

## Magnetoterapia

- **MT-50 - Con 2 bobinas planas:** \$

La línea *MT* fué diseñada especialmente con funciones reducidas para que los equipos puedan ser utilizados fácilmente de manera domiciliaria sin la necesidad de ser programado, ya que solamente poseen una tecla de encendido para facilitar su manejo por parte de los pacientes. El modelo MT-50 funciona exclusivamente en 50Hz. en modo pulsante, de modo tal que el usuario no pueda modificar su tratamiento durante el período de uso. Viene provisto con dos bobinas planas y no es posible utilizar otro accesorio en simultáneo. Viene provisto una salida y dos bobinas planas.

- **MT-100 - Con 2 bobinas planas:** \$

La línea *MT* fué diseñada especialmente con funciones reducidas para que los equipos puedan ser utilizados fácilmente de manera domiciliaria sin la necesidad de ser programado, ya que solamente poseen una tecla de encendido para facilitar su manejo por parte de los pacientes. El modelo MT-100 funciona exclusivamente en 100Hz. en modo pulsante, de modo tal que el usuario no pueda modificar su tratamiento durante el período de uso. Viene provisto con dos bobinas planas y no es posible utilizar otro accesorio en simultáneo. Viene provisto una salida y dos bobinas planas.

- **MICRO 5 Home - Con 2 bobinas planas**

- El modelo *Micro 5 Home* permite realizar un tratamiento domiciliario de una manera ágil y con mayores prestaciones que los modelos de la línea *MT*. Este modelo posee 4 frecuencias (2, 20, 50 y 100Hz), 4 tiempos prefijados (Manual, 20, 30 y 60 minutos) que funcionan de manera pulsante con una densidad de flujo de hasta 150gauss permitiendo armar una gran variedad de tratamientos.

Viene provisto con 2 bobinas planas que se conectan en una sola salida, y 2 salidas disponibles permitiendo utilizar un accesorio adicional en caso de ser necesario (1 par de bobinas o 1 cilindro por ej.). Incluye bolso de traslado.

- **MICRO 5 Silver - Con 4 bobinas planas:** \$

- Equipo de magnetoterapia con emisión en alta y baja frecuencia con valores prefijados (5, 8, 16, 25, 50, 75, 85 y 100 Hz) en forma continua, modulación de 1 seg con una densidad de flujo de hasta 200gauss. Cuenta con función manual y con 4 programas automáticos. Almacena una rutina de 4 programas combinados que puede ser reutilizada sin necesidad de volver a grabarla, aún después de haberse apagado o desenchufado la unidad.

Viene provisto con 4 bobinas planas (se conectan en dos salidas) y 4 salidas disponibles, permitiendo utilizar dos accesorios adicionales en caso de ser necesario (1 par de bobinas y 1 cilindro por ej.). Incluye bolso de traslado.

- **MICRO 5 Gold - Con 4 bobinas planas:** \$

Equipo de magnetoterapia con emisión en alta y baja frecuencia con valores prefijados (5, 8, 16, 25, 50, 75, 85 y 100 Hz) en forma continua, modulación de 1 seg

con una densidad de flujo de hasta 300gauss. Cuenta con función manual y con 4 programas automáticos que pueden ser editados y guardados por el usuario. Almacena una rutina de 4 programas combinados que puede ser reutilizada sin necesidad de volver a grabarla, aún después de haberse apagado o desenchufado la unidad.

Viene provisto con 6 bobinas planas (se conectan en tres salidas) y 4 salidas disponibles, permitiendo utilizar un accesorio adicional en caso de ser necesario (1 pares de bobinas o 1 cilindro por ej.). Incluye bolso de traslado.

- **MICRO 5 Platinum** - *Con 6 bobinas planas:*

Equipo de magnetoterapia con emisión en alta y baja frecuencia controlada entre 1Hz y 100Hz en forma continua, modulación variable entre 0 y 2,5 seg con una densidad de flujo de hasta 500gass. Cuenta con función manual y con 8 programas automáticos que pueden ser editados y guardados por el usuario. Almacena una rutina de 4 programas combinados que puede ser reutilizada sin necesidad de volver a grabarla, aún después de haberse apagado o desenchufado la unidad.

