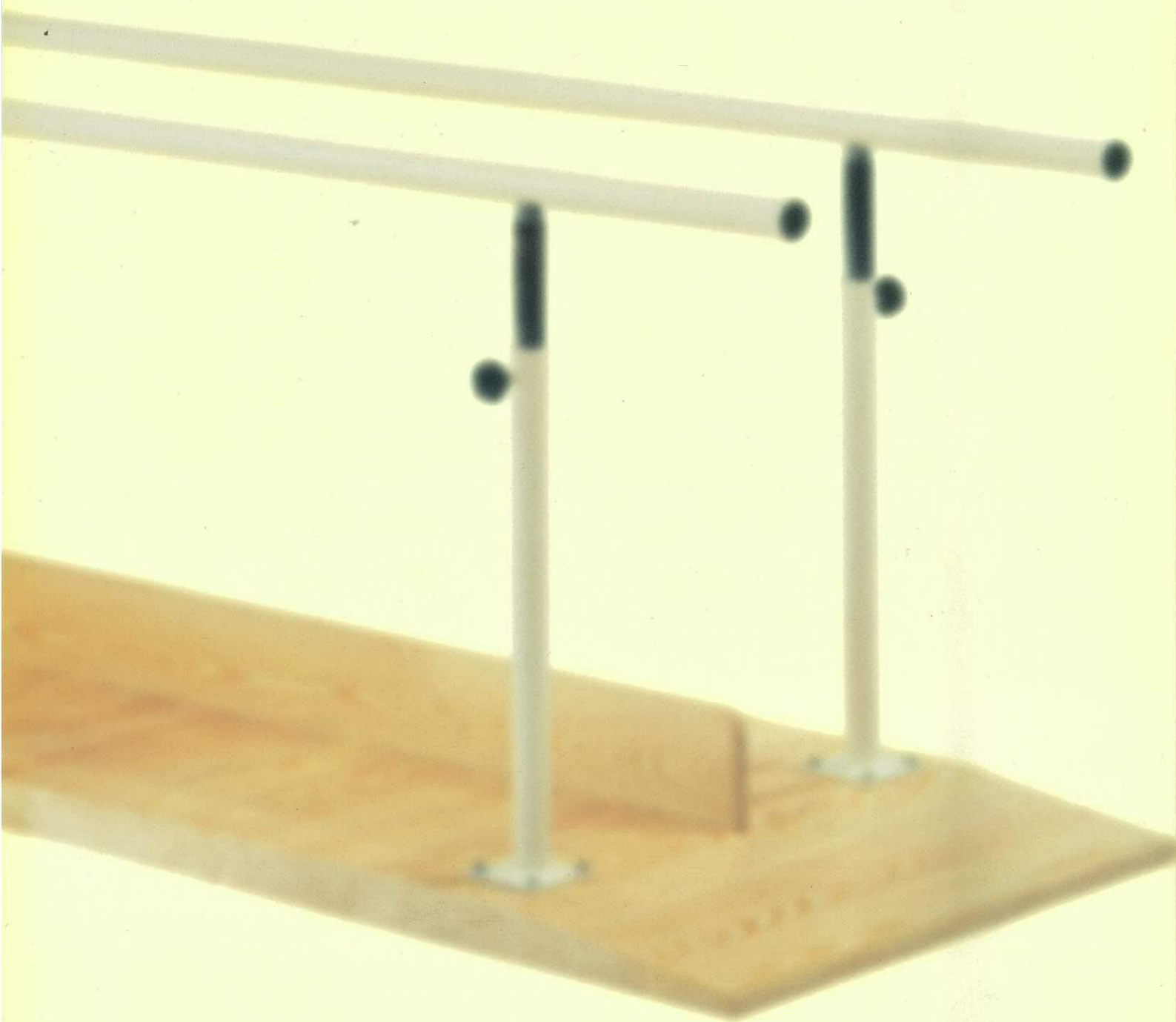


CATÁLOGO GENERAL



FUNDADA EN 1963

**FABRICACIÓN DE APARATOS
PARA REHABILITACIÓN FÍSICA**

Duquesa de la Victoria, 4 - Teléf./Fax 93 - 783 89 40 - 08223 Terrassa

PARALELAS PLEGABLES METÁLICAS



- Construida con dos plafones de madera.
- Cuatro montantes con guías telescópicas cromadas, para la graduación de altura por medio de volante pasador.
- Dos barras de apoyo de tubo de acero. Acabadas con recubrimiento termoplástico de duración indefinida contra la corrosión y desgaste, de tacto suave y agradable, proporcionando una sujeción firme.

Longitudes: 2 m - 2,5 m - 3 m - 3,5 m - 4 m.

Ref. CM - 030 - 031 - 032 - 033 - 034

PARALELAS CON BASE DE MADERA



- Plano separador desmontable.
- Resto de características como la anterior.

Ref. CM - 035 - 036 - 037 - 038 - 039

ESCALERA CON RAMPA



- Para el entrenamiento de la marcha.
- Armazón de madera con piso antideslizante.
- Soportes metálicos con barras de apoyo de madera.

