la cama ayuda a ubicar inmediatamente al paciente en situaciones críticas
- Las múltiples soluciones de montaje y una amplia gama de accesorios aseguran una configuración de lugar de trabajo fácil y flexible
- Vista de pantalla de 3 formas de onda para maximizar el tamaño de los valores de parámetros y formas de onda
- Pantalla remota a través de DashPort2 para una visión general central óptima
- Módulo de CO2 y Rack de extensión para parámetros adicionales
- Amplia gama de opciones de interfaz con soluciones iConnect

Monitor

- 12.1" LCD · Resolución 800x600 ppp
- Número de trazas 7 (máximo) N° de seg / traza 4.9 a 25 mm / seg
- Velocidad de barrido 6.25, 12.5, 25 mm / seg (con barra de borrado)

GE DINAMAP ProCare 300



- NIBP, SpO2 & Impresora
- Monitor para toda la gama de las poblaciones de pacientes-neonatal, pediátrico, y adulto
- Fácil de usar
- Calidad y confiabilidad de Six Sigma: la calidad incorporada significa lecturas exactas
- Opciones de conectividad

Monitor

- Voltaje de entrada de c.c.: 12 VDC, suministrado de una fuente conforme a IEC 601-1
- Fusibles: el monitor contiene cuatro fusibles.
- Batería: 6 voltios, 3,3 amp-horas protegidos por un fusible interno de reajuste automático y protección térmica.
- Tiempo de recarga completa: aprox. 5 hrs de descarga completa cuando el monitor está apagado y aprox. 8 horas cuando el monitor está encendido

Dimensiones

- Dimensiones (sin temperatura): 24,7 × 2,9 × 13,5 cm
- Dimensiones (con temperatura): 4,7 × 25,4 × 13,5 cm

Pulso

- Alto: 150
- Bajo: 50

Philips Intellivue MP50



- Pantalla táctil de 30,5 cm (12") color con 4 o 6 formas de onda es brillante y fácil de leer.
- Manija cómoda y cubierta rugosa para la portabilidad fácil.
- IntelliVue viene con 10 configuraciones de pantalla preestablecidas.
- Las opciones de visualización personalizadas permiten ver y analizar datos en formatos gráficos o numéricos, yuxtaponer mediciones en tiempo real y datos de tendencia, y organizar cada elemento en pantalla – desde formas de onda hasta etiquetas de datos – como se desee.
- El funcionamiento con pantalla táctil hace que muchas funciones sean accesibles directamente a través de comandos simples.
- Acceso a la información de una variedad de sistemas en la red hospitalaria – farmacia, laboratorio, sistemas de gestión de ECG, PACS de radiología, sistemas hospitalarios basados en hosts y otros – y entregarlo al monitor de pacientes a través de la tecnología de portal de IntelliVue.
- Diseñado para facilitar la información de entrada y navegación en pantalla.
- Opciones para agregar anestesia, paquete de cuidados intensivos o monitoreo neonatal

Welch Allyn Propaq CS 244



- El Welch Allyn Propaq CS 244 es un monitor multiparamétrico de signos vitales para pacientes neonatales, pediátricos y adultos. El Propaq CS 244 presenta una pantalla táctil brillante a todo color para la monitorización continua en entornos hospitalarios durante la sedación consciente, la atención pre y postoperatoria. La pantalla táctil fácil de usar proporciona cinco teclas programables en la parte inferior y tres teclas etiquetadas con íconos en el lado derecho de la pantalla.
- Monitoreo de ECG de 3 o 5 derivaciones.
- Monitoreo continuo de signos vitales.
- Monitoreo no invasivo de la presión arterial (NIBP).
- Control invasivo de la presión arterial.
- Monitoreo de temperatura (TEMP) usando una sonda conectable.
- SpO2, CO2 y registrador (opcional).
- Tiempo de funcionamiento con batería: 2 horas
- Monitor: 640 x 480 píxeles
- Modos de funcionamiento: continuo, instantánea, impresión automática, tendencia automática, tendencia tabular, impresión de alarma, boleto NIBP, boleto de apnea, OxyCRG, OxyCRG en alarma