Viene provisto con 4 bobinas planas (se conectan en dos salidas) y 4 salidas disponibles, permitiendo utilizar dos accesorios adicionales en caso de ser necesario (1 pares de bobinas y 1 cilindro por ej.). Incluye bolso de traslado.

- **COLCHONETA MAGNÉTICA** - *Para modelos Silver, Gold o Platinum:*

Colchoneta para magnetoterapia con 8 bobinas en su interior colocadas específicamente para lograr un campo envolvente. La colchoneta se encuentra forrada con cuero ecológico color negro y tiene un tamaño de 80 x 50cm. Su uso es exclusivo para la línea de magnetoterapia Micro 5. En el modelo Micro 5 Platinum la colchoneta puede ser utilizada simultáneamente con las demás bobinas incluidas en el equipo y no requiere ningún adaptador para su uso. En los modelos Micro 5 Gold y Silver la colchoneta se utiliza individualmente y requiere del adaptador para poder realizar la conexión con la consola.

- **CORREA DE SUJECCIÓN** - *Para colchoneta magnética:*

La correa de sujeción cuenta con una manija acolchada de fácil para facilitar el traslado de la colchoneta magnética. Por medio de broches la correa puede ser retirada y colocada cada vez que sea lo requiera.

- **ADAPTADOR** - *Para colchoneta magnética en Silver y Gold:*

Permite conectar la colchoneta magnética en los modelos Gold y Silver de la línea MICRO 5.

- **FUNDA PARA BOBINAS PLANAS:**

Fabricada en tela elástica, cada funda cuenta con tiras de sujeción reforzadas y permite sujetar dos bobinas planas facilitando la aplicación al utilizar este tipo de aplicadores.

- **CILINDRO PARA MAGNETO:**

Cilindro aplicador para equipos de magnetoterapia forrado cuero ecológico color negro y tiene un tamaño 25cm. de diámetro. Su uso es exclusivo para las líneas de magnetoterapia Micro 3, Micro 4 y Micro 5.

- **2 BOBINAS PLANAS PARA MAGNETO**

Par de bobinas planas para equipos de magnetoterapia con fundas con cuero ecológico de 8 x 12cm con polos identificables para facilitar su aplicación. Su uso es exclusivo para las línea de magnetoterapia Micro 3, Micro 4 y Micro 5.

#### Ultrasonidos

- **ULTRA 1MHZ**

Ultrasonido de 1 MHz con mango se sujeción ergonómico. Este modelo posee emisión continua y pulsante y cuenta con una intensidad máxima de 3 W/cm<sup>2</sup>. El equipo cuenta con doble corte de emisión para evitar posibles daños en el equipo y/o cabezal durante su uso. Incluye bolso de traslado.

#### Electroterapia

- **T&C:**

Equipo combinado de T.E.N.S., contractor muscular de onda rectangular y corriente galvánica con dos canales de salida (4 electrodos), control independiente de intensidad para cada canal, control de frecuencia, control de ancho de pulso y generación de tren de pulsos con ciclo de trabajo de 1 seg.

El equipo viene provisto con 4 electrodos de goma y cables de conexión termosellados. Incluye bolso de traslado.

- **MULTIC:**

Equipo similar al modelo T&C que incluye además corrientes exponenciales. También posee T.E.N.S., contractor muscular de onda rectangular y corriente galvánica con dos canales de salida (4 electrodos), control independiente de intensidad para cada canal, control de frecuencia, control de ancho de pulso y generación de tren de pulsos con ciclo de trabajo de 1 seg. El equipo viene provisto con 4 electrodos de goma y cables de conexión termosellados. Incluye bolso de traslado.

- **T&C 4-C:**

Equipo combinado de T.E.N.S., contractor muscular de onda rectangular y corriente galvánica con cuatro canales de salida (8 electrodos), control independiente de intensidad para cada canal, control de frecuencia, control de ancho de pulso y generación de tren de pulsos con ciclo de trabajo de 1 seg.

