



WORLD TRADE
MEDICAL



ELECTROMEDICINA
CATÁLOGO

PRESENTACIÓN

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 catálogo 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.

MATERIAL MÉDICO - CATÁLOGO AMBULANCIAS

DESFIBRILADOR Y MONITOR DESFIBRILLATOR / MONITOR	04
DESFIBRILADOR DESFIBRILLATOR	05
SISTEMA ULTRASONIDO ULTRASOUND SYSTEM	06
EMERGENCIA Y TRANSPORTE DE VENTILACIÓN EMERGENCY & TRANSPORT VENTILATION	07
BOMBA DE JERINGA SYRINGE PUMP	08
ANALIZADOR PORTÁTIL PORTABLE ANALYZER	09
UNIDAD DE ASPIRACIÓN ELECTRIC SUCTION PUMP	10



Desfibrilador y Monitor

Defibrillator/Monitor

MODELO Physio - Control 12



CARACTERISTICAS

Opciones de configuración:

- Bifásico/Monofásico
- DESA
- Indicador ritmo cardíaco (Marca pasos)
- ECG 3,12 Derivaciones (5D con cables ECG)
- NIBP (Presión no invasiva)
- SpO2 (Saturación)
- CO2
- Modem fax

Dimensiones físicas (alto x ancho x profundidad):

- 31,7 cm x 38,90 cm x 21,7 cm
- Peso: 7,2 kg, 2x bat. incl.
- Pantalla: 8,15"

MODELO Physio-Control Lifepak 15



CARACTERISTICAS

Opciones de configuración:

- ECG 3,12 Derivaciones (5D con cables ECG)
- DESA
- Indicador ritmo cardíaco (Marca pasos)
- SpO2 (Saturación) • NiBP (Presión no invasiva)
- EtCO2
- 2 Canales de presión invasiva..
- CO (Monóxido de carbono)
- Metahemoglobina.
- Bluetooth • Modem Wi-Fi

Dimensiones físicas (alto x ancho x profundidad):

- 31,7 cm x 40,1 cm x 23,1 cm
- Peso: 9,1 kg , 2x bat. incl.
- Pantalla: 8,4" Color

MODELO Zoll E Series



CARACTERISTICAS

Opciones de configuración:

- Bifásico
- DESA
- Indicador ritmo cardíaco (Marca pasos)
- ECG 3,5,12 Derivaciones
- NIBP (Presión no invasiva)
- SpO2 (Saturación)
- CO2
- CO (Monóxido de carbono)
- Modem fax

Dimensiones físicas (alto x ancho x profundidad):

- 14,6 cm x 33.3 cm x 26.7 cm
- Peso: 9,1 kg , 2x bat. incl.
- Pantalla: 5,63" Color

MODELO Zoll AED plus



CARACTERISTICAS

Forma de onda

Rectilínea Bifásica.

Selección de energía

Automática programada (120J,150J,200J).

Tiempo de carga

Menos de 10 segundos con baterías nuevas.

Baterías

Reemplazables 10-123A tipo Photo Flash de litio Baterías de dióxido de carbono. El mensaje sonoro "instalar baterías" cesará en el momento de colocar la última.

Mensajes de voz

Español

RCP

Índice de metrónomo variable de 60 a 100 CPM.

Impedancia

del paciente Alcance de medición: 0 a 300 ohm.

MODELO Nihon Kohden Cardioline 2100k



CARACTERISTICAS

Forma de onda

El Desfibrilador provee una desfibrilación con la ayuda de una energía más baja, la onda de impulso bifásica. Al necesitar menos energía que los tradicionales sistema monofásicos de desfibrilación protege el músculo cardiaco.

Selección de energía

Automática programada (150J,200J, 200J) para adulto, (50J,70J, 70J) para infantil.

Tecnología Actibifásica T-circuit

Especialmente desarrollada para ofrecer una mejora sobre los circuitos de ondas bifásicas convencionales.

Mensajes de voz

Español.

Controles

Botón On/Off con luz.

MODELO Medtronic Lifepak CR Plus



CARACTERISTICAS

Forma de onda

Bifásica exponencial truncada con voltaje y descarga adaptada a la impedancia del paciente.

Selección de energía

Configurada de fábrica desde 150J hasta máximo 360J.

Tiempo de carga:

A batería completa menos de 9 segundos para 200J.

Para 360J menos de 15 segundos.

Mensajes de voz

Avisos e instrucciones claras y nítidas.