Dimensiones con impresora, SpO2 y MCO2

Altura: 28,8 cm · Ancho: 24.4 cm · Profundidad: 19,7 cm
 Peso: 6.5 kg

GE Datex Ohmeda S/5



Ofrece todo lo que necesita para monitorizar al paciente sin esfuerzo en el quirófano y más allá: una gama completa de parámetros de monitorización, uso intuitivo, la estación de trabajo se puede configurar de diferentes maneras, integración transparente del dispositivo y transferencia de datos.

- Unidad central y pantallas son componentes separados
- 4 opciones de visualización con controles de monitor integrados: pantalla de video a color de alta resolución de 15" o 17" en pantalla LCD en color de panel plano de 10.4" o 15"
- Soporte para hasta 8 formas de onda en la pantalla
- Soporte para pantalla de usuario segunda y tercera configurable con diferentes formas de onda e información numérica
- Sistema de alarma dedicado a la anestesia
- Página de visualización y ajuste de alarmas
- Mini tendencias gráficas de 10 minutos referenciadas para establecer límites de alarma
- Funciones de límites automáticos de alarma
- Tendencias numéricas y gráficas de 24 horas
- 4 tendencias gráficas y numéricas configurables por el usuario

Dimensiones

- Altura: 340 mm · Ancho: 335 mm · Profundidad: 205 mm.
- Peso (sin módulos): 11 kg

B Braun Infusomat



Junto con las características de seguridad líderes en la industria, el diseño ligero le permite apilar de forma rápida y sencilla hasta 24 bombas en una sola torre de cabecera. Equipado con una extensa biblioteca de medicamentos, fácil navegación e intuitiva interfaz, esta pequeña bomba de infusión posee una versatilidad de vanguardia que promueve la eficiencia en numerosos entornos de atención.

- Interfaz de usuario intuitiva fácil de aprender y fácil de usar
- Biblioteca de 1.500 medicamentos de entrada disponible
- Las alarmas son audibles, claramente visibles y diferenciadas con diferentes tonos
- Disponible con o sin capacidades inalámbricas
- La abrazadera ligera fuerte del poste sostiene hasta tres bombas montadas horizontalmente o verticalmente

Dimensiones

- Anchura: 214 mm
- Altura: 68 mm
- Profundidad: 124 mm
- Peso: 1.4 kg

B Braun Perfusor Space



La bomba Space de B. Braun es ideal para salas de operaciones, atención para adultos, ajustes pediátricos y de emergencia donde la facilidad de uso y la administración precisa de medicamentos son críticas. El diseño compacto y ligero de la bomba de la infusión del espacio del Perfusor permite el transporte fácil.

- Fácil de aprender, intuitivo y amigable.
- 1500 entradas de la biblioteca de medicamentos disponibles
- Las alarmas son audibles, claramente visibles y diferenciadas con diferentes tonos
- La abrazadera ligera fuerte del poste sostiene hasta tres bombas montadas horizontalmente o verticalmente

Dimensiones

- Anchura: 24,9 cm
- Altura: 6,8 cm
- Profundidad: 15,2 cm
- Peso: 1.4 kg

Batería

- Tipo de batería: NiMH (recargable)
- Tiempo de funcionamiento: aprox. 8 horas a 25ml/h
- Tiempo de recarga: aprox. 6 horas

Graseby 3400



La bomba de jeringa Graseby 3400 se basa en un diseño de microcontrolador utilizado principalmente para la administración de anestésicos en un quirófano. Este Graseby 3400 permite una infusión controlada manualmente y / o un bolo para infusión usando las marcas normales de jeringas. El diámetro de la jeringa instalada es detectado automáticamente por la bomba. Es una unidad compacta y robusta que puede funcionar ya sea sentada sobre una mesa o montada en un poste IV usando una abrazadera para poste.