El equipo viene provisto con 8 electrodos de goma y cables de conexión termosellados. Incluye bolso de traslado.

- **IONTO:**

Equipo de corriente galvánica provisto con fuente de corriente constante de un canal; ideal para aplicación en iontoforesis, electroforesis de amplias superficies, desincrustación cutánea y relajación. Este modelo incluye indicador digital de variación de corriente hasta 10 mA. El equipo viene provisto con 2 electrodos de goma y cables de conexión termosellados. Incluye bolso de traslado.

- **PUNTAL EXPLORADOR:**

El puntal explorador para realizar tratamientos faciales y detectar puntos motores.

- **CABLES DE ELECTROTERAPIA:**

Juego de cables para una salida (uno positivos y uno negativos) con ficha banana, americana o cocodrilo para equipos de electroterapia sin electrodos.

- **ELECTRODO DE GOMA 5CM:**

Electrodos de goma para equipos de electroterapia. Apto para cables con ficha cocodrilo, banana o americana.

- **ELECTRODO DE GOMA 10CM:**

Electrodos de goma para equipos de electroterapia. Apto para cables con ficha cocodrilo, banana o americana.

- **ELECTRODO DE GOMA VÁLVULA:**

Electrodos de goma para aplicaciones faciales o músculos pequeños. Apto para cables con ficha cocodrilo o americana.

- **PACK DE BANDAS SUJETADORAS:**

El pack de bandas sujetadoras de electrodos incluye 2 bandas pequeñas y 2 bandas grandes, todas elastizadas y con tres tipos de ajustes diferentes en velcro, las cuales le serán de gran utilidad para sujetar los electrodos en su cuerpo.

#### **E.M.A.R. (Electroestimulación Muscular por Acción Refleja)**

- **CNZ II: | Nuevo modelo |**

Es un equipo generador de corrientes cuya forma de onda corresponde a las del electroestimulador muscular de acción refleja siendo una herramienta poderosa para el tratamiento del dolor.

El equipo viene provisto con 1 puntal explorador, 3 electrodos de goma y cables de conexión termosellados. Incluye bolso de traslado.

#### **Corrientes rusas**

- **SPIER:**

El modelo SPIER es un equipo capaz de proveer una variada gama de combinaciones de salida (141) dentro del esquema conocido como de corrientes rusas. Su concepción tecnológica de última generación permite utilizar el equipo de manera automática o de programar manualmente los diferentes parámetros, tales como el tiempo de acción, tiempo de reposo, frecuencia portadora, frecuencia modeladora y rampa de crecimiento y decrecimiento.

El equipo viene provisto con 4 electrodos de goma y cables de conexión termosellados. Incluye bolso de traslado.

## Cronaximetro

- **CROX:** | [Nuevo modelo](#) |

Generador de onda rectangular concebido para la realización de mediciones de cronaxia, y tratamientos programados con control preciso de la corriente de estimulación necesaria. El equipo es ideal para trazados de curvas I/T, determinación de cronaxias y localización de puntos motores. Este modelo cuenta con display para facilitar la lectura y trazado de curvas de hasta 16 anchos de pulsos calibrados en tiempo y resolución igual a 0,1mA.

El equipo viene provisto con 1 electrodos de goma de 5 cm, 1 puntal explorador y cables de conexión termosellados. Incluye bolso de traslado.

- **PEDAL PARA MODELO CROX:** | [Nuevo accesorio](#) |

Este accesorio permite utilizar a distancia su equipo pudiendo iniciar o finalizar la generación de los pulsos unicos o de la secuencia de pulsos y validar la medición obtenida.

## Infrasonidos

- **INFRA:**

El modelo INFRA es un equipo diseñado para la generación de ondas infrasónicas. De concepción sencilla y tamaño reducido, posee una potencia de salida de 8W con atenuación y permite seleccionar el control de frecuencia de emisión entre 6 a 10 Hz. . Incluye bolso de traslado.