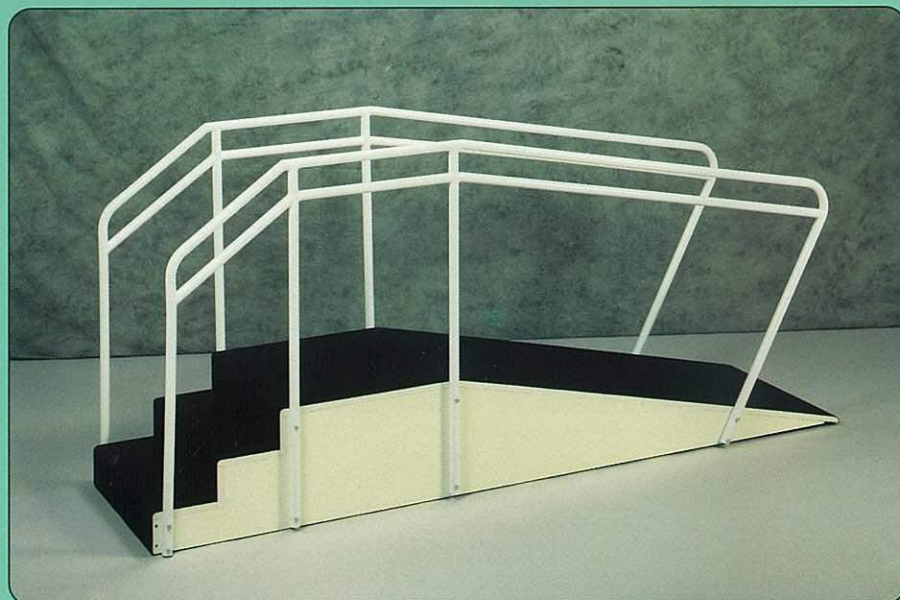
Combinaciones:

- Escalera con adaptación de rampa a derecha, izquierda o en sentido lineal
- Escalera un módulo
- Escalera dos módulos para subir y bajar sin necesidad de girarse

Medidas:

Escalera: 75 x 150 x 65 cm. Ref. CM-080
Rampa: 75 x 200 cm. Ref. CM-090

ESCALERA Y RAMPA PARA ESTIMULACIÓN PRECOZ



- Armazón de madera con piso antideslizante.
- Soportes metálicos con doble barra de altura.

Medida: 60 x 250 cm.

Ref. CM - 081





JAULA DE ROCHER CON ENREJADO CUADRADO DE 5 CM

ACCESORIOS:

- | | |
|---|------------------------------------|
| 1 Camilla ranurada | 1 Juego de muelles de 5 a 25 kg |
| 2 Cinchas de 30 x 8 cm con 2 anillas | 1 Juego de sacos arena de 1 a 5 kg |
| 3 Cinchas de 40 x 13 cm con 2 anillas | 1 Zapato de madera |
| 3 Cinchas de 55 x 13 cm con 2 anillas | 8 Poleas |
| 1 Cincha de 60 x 22 cm con 6 anillas | 8 Mosquetones de 70 mm |
| 1 Circuito de autopasivo | 8 Eses de 60 mm |
| 1 Circuito de tracción cervical | 30 metros cuerda de nilón de 6 mm |
| 1 Circuito de resistencia con asidero de mano | |

Ref. CM - 100 ESTÁNDAR

Ref. CM - 101 CON ALAS

Ref. CM - 102 PORTERÍA

Ref. CM - 104 FORMA DE ELE



PLANO BASCULANTE MÓVIL

- Basculación desde la posición vertical a la horizontal.

Medidas: 60 x 150 cm
70 x 185 cm

Ref. CM - 150 Con regulación de inclinación por pedal que fija el componente telescópico.

Ref. CM - 151 Con regulación de inclinación por manivela.

Ref. CM - 152 Con regulación de inclinación por motor eléctrico.

Ref. CM - 153 Para niños.

MESA CAMILLA

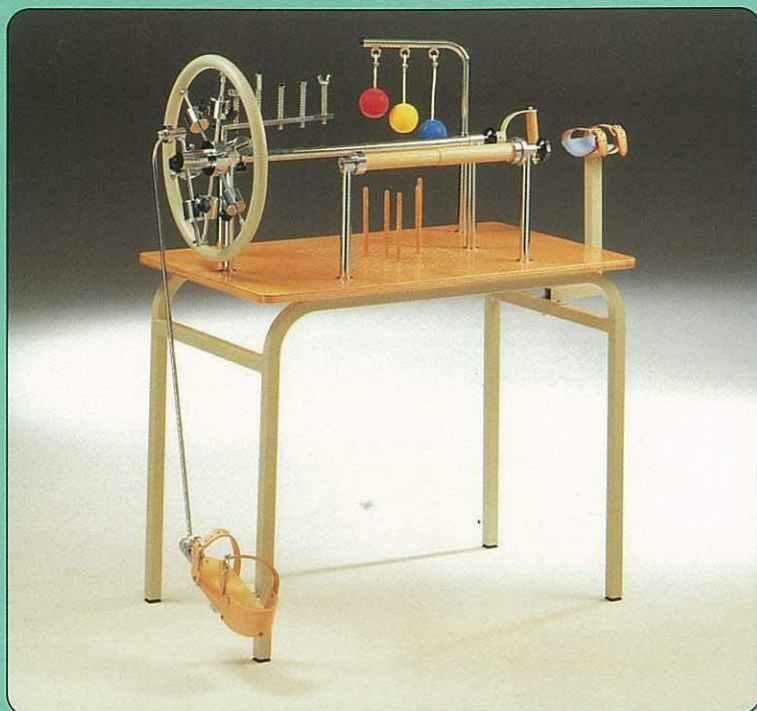
- Estructura metálica tubo rectangular.
- Tapizada con skay y cabezal abatible por mando lateral.