Sistema Ultrasonido

Ultrasound System

MODELO SonoSite 180 Plus



CARACTERISTICAS

- 2D/Zoom • Cine Loop
- Color Power Doppler • Direccional PowerMap
- Color Power Doppler
- Batería Recargable de Ión de Litio

Aplicaciones:

- Vascular • Obstetricia • Ginecologica • Abdominal

Dimensiones físicas (alto x ancho x profundidad):

- 33,8 cm x 19,3 cm x 6,35 cm
- Peso: 2,59kg
- Pantalla TFT LCD 5"

MODELO SonoSite MICROMAXX



CARACTERISTICAS

- 2D/color Doppler, power Doppler/M-mode/PW and CW Doppler
- Imagen doble • Imagen modo-M/Duplex
- 3 velocidades de escaneo
- 1/2:1/2, 1/3:2/3 y opciones de pantalla completa 2x zoom
- Banda ancha, multi frecuencia de imágenes
- 1-B zonas focales

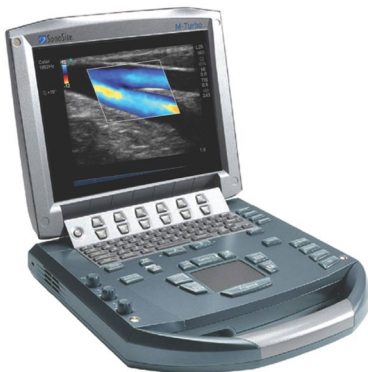
Aplicaciones:

- Abdominal • Cardíaca • Ginecologica e infertilidad
- Intraoperatorios • Obstetricia • Pediátricas • Próstata
- Superficiales • Transcraneal • Vascular

Dimensiones físicas (alto x ancho x profundidad):

- 7,87 cm x 27,4 cm x 30 cm • Peso: 3,9kg (con batt y transduct)
- Pantalla LCD: 10,4"

MODELO SonoSite M-Turbo



CARACTERISTICAS

- 2D / Imagen armónica tisular / Modo M
- Doppler Color Velocidad / Color Power Doppler
- Doppler pulsado (PW), Doppler tisular (TDI) y Doppler continuo (CW)
- Corrección de ángulo Doppler

Aplicaciones:

- Abdominal • Cardíaca • Ginecologica e infertilidad
- Intraoperatorios • Obstetricia • Pediátricas y Neonatales
- Superficiales • Transcraneal • Vascular

Dimensiones físicas (alto x ancho x profundidad):

- 7,87 cm x 27,4 cm x 30 cm

MODELO SonoSite Titan



CARACTERISTICAS

- Modos: Modo-By-M, power Doppler Color Doppler PW y CW (pulsado y continuo), Doppler de flujo color basado en la velocidad, imágenes Duplex, Imágenes Armónicas de Tejido
- Transferencia de imágenes a un PC vía USB o Ethernet
- Paquete de Cálculos OB • Paquete de Cálculos Vasculares
- Cálculos de volumen vía diámetros • Paquete de Cálculos Cardíacos
- S-video (in/out), RGB, Composición de video

Aplicaciones:

- Abdominal • Cardíaca • Ginecologica e infertilidad
- Intervencion o intraoperatoria • Obstetricia • Vascular
- Pediátricas y Neonatales • Próstata • Superficiales

Dimensiones físicas (alto x ancho x profundidad):

- 7,62 cm x 27,4 cm x 30 cm • Peso: 3,9kg (con batt y transduct)
- Pantalla LCD: 8,4"

MODELO Dräger Oxylog 2000



CARACTERISTICAS

- Modos de ventilación: IPPV, SIPPV, SIMV, CPAP
- Duración de 6h de batería durante su uso. (aprox)
- Volumen tidal De 100 ml a 1.500 ml
- Concentración de oxígeno 60 % ó 100 %

Dimensiones físicas (alto x ancho x profundidad):

- 12,3 cm x 21,5 cm x 20,8 cm
- Peso: 4,3kg

MODELO Dräger Oxylog 3000



CARACTERISTICAS

- Modos de ventilación: IPPV/IPPVAsist, SIMV, SIMV/ASB IPAP, BIPAP/ASB, CPAP, CPAP/ASB
- Duración de 4,5h de batería durante su uso.(aprox)
- Concentración de oxígeno 40 % a 100 % (con opción de mezcla de O₂)
- Precisión ±10 Vol.%

Dimensiones físicas (alto x ancho x profundidad):

- 18,4 cm (sin asa) x 28,5 cm x 17,5 cm
- Peso: 4,9 kg

MODELO Dräger Oxylog 3000 Plus



CARACTERISTICAS

- Modos de ventilación: VC-CMV, VC-AC, VC-SIMV, SpnC-PAP, PC-BIPAP.
- Capnografía integrada.
- Preparado para pacientes pediátricos.
- Compensación automática de la altitud (BTSP).
- Duración de 4h de batería durante su uso (aprox)

Dimensiones físicas (alto x ancho x profundidad):

- 18,4 cm x 29 cm (sin asa y soporte de protección) x 17,5 cm
- Peso: 5,8 kg (incl. batería interna).