- **SUONI 20:**

Equipo de infrasonido digital con display luminoso de 2 líneas para facilitar la lectura y manejo del equipo. Posee 8 programas editables, timer digital y modulación de salida senoidal entre 1 y 12Hz con técnica de suavizado de flancos. Viene provisto con 2 aplicadores.

## Fototerapia

- **MULTILIGHT:**

El modelo Multilight es un sistema de emisión infrarroja no invasivo de 904 nm. que cuenta con un cabezal aplicador de 9 emisores IR, seguro en su uso, y capaz de aliviar el dolor y favorecer la curación de artritis, tendinitis, esguinces, edemas, lesiones de ligamentos, espasmos musculares, dolores de rodilla, cicatrización de la herida. Incluye bolso de traslado.

- **CROMOTER:**

Equipo de fototerapia digital con display luminoso de 2 líneas para facilitar la lectura y manejo del equipo. Posee timer digital de 1 a 99min, 100 frecuencias disponibles entre 100 y 5000Hz con modulación por onda cuadrada y senoidal. Cuenta con función manual y con 8 programas automáticos que pueden ser editados y guardados por el usuario. Almacena una rutina de 4 programas combinados que puede ser

reutilizada sin necesidad de volver a grabarla, aún después de haberse apagado o desenchufado la unidad. Viene provisto con 6 aplicadores amortiguados y flexibles, cada uno de ellos con: 12 diodos infrarrojos (904nm), 8 diodos rojos (670nm) y 5 diodos amarillos (590nm) todos de alto brillo (150 diodos en total). El equipo viene provisto con 8 bandas elásticas de sujeción con velcro para facilitar la sujeción de los aplicadores al cuerpo del paciente.

- **APLICADOR DE FOTOTERAPIA:**

Los aplicadores pueden ser utilizados en el modelo CROMOTER para realizar tratamientos que requieren una longitud de onda determinada. Cada aplicador posee 25 diodos de alto brillo y vienen disponibles en las siguientes versiones: 904nm (Infrarrojos), 670nm (Rojos), 590nm (Amarillos), 560nm (Verdes) o 470nm (Azules).

## LÁSER

- **LASER 905nm CMV** - Emisión Infrarroja:

El LASER modelo CMV es un generador de emisión de 905nm (infrarrojo) controlado por microprocesador pensado para cubrir las necesidades del profesional de la fisioterapia humana o veterinaria. Cuenta con una interfaz de usuario muy sencilla y prestaciones que hacen de él un equipo muy versátil y confiable con las siguientes características: 10 frecuencias de emisión, modulación, barrido automático de frecuencias, potencia de 30WPPM y timer incorporado. Incluye bolso de traslado.

- **LASER 670nm DCL** - Emisión roja:

El modelo DCL es un equipo con tecnología de microprocesador pensado para cubrir las necesidades del profesional de la fisioterapia humana o veterinaria. Emite en un rango de emisión visible de color rojo, con una longitud de onda de 670nm con las siguientes características: 9 frecuencias de emisión, emisión continua, barrido automático de frecuencias potencia de 3,5mW y timer incorporado. Incluye bolso de traslado.

## Unidad Múltiple

- **SEPTEM** - *Siete equipos en uno:*

Equipo múltiple de fisioterapia que combina en un único gabinete portátil las siguientes funciones: T.E.N.S.

- Contractor muscular
- Corriente galvánica
- Corrientes rusas
- Magnetoterapia
- Laser ROJO 670nm
- Laser IR 905nm

A través de un display de LCD, permite la selección de las diferentes funciones arriba mencionadas. Su tamaño reducido y la alta cantidad de prestaciones que ofrece, lo convierten en un equipo ideal para el profesional de la kinesiología cuyo trabajo exige el desplazamiento de la aparatología, o bien, para equipar consultorios con espacio

reducido. Se entrega provisto de todos los aplicadores correspondientes a las diferentes funciones. Incluye bolso de traslado.

[www.melio.cl](http://www.melio.cl)

[info@melio.cl](mailto:info@melio.cl)