Medidas: 60 x 180 cm

Ref. CT - 050 Sin ranura

Ref. CT - 051 Con ranura





MESA DE MANOS

CARACTERÍSTICAS:

- Tablero canadiense con juego de palillos
- Rueda de inercia regulable
- Pronosupinador
- Flexo-extensor
- Juego de pelotas
- Juego de tornillos con muelle
- Pedal de flexo-extensión tobillo (opcional)

Medidas: 100 x 60 x 80 cm

Ref. CM - 110 sin pedal

Ref. CM - 111 con pedal

TABLERO DE A.V.D.

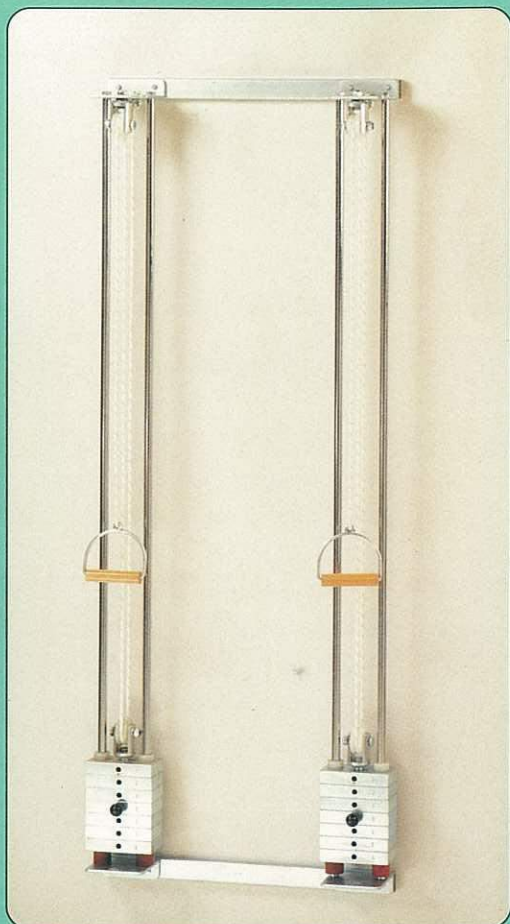
Accesorios de manipulación propia del hogar.

Ref. CM - 115 de pared

Ref. CM - 116 de pared graduable en altura

Ref. CM - 117 rodable y graduable en altura





POLEAS DOBLES DE PARED

- Poleas para ejercicios de extremidad superior con resistencia graduable de 1 a 8 kg cada una.
- Resistencia modificable a través de un pasador que fija el peso deseado, sin necesidad de ser trasladado manualmente.

Ref. CM - 022 Polea simple

Ref. CM - 023 Polea doble



POLEA AUTOPASIVOS

Para ejercicios de extremidad superior.

Ref. CM - 020

SOPORTE TRACCIÓN CERVICAL

Con juego de pesas y careta de sayre.

Ref. CT - 002

PRONOSUPINADOR DE PARED

Resistencia graduable mediante volante.

Ref. CM - 120



PLANO INCLINADO ADAPTADO PARA ESPALDERA

- Construido en madera con soporte posterior metálico.

Reposapiés forrado de goma antideslizante.

Ruedas para facilitar el desplazamiento de la inclinación.

Juego de cinchas para la sujeción superior e inferior.

Ref. CM - 070

ESPALDERA

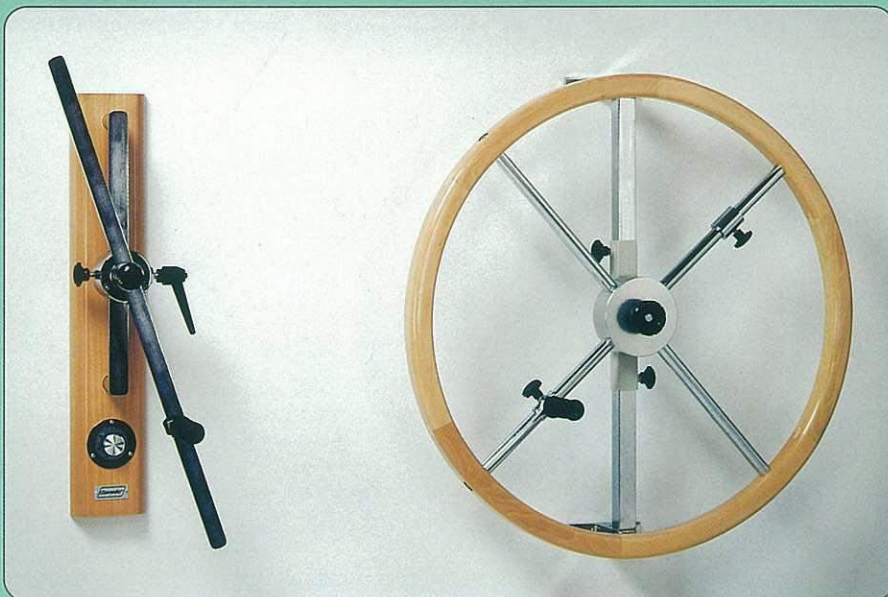
- Construida en madera.

De uno o varios cuerpos.

Medida de un cuerpo: 250 x 90 cm ancho

Medida de dos cuerpos: 250 x 180 cm ancho

Ref. CM - 060 - 061 - 062



RUEDA DE HOMBRO METÁLICA

- Rueda cromada con soporte de madera de haya que se fija a la pared. Altura ajustable.