MODELO Carefusion LTV 1200



CARACTERISTICAS

- Tecnología de turbina que permite hacer funcionar el ventilador sin una fuente externa de gas comprimido.
- Modos de respiración NPPV5, CPAP3, SIMV4 de control.
- Mezcla de oxígeno desde una fuente de oxígeno a alta presión, O₂ Flush y duración del tubo de O₂. PIP y volumen de exhalación (Vte).
- Duración de 45min de batería durante su uso (aprox)

Dimensiones físicas (alto x ancho x profundidad):

- 34,29 cm x 26,67 cm x 8,26 cm
- Peso: 6,58 kg (incl. batería interna).

Bomba de jeringa

Syringe Pump

MODELO Carefusion Alaris GH



CARACTERISTICAS

- Visualización avanzada
 - alta visibilidad desde 3 metros
- Único, el mecanismo de montaje universal
- Arranque Rápido
- Indicador de alarma de alta visibilidad
- Rango de velocidad de infusión: 0,1 a 1.200 ml / h
- Interfaz Avanzada bidireccional para sistemas de gestión de datos del paciente
- componente totalmente integrado del Sistema de Seguridad de los medicamentos Asena® de Alaris Medical Systems
- Una mano de carga de la jeringa que minimiza los riesgos de bolo
- Evento tecla más registro de prensa
- Nombres de medicamentos

MODELO Carefusion Alaris GP



CARACTERISTICAS

- Alarma audible y visualización de mensajes con protección integral
- Mecanismo: cuatro dedos de desplazamiento peristáltico
- Ajustes de oclusión: 3 niveles de L2, L5 (por defecto), L8
- Rango de velocidad de infusión: 1 a 1.200 ml / hr
- Diseñado para encajar en el trabajo Alaris® Gateway
- Fácil de limpiar por desmontaje de componentes frontales.
- Señalización con alarma (rojo) y con indicadores de advertencia (ámbar)
- Puerta de liberación rápida
- Interfaz amigable

MODELO Carefusion Alaris GW



CARACTERISTICAS

- **Aire-in-line sensor**
El sensor de aire en línea proporciona una detección fiable de aire en la trayectoria de fluido de la bomba y por lo tanto reduce los riesgos asociados con la infusión accidental de aire al paciente.
- **Modo de Titulación**
Para infusiones sin costura, este modo de utilidad le permite cambiar la velocidad de flujo sin parar la bomba.
- **Protección de flujo libre de la función de parada de flujointegrado**
- **Función Anti-bolo**
- **Alaris® gateway compatible**

MODELO Carefusion Alaris SE Gold I/II



CARACTERISTICAS

- La bomba Alaris SE está disponible en uno o dos canales.
- La bomba Alaris SE de dos canales está destinada para enviar multiples infusiones a un mismo paciente.
- Esta bomba usa una amplia variedad de tipos de administración para el regulador de flujo AccuSlide (deslizador de precisión)
- Tiene 72 tipos de administración en función del medicamento.
- Opciones flujo por gravedad o independiente.
- El unico y patentado regulador de flujo accuSlide, tiene un control de flujo integrado que minimiza los accidentes a flujo libre.

MODELO Abbott - Stat 1 (sangre)



CARACTERISTICAS

Facil de usar: Cuatro pasos para tener resultados menos tiempo y coste.

Mas rapido que en laboratorio: El sistema i-stat es significativamente mas rapido que sistemas en mesa de laboratorio.

Cuidado del paciente: Incrementa la satisfaccion del cliente por minimizar el tiempo de espera.

Amplio test: Un solo uso de los cartuchos de test i-stat cubren un amplio tipo de los mas utilizados en una sola plataforma.

