

M&D[®]
Medical Devices



**La mejor
tecnología médica
a su alcance**



www.mydmedical.com



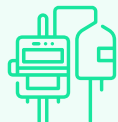
ÍNDICE



Página 03:
Quiénes somos



Página 05:
Línea de producto
Imágenes diagnósticas



Página 15:
Línea de producto
Hospitalaria



Página 25:
Casos de éxito



Página 27:
Contáctanos

M&D[®]



QUIÉNES SOMOS

Distribuimos tecnología biomédica de alta calidad. Representamos marcas líderes y ofrecemos soluciones confiables para el diagnóstico y la atención clínica.

QUIÉNES SOMOS

Desde

1999

hemos construido una trayectoria sólida en el sector, respaldada por la experiencia y compromiso de nuestros fundadores.

+40

años de experiencia acumulada por nuestros fundadores en el sector salud.

32

departamentos cubiertos a nivel nacional.

+550

clientes satisfechos en el sector público y privado durante nuestra trayectoria corporativa.

70%

de cobertura en las áreas de servicio dentro de las instituciones de salud.

+40

marcas internacionales han sido representadas en nuestra trayectoria comercial.

100%

del equipo técnico ingenieros y aplicacionistas certificados directamente por fábrica.

100%

de cumplimiento en las certificaciones INVIMA y CCAA que garantizan la calidad de nuestros procesos.

+15.000

ventas exitosas nos respaldan en el mercado.

M&D[®]



LÍNEA DE PRODUCTO

IMÁGENES DIAGNÓSTICAS

Diagnóstico confiable desde la primera imagen. Equipos de última generación para radiología y otras modalidades, respaldados por marcas líderes a nivel mundial.

 Índice

EQUIPO DE RAYOS X MÓVIL, CONVENCIONAL Y DIGITAL

JOLLY PLUS SERIES

Unidad radiográfica móvil multifuncional

Equipo compacto, ligero y de fácil maniobrabilidad, con las siguientes características:

Equipo móvil compacto y fácil de maniobrar, con potencias de 4 kW a 32 kW. Incluye consola táctil y permite operación en modo manual o automático (A.P.R.), ideal para diversos entornos clínicos.



Con más de 30 años de experiencia, **BMI** es un aliado estratégico en soluciones de radiología convencional y digital. Su tecnología europea, respaldo técnico y atención personalizada han posicionado la marca en más de 40 mercados a nivel mundial, ofreciendo a hospitales y clínicas equipos confiables con una excelente relación calidad-precio.

JOLLY PLUS DR SERIES / JET DR



Unidad radiográfica digital móvil.

La solución más inteligente para exámenes radiográficos digitales junto a la cama del paciente.

Características:

- Potencia de salida de 30 kW con alimentación a 110 VAC
- Digitalización mediante flat panel inalámbrico o cableado
- Sistema motorizado con batería para desplazamiento y exposición autónomos
- Software intuitivo para adquisición y posprocesamiento
- Conectividad full DICOM



EQUIPO DE RAYOS X FIJOS, CONVENCIONAL Y DIGITAL

Gama completa de sistemas radiográficos para hospitales y centros de radiología. Generadores de alta frecuencia con potencias de 30 kW a 65 kW. Sistemas de flat panel digital doble o sencillo con conectividad full DICOM.



RAYOS X DIGITAL

Todos los sistemas radiográficos digitales se combinan con la industria líder de detectores DR. Cuentan con pantalla *touch screen* en la columna portatubo, mostrando el ángulo del tubo y la SID.



RAYOS X CONVENCIONAL

Equipos de rayos X fijos, básicos y avanzados, según instalaciones locativas, modalidades y presupuestos.



DRTECH / SITEC MEDICAL es una compañía coreana fundada en 1992, con amplia experiencia en soluciones de imágenes de rayos X fijos, tanto convencionales como digitales. Actualmente, a través de la fusión con el fabricante de detectores DRTECH, han dado un salto hacia el futuro en las imágenes digitales de rayos X.

EXS - SERIES DIGITAL



Diseñado para la comodidad del operador y del paciente, este sistema cuenta con componentes móviles que reducen el ruido del bloqueo electromecánico. Ofrece una experiencia de uso silenciosa, duradera y de fácil operación, ideal para aplicaciones clínicas exigentes.

EXS - SERIES CONVENCIONAL



El nuevo diseño del sistema de rayos X diagnóstico EXS-SERIES proporciona una solución analógica que se adapta perfectamente al flujo de trabajo y presupuesto. Puede actualizarse fácilmente a tecnología digital (DR) mediante interfaz DR, PC y Bucky para *flat panel*.

SISTEMAS DE DIGITALIZACIÓN DR – FLAT PANEL

EVS 4343W

Todos los sistemas radiográficos digitales se combinan con la industria líder de detectores DR. Cuentan con pantalla *touch screen* en la columna portatubo, mostrando el ángulo del tubo y la SID.