Brazo giratorio graduable.

Eje con rodamiento a bolas.

Frenado adaptable al esfuerzo.

Temporizador incorporado.

Ref. CM - 010

RUEDA DE HOMBRO CON ARO DE MADERA

- Construida en madera de haya y barras metálicas cromadas.

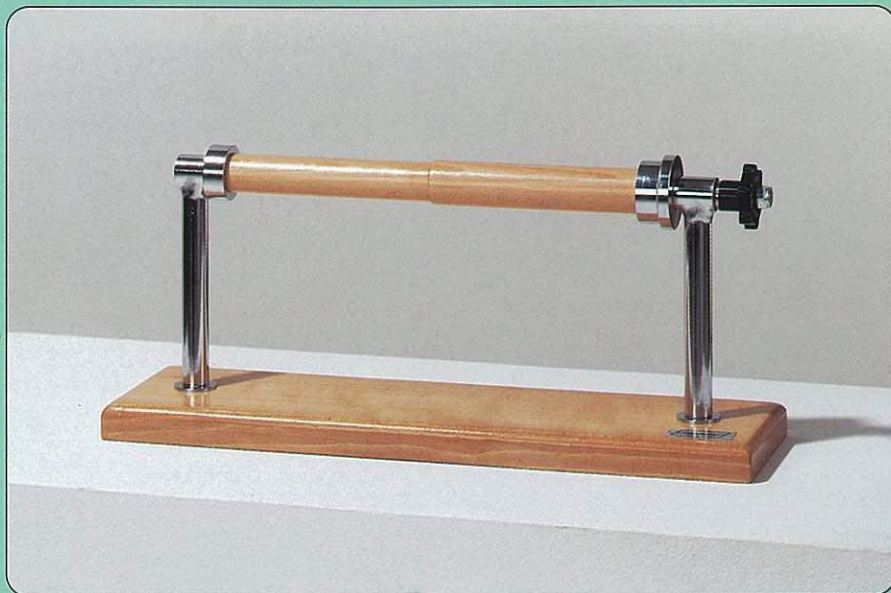
La característica circular, permite actuar de rueda de inercia. Eje con rodamiento a bolas.

Altura ajustable a la distancia del hombro, brazo giratorio regulable.

Frenado adaptable al esfuerzo.

Ref. CM - 011

FLEXO-EXTENSOR DE MUÑECA

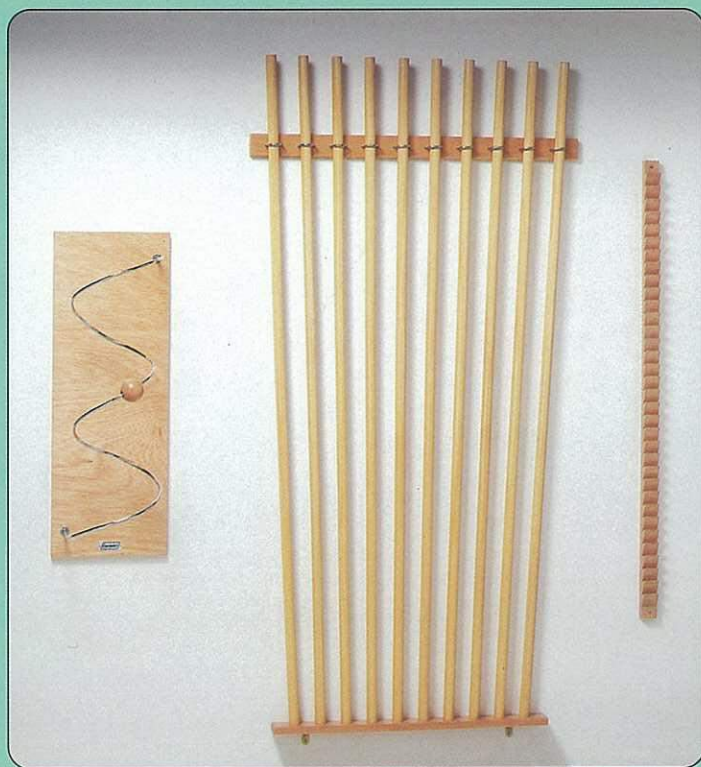


- Cilindro de madera de haya con dos diámetros de grosor.

Freno regulable para la resistencia del ejercicio.

Soporte de madera de haya que permite colocarlo en una mesa o pared.

Ref. CM - 123



MUELLE DE RAEDER

- Circuito con asidero de manos para ejercicios de extremidad superior: circunducción de la muñeca y movimiento del hombro.