Opción wireless

Realiza mediciones de:

- Sodio, Potasio, Cloro, Calcio ionizado, pH, PCO2
- Urea, Glucosa, Creatinina, Lactato, PO2, Hematocrito
- ACT, PT/INR

MODELO Pulsioximetro BCI 3301



CARACTERISTICAS

- Es un monitor portátil no invasivo que informa continuamente de la saturación de oxígeno y la frecuencia de pulso.
- Utiliza LED para visualizar los valores de SpO2, frecuencia de pulso y señal de intensidad de pulso.
- El % de SpO2 y valores de la frecuencia de pulso pueden ser memorizados y documentados por medio de una impresora opcional.
- Ideal para ser usado por pacientes no internos, salas de emergencia, cuidados intensivos y durante el transporte en ambulancias.
- Duración de la batería para más de 1500 mediciones.

MODELO G.E. pulsioximetro Tuffsat



CARACTERISTICAS

- Uno de los más pequeños disponibles actualmente, siendo la solución para asistencia a domicilio, transporte y servicios de urgencias.
- Aumenta la validez de los datos de la SpO2 y la frecuencia del pulso utilizando el PIR
- Podrá localizar rápidamente el punto del detector cuya señal es la más fuerte, comparando el índice de perfusión.
- Impermeable para una protección óptima en todas las condiciones.
- Presenta una excelente visibilidad en todas las condiciones de iluminación, (pantalla LCD retroiluminada)

MODELO G.E. Dinamap ProCare 400



CARACTERISTICAS

- SpO2, Nibp y grabador.
- Pantallas digitales grandes le dan lecturas de un vistazo.
- Un botón de prensa ofrece lectura de PA precisa.
- Los menús simples para configuraciones personalizadas.
- Construido en el grabador Massimo o Nellcor SpO2.
- Batería de reserva.

Dimensiones físicas (alto x ancho x profundidad):

- 19,5 cm x 21,9 cm x 13,5 cm
- Peso: 2,4kg. bat. incl.

Unidad de aspiración

Electric Suction Pump

MODELO Laerdal LSU



CARACTERÍSTICAS

Seguridad sobre el terreno: Autotest rápido para 4 parámetros: obstrucciones, fugas, nivel máximo de vacío, y nivel de vacío inmediato.

Fácil de usar: Monomando, manejado incluso con guantes.

Flexible: Carga a corriente continua o alterna sin necesidad de cargador externo. Carga hasta el 80% en 3 horas.

Resistente: Resiste el trato duro de la emergencia prehospitalaria.

Silencioso: Menos de 56 db a máxima potencia

Variable: Puede usarse para aspiración orofaríngea y traqueal.

Alimentación: 12 V / 220 V.

Caudal de aspiración: 30 L/minuto.

Autonomía: 45 min.

Dimensiones físicas (alto x ancho x profundidad):

- 48 x 41 x 23 cm.
- Peso: 5,44 kg.

MODELO New Askir 30



CARACTERÍSTICAS

• Recomendado para pequeña cirugía, aspiración de fluidos, traqueotomizados, terapia post-operatoria a domicilio, etc.

• Con interruptor de seguridad, manómetro indicador de vacío, regulador de intensidad y depósito de 1 o 2 litros (según modelo) autoclavable, con filtro bacteriano.

• El aparato se para durante 60 minutos después de 120 minutos de funcionamiento.

Alimentación: 220 V.

Caudal de aspiración: 40 L/min

Vaso recolector de 1 litro esterilizable.

Dimensiones físicas (alto x ancho x profundidad):

- 35x21x18 cm.
- Peso: 3,6 kg

MODELO Hersill V7 (alto vacío)



CARACTERÍSTICAS

• Carcasa en ABS (Acrilonitrilo Butadieno Estireno) con asa y sistema de anclaje testado a 10g.

• Frasco recolector PC1, de 1 litro (capacidad útil 0,75 L), de policarbonato esterilizable en autoclave a 121 °C, con válvula de seguridad. También disponible con frasco recolector de 1,7 L o soportes compatibles con los principales canister desechables.

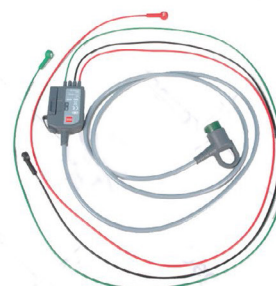
• Filtro de bacterias en tubo de aspiración.

Alimentación: 220 V/12V (según modelo)

Caudal de aspiración: 30 L/min

Dimensiones físicas (alto x ancho x profundidad):

- 39x16x 26 cm.
- Peso variable 2,2 kg y 4,5 kg (según modelo).





+34 682 826357
+34 646 045502



LUCAS.M@WORLDTRADEMEDICAL.COM
J.G@WORLDTRADEMEDICAL.COM

Plaza de España 11, 3º Drcha (A Coruña, Spain)