- Simple de usar y fácil de mantener.
- Estilo ergonómico.
- Alimentado por CA o con batería interna.
- Características de seguridad.
- Pantalla de texto claro.
- Detección automática del tamaño de la jeringa.
- Graseby 3400 Especificaciones

Dimensiones

- Altura: 19.5 cm
- Ancho: 32.5 cm
- Profundidad: 11.5 cm
- Peso: 3.5 kg

Alaris IVAC Signature Gold Series



El sistema de infusión Alaris / IVAC Signature Edition incluye las bombas de infusión volumétrica modelo 7100 y modelo 7200 y los conjuntos de administración del regulador de flujo AccuSlide. El canal único proporciona una gama completa de características en una bomba peristáltica lineal pequeña y fácil de usar. El canal doble ofrece las mismas características al tiempo que proporciona dos bombas de infusión independientes en un solo instrumento. Las bombas se pueden usar para suministrar una amplia variedad de fluidos en una amplia gama de velocidades de infusión de múltiples tipos de contenedores de fluidos.

- Fluidos y electrolitos IV generales.
- TPN y productos de hiperalimentación.
- Antibióticos
- Lípidos
- Sangre y hemoderivados.
- Soluciones para procedimientos de riego.
- Epidural
- Anestesia y analgésicos.
- Soluciones enterales.
- Drogas cardiovasculares.

Batería

- Duración de la batería: más de 10 horas de funcionamiento normal de la bomba
- Tiempo de carga: hasta 14 horas

Steris SQ240



El AMSCO SQ240 combina la flexibilidad y la facilidad de posicionamiento de una cabeza de luz de pequeño diámetro con el excelente rendimiento óptico de una cabeza de luz de gran diámetro. Es un sistema de iluminación de alta potencia, fácil de maniobrar, diseñado para cada tamaño y tipo de procedimiento quirúrgico.

- Gran profundidad de campo elimina la necesidad de reenfoque continuamente durante un procedimiento
- Excelente control de sombras y máxima iluminación de cavidades
- El brillo óptico se logra sin deslumbramiento
- La piel y el tejido operativo aparecen en un estado natural sin distorsión del color
- Buena gama de ajuste de la intensidad de la luz
- Bombilla de cambio fácil que se puede cambiar entre los casos en cuestión de minutos

Steris Harmony LED



El sistema también facilita el montaje del monitor y la transmisión de video y señales de control opcionales.

Configuraciones comunes del sistema

- Solo: 585. Dual: 585/785. Triple: 585/585/585
- Opcional: Monitor (es) de brazo de panel plano

Harmony LED 585 / 785

- Iluminancia central máxima 160,000 lux (585 y 785)
- Tamaños de patrón promedio 18-28 cm. (585) y 22-30 cm. (785)
- Temperatura de color 4400K (585 y 785)
- Índice de reproducción cromática 96 (585) y 97 (785)
- Índice de color rojo saturado profundo 96 (585 y 785)
- Relación calor-luz (mW /m².lx) 3.38 (585) y 3.15 (785)
- Vida 30,000 horas (585 y 785)

Maquet PowerLED 500/300



- Las luces quirúrgicas PowerLED 500 ofrecen una iluminación única "siempre enfocada" con una profundidad de campo excepcional. No es necesario reposicionar durante las operaciones.
- Mayor eficiencia luminosa
- Iluminación constante en operaciones prolongadas.
- Cabeza compacta y ligera para posicionamiento perfecto

PowerLED 500 / PowerLED 300

- Iluminación (lux) 110,000 (500 y 300)
- Diámetro de campo * cm: 24 (500) y 17 (300)
- Temperatura de color (k) 3.800 (500 y 300)
- Índice de reproducción cromática (CRI) 95 (500 y 300)
- Energía radiante (promedio) (mw / m².lx) 3.66 (500 y 300)
- Vida útil del LED (horas) 40,000 (500 y 300)

Stryker Berchtold Operon B810



Diseñado para el uso en las suites quirúrgicas donde el control y la colocación del paciente son críticos. La corredera longitudinal de 305 mm, la tapa de mesa de fibra de carbono y el canal de casete de rayos x integrado contribuyen a las características de imagen superiores del B 810. El B 810 levantará y articulará una capacidad paciente del peso de 275 kilogramos en la orientación normal y reversa, fijando el estándar de la industria para la simplicidad y la facilidad de uso sin el sacrificio de características.