Ref. CM - 121

PICAS CON SOPORTE

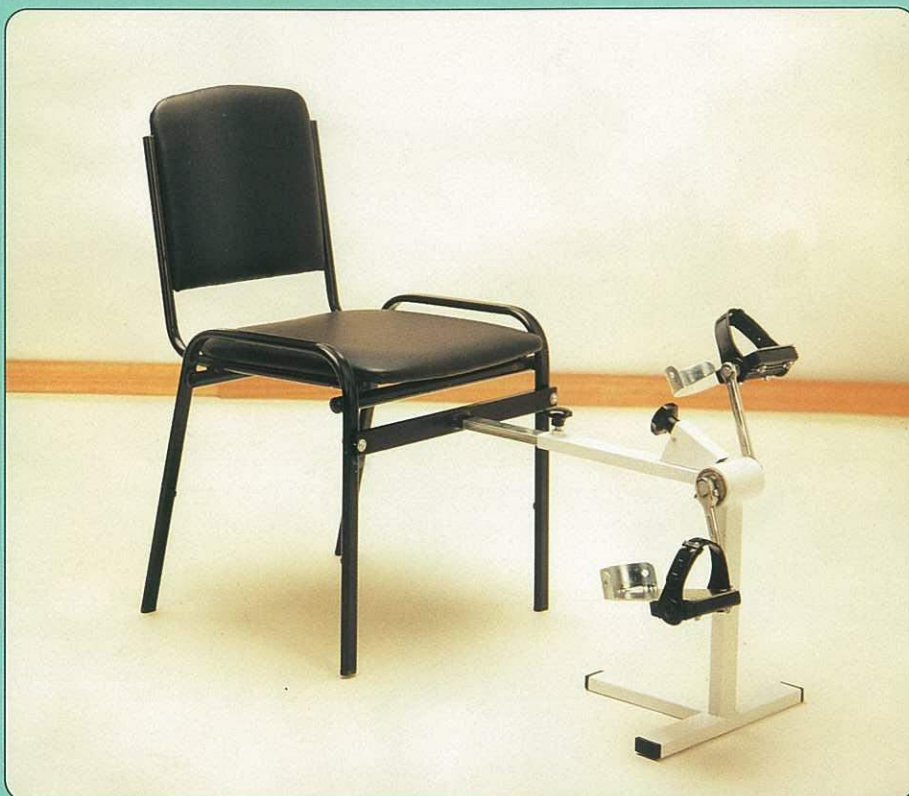
- Juego de 10 picas de madera de 180 cm. para ejercicios. EE.SS.

Ref. CM - 126

ESCALERA DE DEDOS

- Para ejercicio activo de dedos y autopasivo de antepulsión del hombro.

Ref. CM - 125



GEROCICLO

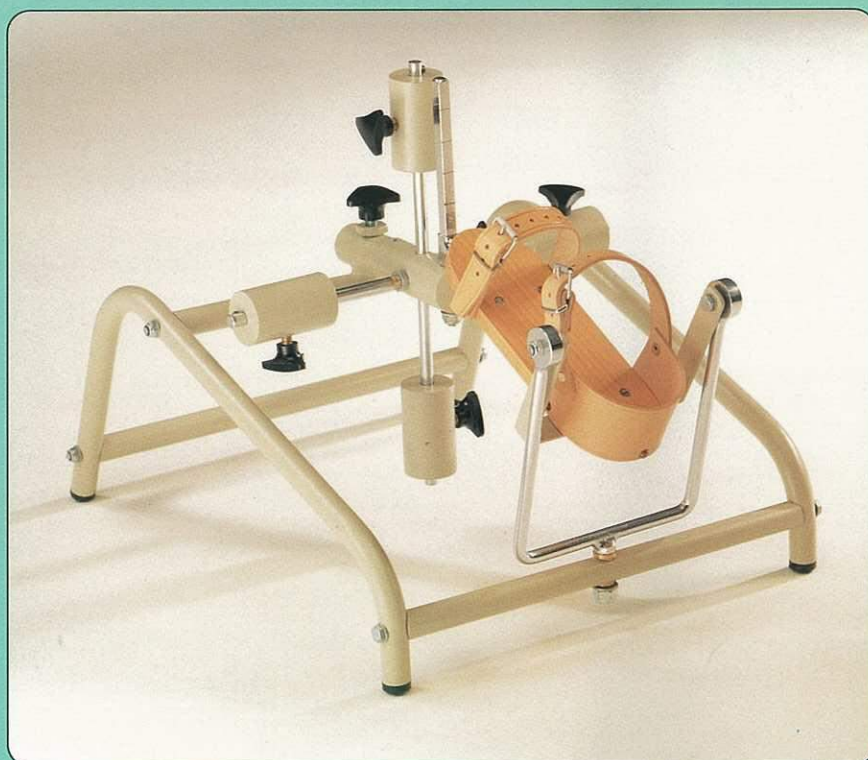
- Silla para ejercicios de pedaleo.
 - Distancia de pedaleo regulable
 - Regulación de la resistencia del pedaleo por freno

Ref. CM - 130

APARATO RECUPERADOR DE TOBILLO

- Reproduce los movimientos del tobillo: flexión, dosiflexión y rotaciones.
 - Mecanismo giratorio de inercia regulable por pesos
 - Resistencia del movimiento del tobillo regulable por freno

Ref. CM - 131





ESPEJO MÓVIL BASCULANTE

Marco de madera barnizada, soporte metálico que permite la basculación del espejo.

Base rodable.

Medidas: 62 x 145 cm
120 x 130 cm

Ref. CM - 001 luna cuadriculada

Ref. CM - 002 luna lisa



PLATO DE BOLHER

Ref. CM - 132

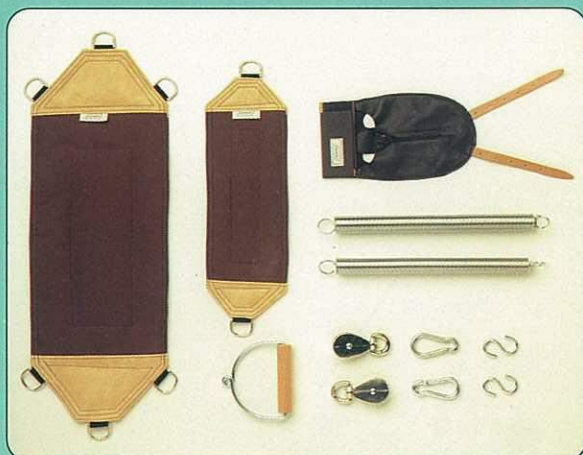
TABLA DE FRIMAN

Ref. CM - 134

RODILLO DE PIE

Ref. CM - 135

Para ejercicios de movilización del pie y de la propiocepción para la apreciación del equilibrio y sus cambios en el sistema muscular de la locomoción.