EVS 3643W

Equipos de rayos X fijos, básicos y avanzados, según instalaciones locativas, modalidades y presupuestos.



DRTECH es una compañía coreana fabricante de detectores digitales de rayos X, con más de 20 años de experiencia. Es líder mundial en el mercado y pionera en tecnologías de baja dosis y alto rendimiento.

Detectores Flat Panel

Línea de imágenes diagnósticas

DRTECH

La plataforma QX con tecnología avanzada proporciona una dosis mínima de radiación y máxima capacidad diagnóstica, logrando una reducción de dosis del 50 % y un aumento de precisión diagnóstica hasta del 40%.

EVS 2430W

Ofrece un rendimiento de imagen excepcional, gracias a su Pixel Pitch ultrafino de 76 μm , lo que permite una alta resolución para exámenes exigentes. Su alto valor de MTF (*Modulation Transfer Function*) asegura una nitidez superior en los detalles, ideal para diagnósticos precisos.



EVS 4343WP

Está diseñado para ofrecer un rendimiento extraordinario en la atención de pacientes, optimizando el flujo de trabajo con una respuesta rápida y eficiente. Incorpora un sistema de carga inalámbrica, que mejora la autonomía y la operatividad en entornos clínicos de alta demanda.



ARCOS EN C CONVENCIONALES Y DIGITALES



ANYVIEW SERIES

Línea de arcos en C con generador de alta frecuencia y tecnología avanzada de pulso, que proporciona dosis mínima y calidad de imagen premium. Disponible en versiones de 2.4, 3.2 y 5 kW, cuenta con colimador virtual y software DAP incorporado.



ANYVIEW DR SERIES

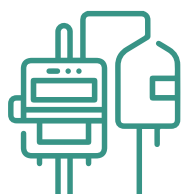
Sistema con *flat panel* detector que ofrece imágenes de alta resolución, bajo nivel de ruido y procesamiento de 2K x 2K a 16 bits. Equipado con tubo de ánodo rotatorio, es ideal para procedimientos de manejo del dolor, columna vertebral, ortopedia, vascular, urología y cardiología.

CHISON Medical Technologies Co., Ltd., líder mundial en la fabricación de sistemas de ultrasonido, cuenta con más de 30 años de trayectoria. Impulsa la innovación constante a través de investigación y desarrollo propios, y ha sido reconocida como Empresa Nacional Competente en Derechos de Propiedad Intelectual por su compromiso con la tecnología de vanguardia.

Ecógrafos estacionarios, móviles y portátiles, ideales para cubrir las necesidades de diversas especialidades como radiología, cardiología, ginecobstetricia e imagenología en general, adaptándose a distintos entornos clínicos con alta precisión y confiabilidad.



M&D®



LÍNEA DE PRODUCTO

HOSPITALARIA

Soluciones completas para hospitales y clínicas. Tecnología diseñada para optimizar procesos, proteger al paciente y apoyar al equipo médico.

 Índice

MONITORES PARA URGENCIAS, AMBULANCIAS, HOSPITALIZACION, UCI Y CIRUGIA

Amplia gama de monitores de signos vitales para urgencias, ambulancias, hospitalización, monitores multiparámetros avanzados para monitorización en UCI y cirugía, preconfigurados o modulares, que permiten actualizarse y vienen en presentación de 12 y 15 pulgadas.



UNICARE, es una compañía china con más de 23 años en el mercado, líder en fabricación de monitores fetales, monitores multiparámetros y sistemas de monitoreo central, con excelente reputación y presencia en más de 50 países a nivel mundial.

CENTRAL DE MONITOREO UC1000B

La CMS es una solución integral para gestionar información médica en tiempo real, conectando múltiples monitores de paciente en red y optimizando la supervisión clínica.



La UC1000B permite el monitoreo centralizado en tiempo real, mediante la conexión en red de múltiples dispositivos. Ofrece almacenamiento de datos, revisión de tendencias y generación de reportes clínicos, optimizando así la supervisión médica y la toma de decisiones en entornos hospitalarios.

MONITORES Y ELECTROCARDIOGRAFOS

ELECTROCARDIOGRAFO DE 12 CANALES

Electrocardiógrafo compacto y liviano, con pantalla de 8.4 pulgadas. Permite análisis e impresión simultáneos, admite múltiples formatos de archivo, transmisión de datos en tiempo real a PC y soporte para escáner de código de barras.



MONITOR DE SIGNOS VITALES

Monitores multiparámetros, preconfigurados o modulares, diseñados para cubrir las necesidades de todos los servicios interhospitalarios. Incorporan tecnología de punta, con procedencia americana que garantiza alta confiabilidad, calidad y respaldo técnico.