Dimensiones

- Longitud 1930 mm
- Ancho 533 mm; excluyendo los rieles laterales.
- Peso aproximadamente 325 kg
- Altura 711 mm a 1219 mm
- Cabeza sección 9 «X 21»
- Sección trasera 20,0 «X 21»
- Asiento sección 20,5 «X 21»
- Elevador de riñón 3 «X 21»
- Sección 18,5 «X 21» de la pierna

Maquet Alphamaxx 1133



Con unos pocos ajustes de posicionamiento y accesorios opcionales, el MAQUET Alphamaxx 1133 es ideal para operaciones en Ginecología, Urología, ortopedia, traumatología e incluso neurocirugía. La mesa cuenta con actuadores electro-hidráulicos que controlan el desplazamiento longitudinal, inclinación lateral y diversos ángulos de mesa. El Alphamaxx 1133 se ajusta en altura permitiendo a los médicos trabajar cómodamente desde una posición sentada o de pie.

Un sistema de montaje fácil permite añadir rápidamente una amplia gama de accesorios a la mesa, transformando eficazmente la silla para cada procedimiento único. La capacidad de carga máxima de la mesa durable es de 449 kg.

- El desplazamiento longitudinal motorizado para el acceso del brazo C.
- Ajuste individual de la placa de pierna, respaldo y manipulación del reposacabezas.
- Mando a distancia con cuerda, controles inalámbricos y interruptor de pedal disponible para el MAQUET 1133.
- Panel de anulación de emergencia en la columna de mesa.
- Batería recargable y funcionamiento de la red.
- 4 ruedas giratorias para maniobrar fácilmente.
- Colchón acolchado de SFC.

Maquet Betastar



La mesa quirúrgica MAQUET Betastar ofrece soluciones eficaces para la más amplia variedad de requisitos en el quirófono. Los pacientes se benefician de una comodidad de posicionamiento excelente con una capacidad total máxima de 454 Kg.

Funcionamiento de la mesa es subdividida en seis secciones: placa principal (opcional), placa trasera superior (opcional), una placa posterior más baja, placa de asiento, placas de la pierna (opcionales)

Tablero entero sin travesaños para fluoroscopia intraoperatoria

Dimensiones

- Longitud sin los accesorios 860 mm
- Anchura sin los carriles laterales 540 mm
- Anchura con rieles laterales máx. 590 mm
- Altura (sin acolchado) 600 – 950 mm

Peso

- Peso de la tabla de funcionamiento 260 kg
- Máximo peso del paciente 454 kg

Steris Amsco 3080



- Tabla quirúrgica con la tapa de radio
- Una de las tablas quirúrgicas más duraderas, flexibles y confiables disponibles
- Aporta mayor eficiencia a la sala de operaciones
- Capacidades de fluoroscopia
- Posicionamiento sencillo del paciente
- Vuelve a nivel con un comando simple

Información General

- Límite de carga 181 kg.
- Altura máxima 111 cms.
- Altura mínima 68 cms.
- Trendelenburg 25 °
- Trendelenburg inversa 25 °
- Inclinación lateral 18°

Steris Amsco CMAX 4085



La mesa quirúrgica general de Steris Amsco Cmax 4085 es una mesa quirúrgica móvil diseñada específicamente para proporcionar flexibilidad de colocación requerida en las instalaciones quirúrgicas modernas. Características:

- Acomoda virtualmente a todos los pacientes con rangos generosos de peso y altura.
- Contornos a prácticamente todas las posturas de los pacientes con cuatro secciones de mesa.
- Proporciona acceso perineal sin restricción con la sección removible de la pierna.