CINCHA DE TRONCO

Ref. CA - 121

CINCHA DE EXTREMIDADES

Ref. CA - 122

GUANTE DE SOPORTE DE CUERO

Ref. CA - 133

MUELLES DE RESISTENCIA DE 5 A 25 KG

Ref. CA - 030 al 034

MOSQUETÓN DE 70 CM

Ref. CA - 050

ESE CADMIADA DE 60 CM

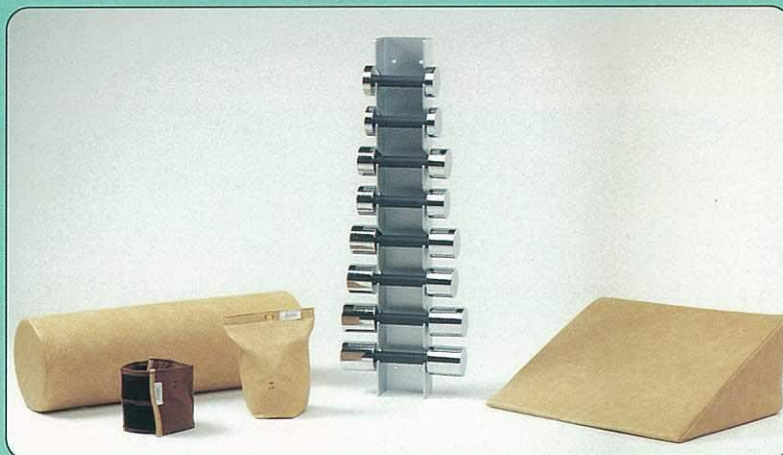
Ref. CA - 080 pequeña Ref. CA - 081 grande

POLEAS METÁLICAS

Ref. CA - 040

ASIDERO METÁLICO CON EMPUÑADURA DE MADERA

Ref. CA - 060



SOPORTE CON PESOS PROGRESIVOS

Conjunto de 8 pesos cromados con mango corto de 1 a 4 kg (dobles).
Ref. CP - 009

RODILLOS Y CUÑAS DE FACILITACIÓN

Construidos con espumas de alta densidad y forradas con skay.
Ref. CM - 001 al 014 rodillos Ref. CM - 015 al 029 cuñas

SACOS DE ARENA CON ANILLA DE 1 A 5 KG

Ref. CP - 020 al 025

MANGUITOS CON LASTRE

Con cierre por velcro, para ejercicios con resistencia de extremidades de 1 a 5 kg.

Ref. CP - 030 al 035



BANCO DE COLSON

- Para ejercicios de las extremidades inferiores.

Para ejercicios de rodilla y tonificación del cuádriceps con resistencia regulable por un sistema de pesas.

Fijación del muslo por cincha. Asidero para manos. Respaldo regulable en longitud y altura.

Se fabrica de 1-2-3 plazas con las mismas características.

Ref. CM - 141 - 142 - 143



BANCO DE CUÁDRICEPS

- Este aparato para ejercicios y musculación, ofrece varias posibilidades de aplicación en las extremidades inferiores o superiores.

Los brazos de palanca son ajustables en longitud, altura y angulación. El brazo oscilante se puede instalar en uno u otro lado del banco para ejercitar la extremidad adecuada (se puede solicitar con dos brazos).

Resistencia: se obtiene por pesas y aumenta cuando variamos la distancia y ángulo.

Ejercicio: el ángulo de recorrido o amplitud articular, se puede seleccionar a voluntad según requiera la patología del paciente.

Progreso: se puede llevar un seguimiento de la mejora del balance articular por el sistema goniómetro de ángulos y de la potencia muscular por la resistencia que se vence.

Adaptaciones: el respaldo del banco es regulable en longitud y también abatible, permitiendo realizar ejercicios en posición horizontal para potenciar los isquiotibiales flexores de rodilla.

Todos los componentes móviles están cromados y el resto pintado con un procedimiento que ofrece una gran dureza.

Tapizado en skay.

Medidas en sedestación: 100 x 85 x 123 cm

Medidas en decúbito: 80 x 85 x 130 cm

Ref. CM - 144

FLEXIÓN KNEE

APARATO PARA EJERCICIOS DE FLEXIBILIZACIÓN Y TONIFICACIÓN ISOMÉTRICA E ISOTÓNICA DE LA EXTREMIDAD INFERIOR

- Debido a la fijación de las piernas permite el apoyo distal, realizando el ejercicio en cadena cinética cerrada, con trabajo muscular isotónico excéntrico o concéntrico.

Asiento regulable de altura y desplazamiento, asidero para las manos: ambos dan una seguridad al forzar la flexión y permite un control del progreso en la amplitud articular.

La tonificación también puede ser por trabajo muscular isométrico si se mantiene una posición estática con inclinación del cuerpo.