ADVANCED, fundada en Estados Unidos en 1988, es un fabricante de equipos médicos avanzados y de alta calidad, como monitores de paciente y electrocardiógrafos. Sus productos cumplen con las principales normativas locales e internacionales, incluyendo FDA, ISO, TUV, entre otras, lo que garantiza seguridad, confiabilidad y alto rendimiento.

MONITOR MATERNO FETAL MCF 21B

El monitor materno fetal MCF 21B de Unicare está diseñado para brindar un seguimiento completo y confiable durante el control prenatal, combinando precisión clínica y facilidad de uso.

- Pantalla de 12.1" y análisis CTG automático
- Almacenamiento de hasta 25.000 registros médicos
- Monitorización de ECG, SpO₂, NIBP, Resp, FP, FC y temperatura



MONITOR FETAL - MCF 21K

Monitor fetal gemelar con pantalla de visualización de 10.4 pulgadas, transductor de ultrasonido de 12 cristales, análisis CTG automático y amplia memoria de almacenamiento de tendencias de 8640, horas única en el mercado.

CENTRO DE MONITOREO UC1000A

La **UC1000A** es una solución especializada para la gestión de información médica en el monitoreo fetal. Permite conectar múltiples monitores fetales en red, centralizando la visualización, almacenamiento y control remoto de los datos clínicos en tiempo real, optimizando la atención en entornos obstétricos.



El **Centro de Monitoreo Fetal** permite la visualización remota y simultánea de múltiples monitores fetales conectados en red, centralizando el monitoreo en tiempo real. Almacena, procesa y analiza la información clínica de cada paciente, mejorando la eficiencia y el control en salas de maternidad y unidades perinatales.

MESAS DE CIRUGIA PARA TODAS LAS ESPECIALIDADES

Amplia gama de mesas de cirugía al mejor presupuesto y las mejores prestaciones con especificaciones técnicas diferenciadoras del mercado, ideales para cumplir con la demanda de las distintas especialidades quirúrgicas.



TECHARTMED / GEM HEALTHCARE, es una compañía china con más de 20 años de experiencia en la comercialización y distribución a nivel mundial de mesas de cirugía, lámparas cirúrgicas y pielíticas útiles para todas las especialidades quirúrgicas con la mejor relación costo beneficio del mercado.

LÁMPARAS CIELITICAS Y PIELITICAS

Gran variedad de lámparas quirúrgicas de suspensión de techo, pared o pielíticas rodantes con las mejores especificaciones técnicas diferenciadoras del mercado. Ideales para cumplir con la demanda de las distintas especialidades quirúrgicas.



VENTILADOR MECÁNICO

Sistemas de ventilación avanzados, diseñados para unidades de cuidado intensivo y transporte de pacientes adultos, pediátricos y neonatales. La línea incluye ventiladores especializados para entornos de resonancia magnética (MRI), garantizando un soporte respiratorio seguro y eficiente en diferentes escenarios clínicos.



MÁQUINAS DE ANESTESIA

Sistemas de anestesia modernos y versátiles, adaptados a distintas especialidades y presupuestos. Modos ventilatorios completos y eficientes para pacientes adultos, pediátricos y neonatales. También contamos con modelos compatibles con entornos de resonancia magnética (MRI), garantizando seguridad y rendimiento en todo tipo de escenarios clínicos.



ESHERO – Beijing Eternity Electronic Technology Co., Ltd. Con más de 20 años de experiencia, ESHERO es una empresa de alta tecnología especializada en soluciones avanzadas de ventilación y anestesia. Reconocida por su calidad, confiabilidad e innovación, ofrece un portafolio robusto y servicio posventa integral, respaldando a instituciones médicas en entornos clínicos exigentes.

M&D[®]



CASOS DE ÉXITO

Experiencia comprobada en proyectos con instituciones de salud. Soluciones que optimizan la atención médica y fortalecen la infraestructura clínica.

 [Índice](#)

CONFIANZA QUE SE CONSTRUYE CON RESULTADOS

A lo largo de los años, hemos acompañado a diversas entidades del sector salud en procesos de dotación y modernización tecnológica. Algunos de nuestros proyectos más representativos incluyen:

+550

instituciones dotadas en el sector salud público y privado.

8

equipos de radiología móvil entregados a Medicina Legal en todo el país.

6

equipos de radiología instalados en el nuevo Hospital de Usme.

+10

equipos de rayos X fijos entregados al Ministerio de Salud.

+10

rayos X fijos y ecógrafos suministrados a la Gobernación de Cundinamarca.

KOICA

proyecto de cooperación internacional con dotación de equipos biomédicos.

Hospital María Auxiliadora
dotación integral realizada en 2015 en Mosquera, Cundinamarca.





CONTÁCTENOS:

 6017037393

 Carrera 70D no. 115A - 38 (oficina 402)

 info@mydmedical.com - servicioalcliente@mydmedical.com

www.mydmedical.com