Dimensiones y capacidad

- Tabla longitud 2057 mm
- Ancho de mesa 508 mm
- Gama de la altura de la tabla 660 a 1143 milímetros

Capacidad del peso del paciente

- 500 kg. incluyendo aumento/baja (centrado en la columna)

Características de inclinación

- Trendelenburg/revés 30 °/30 °
- Inclinación lateral (izquierda/derecha) 20 °/20 °
- Flexión/Reflex 140 °/100 °
- Anulación manual sí

GE Logiq 9



Los GE Logiq 9 presenta nuevas mejoras interesantes que cambiarán el impacto de ultrasonido que tiene aplicación clínica, tanto en calidad y eficiencia de flujo de trabajo de imagen. La suite Volume Ultrasound permite adquirir y navegar dentro del conjunto de datos de Volumen para explorar los detalles más pequeños con una claridad sorprendente.

La máquina de ultrasonido GE Logiq 9 es un sistema premium de vanguardia que proporciona capacidades completas de equipo de ultrasonido e incorpora características ergonómicas innovadoras. Ofrece un monitor de alta resolución de 17" que proporciona imágenes 3D y 4D de superficie de alta calidad.

- Pantalla táctil LCD a color de 10.4"
- Cuatro puertos de sonda activos
- Disco duro integrado
- Sistema de gestión de cables
- Calentador de gel integrado
- Armónicos Codificados
- Angio Armónico
- Doppler de onda espectral

Dimensiones

- Altura: 140.3 - 160.7 cm
- Ancho: 64 cm
- Profundidad: 89,9 cm
- Peso: 196.8 kg

GE Logiq A5



Una máquina de ultrasonido GE Logiq A5 usada es una ecografía en blanco y negro diseñada para urología y necesidades generales de imágenes. Funciona con un transductor rectal biplano, así como una gama de transductores convexos para urología.

Algunos modelos están equipados con Doppler PW / CW, así como Doppler en color, aunque la mayoría se encuentran solo en blanco y negro.

- Pantalla LCD de 15"
- CrossXBeam
- Optimización automática
- Imágenes armónicas de tejidos
- Código de imágenes armónicas
- TruScan
- Matriz por fases lineal, convexa y sectorial
- Imagen B y modo M
- Diseño ligero y ergonómico.
- Fácil de operar
- Exámenes más eficientes con resultados más confiables.

GE Logiq Book XP



- Doppler a color, Doppler espectral, B, M, Triplex, 3- D.
- Más de 150 cuadros por segundo Imágenes TrueDigital
- Archivo de pacientes, imágenes e informes.
- Grabadora de disco CD-ROM incluida, además de PCMCIA y USB.
- Creación y ajuste anatómico en modo M.
- Control de ganancia, aumento y coloración.
- Procesamiento y manipulación digital tridimensional.
- Compatible con DICOM 3.0, más VetPACS todas las interfaces digitales.
- Aplicaciones: Abdominal. obstétrica, ginecológico, cardíaco, urológica, partes pequeñas (tiroides y próstata, pediatría, vascular).

Peso:

- 4.2 kg (sin batería).

Dimensiones:

- Altura: consola de 78 mm, 99.5 mm con mango.
- Ancho: 350 mm
- Profundidad: consola de 280 mm. 320 mm con asa.

GE Voluson E10



La diferencia entre el GE Voluson E10 y los otros modelos Voluson se basa en la dedicación a la salud de la mujer.