Ref. CT - 040

SUSPENSIÓN BRAQUIAL PARA TETRAPLÉJICOS, CON SOPORTE MÓVIL

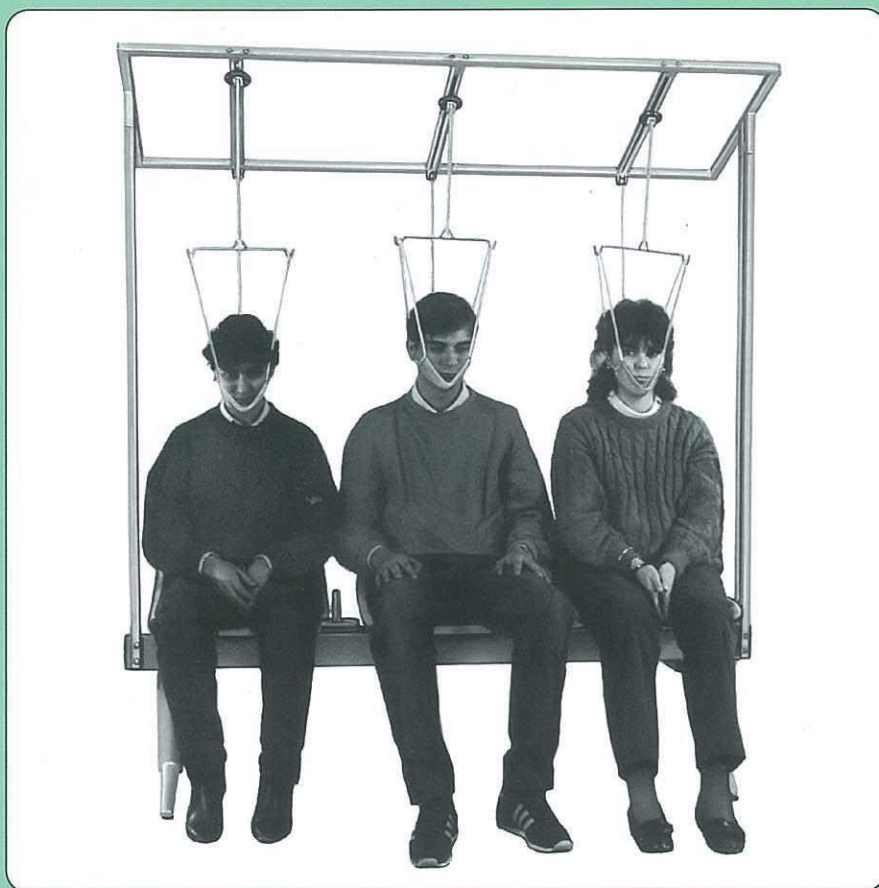
- Se adapta para ser utilizado en sedestación (silla de ruedas).

Suspensión graduable en altura y angulación. Juego de pesas para equilibrar la resistencia de los brazos.

Ref. CO - 002



CERVITRAC



Aparato de tracción cervical estática
en posición vertical.
Equipado para tres plazas.

Medidas:
160 cm l. x 68 cm a. x 185 cm al.

Ref. CT - 001

DESCANS



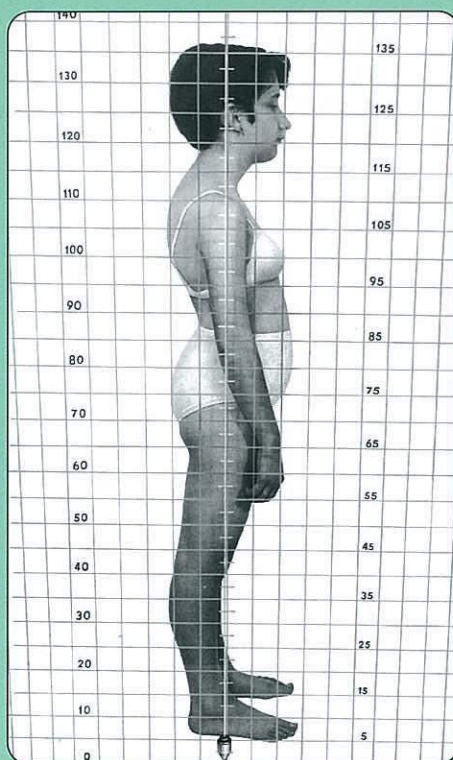
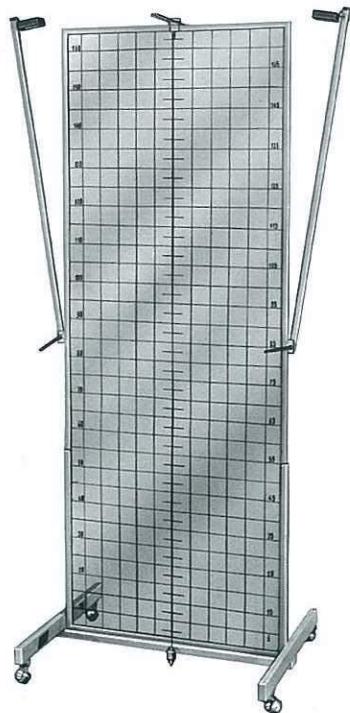
Tabla articulada para cama hospitalaria.

Se consigue una cama dura sin perder la movilidad articular del somier.

Medidas: 80 x 180 cm
85 x 180 cm
90 x 180 cm

Ref. CD - 001 - 002 - 003

ESTATISCOP



Pantalla para la exploración del balance postural.