Muestre más detalle y claridad de la imagen en menos tiempo con la tecnología electrónica de la punta de prueba de la matriz 4D a través de velocidades ultra-rápidas del marco, formatos flexibles de la proyección de imagen, y resolución excelente

Aumente la eficacia y la exactitud del examen a través de herramientas de automatización Voluson

Características:

- Año de lanzamiento: 2014
- Monitor (pulgada): 23" LED
- Inclinación/rotación del monitor ajustable: sí
- Resolución del monitor: 1920 * 1080
- Pantalla táctil (pulgada): 12,1"
- Batería: sí (hasta 20min)
- Peso: 147Kg

Profundidad de campo

- Profundidad máxima del campo: 30cm
- Profundidad mínima del campo: 0-2cm

Philips IU22



El sistema de ultrasonido Philips iU22 xMATRIX es un ultrasonido de rendimiento Premium como nunca antes habías visto.

- Proyección de imagen: B-modo, M-modo, 3D, 4D, eco vivo 3D, PW, HPRF, PW Doppler, CW Doppler, CW orientable, energía Angio del color
- Monitor del LCD de 17 "
- Imagen panorámica y zoom HD
- Corrección de aberraciones tisulares
- Análisis automático de Doppler de alta Q
- Iscan: optimización de imagen inteligente de un solo toque
- iCOMMAND: control de voz
- Tecnología cristalina de PureWave: calidad de imagen mejorada
- QLab: Análisis de imagen asistida

Dimensiones

- Tamaño: 139.7-163.6cm x 55.9cm x 109.2cm
- Peso: 156 kg

Interfaz de usuario

- Monitor de pantalla plana LCD de tamaño 20 "
- Variable de monitor ajustable
- Velocidad de fotogramas de hasta 500fps 2D (dependiente de sondeo)

Philips ie33



La calidad de la imagen y la interacción del usuario son consideradas por muchos como las mejores en el mercado para un ultrasonido cardíaco Premium. Con la proyección de imagen en 3D (4D) y la tecnología de PureWave xMATRIX (en modelos más últimos con la edición de xMATRIX), el ie33 de Philips se considera a menudo ser la mejor máquina de ultrasonido cardíaca ala venta.

- 3D en vivo
- transductor cardíaco xMATRIX con 3000 elementos
- Funciones completas de Doppler
- Tee 3D en vivo
- Panel de control completamente articulado
- XPLANE en vivo multiplano de imágenes
- SonoCT compuesto de imágenes
- optimización de la zona focal de un solo botón iFOCUS

Dimensiones

- Altura: 139.7 – 163.6 cm
- Anchura: 55.9cm
- Fondo: 109.2cm
- Peso: 156 kg.

Interfaz de usuario

- Pantalla plana del tamaño 20" VCD del monitor
- Hasta 500 FPS de velocidad de fotogramas 2D (dependiente de sondeo)

SonoSite Micromaxx



Diseñado para hacer su trabajo más fácil, más rápido y más exacto ofrece una calidad de imagen impresionante. Transferencia de datos inalámbrica. Durabilidad extrema.

Dimensiones

- Peso: 3,5 kg
- Dimensiones: 30.2 cm x 27.7 cm X 8.0 cm
- Display: 10.4" diagonal LCD. (NTSC o PAL)
- Arquitectura: banda ancha digital.
- Número de canales: 128 canales.
- Rango dinámico: hasta 165 dB.
- Escala de grises: 256 tonos.
- Conformidad de HIPAA: sistema de herramienta comprensivo.

Procesamiento de imágenes

- 2D/velocidad Doppler/color de la energía Doppler/M-modo/PW y la imagen dual de Doppler del CW.
- Imagen en modo M/dúplex.
- 3 velocidades de barrido.
- 1/2:1/2, 1/3:2/3 y opciones de pantalla completa 2x pan/zoom.
- Imágenes armónicas tisulares.
- Banda ancha, multifrecuencia, 1-8 zonas focales.
- Procesamiento de imágenes: compresión, mejora de contraste, persistencia, rango dinámico y ganancia.

SonoSite NanoMaxx



Sumamente portable e increíblemente resistente, el sistema nanomaxx combina el rendimiento con asequibilidad y simplicidad. Ofreciendo una interfaz de pantalla táctil resistente a salpicaduras que es fácil de limpiar y desinfectar, combinada con una facilidad de uso sin precedentes, el NanoMaxx establece un nuevo estándar en la seguridad del paciente.

Cuando la seguridad del paciente, la diagnosis de la cabecera, o la dirección exacta de la aguja es una prioridad, el sistema de nanomaxx es la herramienta ideal para entregar resultados.

- Imágenes de alta resolución con mapeo de flujo a todo color
- Interfaz de usuario de pantalla táctil
- Resistente a salpicaduras – fácil de limpiar y desinfectar
- Control sofisticado del uno-botón
- Resistente y ligero-2.7 kg

Dimensiones:

- Medidas: 8 cm x 20.8 cm x 5.8 cm
- Peso: 7 kg (incluyendo la batería)
- Pantalla: 3 cm/8.4" diagonal, pantalla LCD táctil

Fuente de alimentación

- El sistema funciona a través de la batería o de la corriente alterna
- Batería recargable del litio-ion-energía de batería 2 horas

Dräger Babylog 8000 Plus



El ventilador Dräger Babylog 8000 Plus está diseñado para la ventilación de bebés prematuros, recién nacidos y bebés con un peso corporal de hasta 20 kg. La sincronización sensible, exacta y las características continuas de la adaptación trabajan juntas para proporcionar el soporte necesario del ventilador.

Permite niveles óptimos de respiración espontánea

Facilita el proceso de destete y protege al bebé de los efectos adversos como la volutrauma o la atelectasia.

Dimensiones

- Altura: 31.8 cm · Ancho: 21.5 cm · Profundidad: 38.5 cm
- Peso: 14 kg.

Controles

- Principio de control flujo continuo, presión-limitado, tiempo-ciclado
- Ventilación convencional IMV/VPPI, CPAP
- Ventilación accionada IMV, SIPPV, PSV1), escape adaptado
- Ventilación1 de alta frecuencia) 3) CPAP + HFV, IMV + HFV
- Frecuencia 5 a 20 Hz
- Ventilación1 de la garantía del volumen) SIMV + VG, SIPPV + VG, PSV + VG
- Pérdida del mezclador del oxígeno (flujo de corrimiento) 0 (cero) L/min

Dräger Evita 4



El Evita 4 fue diseñado para cumplir con los exigentes requisitos del entorno de la UCI al mejorar las interacciones entre el paciente, el ventilador y el médico. La pantalla táctil funcional proporciona continuamente al médico información sobre la configuración del ventilador, las mediciones del paciente y las capacidades avanzadas de tendencias que mejoran el funcionamiento del dispositivo. Las características y modalidades únicas como AutoFlow™ y APRV son estándar en todos los ventiladores Evita 4.

Modo universal para ventilación y destete: bomba PCV + / BIPAP™ *, sistema de neutralización y carro móvil opcional

Peso y dimensiones

- Altura: 290 cm.
- Ancho: 530 cm.
- Profundidad: 450 cm.
- Peso aproximado. 27 kg

Tamaño de pantalla diagonal: color TFT LCD de 6.5 "

Dräger Evita XL



El ventilador Dräger evita XL ofrece ventilación de la mascarilla con NIV Plus, que en muchos casos reduce la necesidad de intubación. Cuando la intubación es necesaria, el monitoreo integrado de CO₂ del ventilador ayuda a los cuidadores a asegurar la colocación correcta y la estabilidad metabólica. Las funciones de soporte de flujo de trabajo, incluyendo la succión de O₂ rutinaria o la medición automática de p 0.1, también pueden simplificar las rutinas clínicas.

- Ventilación de la mascarilla con NIV Plus disponible en todos los modos con monitorización completa y adaptación de alarmas.
- El monitoreo integrado de CO₂ ayuda a verificar la intubación correcta y la estabilidad metabólica.
- El sistema de respiración abierta con AUTOFLOW® o PCV + permite la respiración espontánea en todos los modos de ventilación.
- Las funciones de soporte del flujo de trabajo agilizan las rutinas clínicas.
- Carro maniobrable para el movimiento a través de la facilidad del cuidado.

Dimensiones:

- 530 mm x 315 mm x 450 mm (sin carro)
- Peso: aprox. 50 kg unidad básica

Pantalla:

Pantalla táctil del color de 15" (381 milímetros) TFT

Dräger Savina 300



La Dräger Savina 300 combina la independencia y el poder de un sistema de ventilación impulsado por turbinas con modos de ventilación de vanguardia. La pantalla táctil de gran color y el sistema operativo intuitivo que se concentra en características esenciales hacen la configuración y la operación muy simples

Rápida preparación operativa con una comprobación automática del dispositivo

Manejo inteligente de alarmas para una respuesta rápida a situaciones de alarma del paciente

Modos de ventilación

- VC-CMV/VC-AC
- VC-SIMV
- VC-MMV (opcional)
- PC-APrV (opcional)
- PC-BIPAP1/PC-SIMV (opcional)
- PC-CA (opcional)
- SPN-CPAP

Dimensiones

- 460 x 383 x 364 ± 2 mm (sin carro)
- Peso (dispositivo básico) aprox. 26 kg sin carro

Pantalla

- Pantalla diagonal 12" TFT en color con pantalla táctil

Medtronic Covidien Puritan Bennett 840



El ventilador Puritan Bennett 840 de Medtronic proporciona una base sólida en la cual construir su solución ideal de la ventilación. Con la adición de mejoras de tecnología avanzada opcionales, el PB 840 puede satisfacer las necesidades específicas de prácticamente cada tipo de pacientes desde neonatales que pesan tan poco como 300 gramos a los pacientes adultos que pesan tanto como 150 kilogramos.

Mejoras fáciles: el software puede ser actualizado y ser modificado para requisitos particulares para cubrir una variedad de necesidades clínicas futuras.

Ventilación no invasiva mejorada (NIV) para uso con una unidad respiratoria estable.

Integración de datos: apoya la comunicación con todos los principales sistemas de monitoreo de pacientes y de información hospitalaria para su uso en la transferencia electrónica de datos.

El software opcional de gráficos para pacientes móviles Clinivision® proporciona la capacidad de practicar medicina basada en evidencias.

Modos: ayuda/control, ventilación obligatoria intermitente síncrona, o espontáneo

Dimensiones

- Altura: 142,24 cm.
- Anchura: 72,39 cm.
- Profundidad: 74,93 cm.
- Peso: 73,8 kg

Vyaire CareFusion Aeva



El ventilador Vyaire CareFusion AEA proporciona una ventilación integral de cuidado crítico para los pacientes más pequeños de la edad adulta a niños y adultos con enfermedades respiratorias complejas. El ventilador Vyaire AEA proporciona una ventilación invasiva y no invasiva para todos los tipos de pacientes, capnografía volumétrica y monitoreo de la presión transpulmonar, pero también tiene la capacidad de llevar a los médicos y la información de gestión hospitalaria a ayudar a abordar mejor los desafíos clínicos y operacionales en la atención al paciente.


Los puertos de conexión del panel frontal están provistos para catéteres con balón esofágico, catéteres traqueales y sensores bajos proximales. La administración de heliox, Pflex, CPAPN y el compresor único de la bomba de la voluta vienen como características estándar.

- Aumento de oxígeno programable
- Compensación artificial de las vías respiratorias
- Compensación de fugas

Modo

- Tipo del modo: A/C, SIMV, CPAP/PSV, VPPN, CPAP/IMV nasal
- Tipo de la respiración: APV/bifásico, volumen, presión, TCPL, PRVC, garantía del volumen
- Apnea de respaldo: volumen, presión



 +34 682 826357
+34 646 045502



General: worldtrademedical.spain@gmail.com
lucas.m@worldtrademedical.com
j.g@worldtrademedical.com