Ref. CE - 001



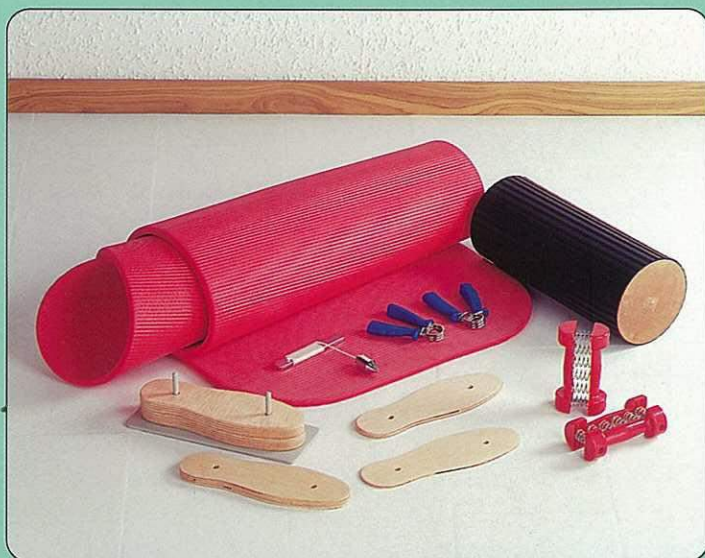
POLEAS AUTOPASIVAS ADAPTABLE A PUERTA

- Para ejercicios de las extremidades superiores.
Ref. CM - 021



TRACCIÓN CERVICAL ADAPTABLE A PUERTA

- Con resistencia de tracción ajustable.
Ref. CT - 003



- Colchoneta para gimnasia airex

Colchoneta de goma espuma de células cerradas. Ligera y manejable, gran efecto amortiguador. Protegida contra la proliferación bacteriana y micosis, procedimiento "Sanitized". Antideslizante y de gran resistencia.

Color rojo.

Medidas standard:

60 x 185 x 15 cm de espesor

100 x 185 x 15 cm de espesor

Ref. CM - 160 - 161

- Rodillo de movilización del pie

Construido en madera y goma antideslizante. Para ejercicio de propiocepción, remodelación plantar, tonificación y estímulo circulatorio, se ejercita sentado o de pie con apoyo de unas paralelas.

Ref. CM - 135

- Puño de gimnasia para mano

Para ejercicio de resistencia. Fuerza variable, regulable con 6 muelles. Resistencia máxima 30 kg.

Ref. CA - 128

- Puño en pinza

Para gimnasia de mano. Resistencia máxima 15 kg.

Ref. CA - 129

- Juego de alzas

Conjunto de 6 alzas de grosor 0,5 - 1 - 1,5 y 2 cm. Para la medición de la dismetría.

Ref. CE - 004

- Plomada con soporte

Para la exploración del raquis.

Ref. CE - 003



PESAS PROGRESIVAS CON SOPORTE

- Conjunto de 16 pesas cromadas para mano con mango corto de 1 a 10 kg.

Ref. CP - 009

BANYPLAST B-3. PARA LA TERMOTERAPIA POR BAÑO DE PARAFINA



BANYPLAST B-4. PARA LA TERMOTERAPIA POR BAÑO DE PARAFINA



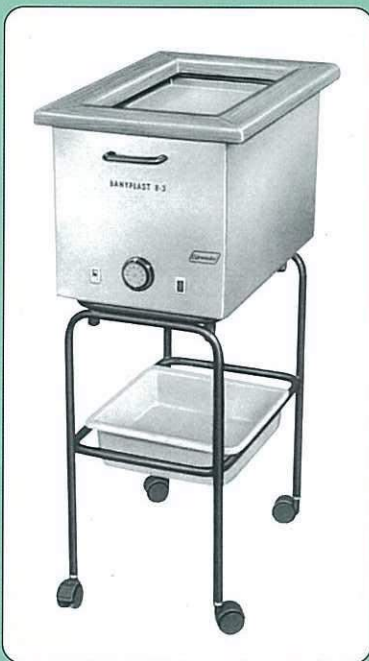
BANYPLAST B-3 Y B-4

PARA LA TERMOTERAPIA POR BAÑO DE PARAFINA

En todo tratamiento que precise calor húmedo local, ha sido demostrado que la termoterapia por baño de parafina, es el sistema más eficaz de aplicación de calor, por sus propiedades y perfecta tolerancia de los grados-calor que llegan a igualar y superar la temperatura de los tejidos superficiales con los profundos.

Por sus efectos analgésicos y relajantes de la tensión muscular, está indicado en el tratamiento de las: Poliartritis reumatoideas, Artritis post-traumáticas, Artrosis, Rigideces articulares, Metatarsalgias, Epicondilitis, Osteoporosis traumática de Sudek, etc.

TÉCNICAS DE APLICACIÓN DEL BAÑO DE PARAFINA



Las zonas más usuales de aplicación son las manos, codos y pies, por inmersiones sucesivas. Pueden ser tratados varios pacientes a un mismo tiempo. Los hombros, rodillas, columna, etc., se procede mediante pincelaciones.

A la temperatura de 50-60° C se introduce la mano cerrada progresivamente varias veces, hasta que quede recubierta de parafina.

Se deja secar la capa que se ha formado durante un minuto, quedando así la piel protegida del calor excesivo para las

inmersiones siguientes, que se repetirán a intervalos de un minuto durante media hora.

En cada inmersión se acumulan capas de parafina, consiguiendo progresivamente un aumento del calor. Esta cobertura se separa fácilmente de la piel (como un guante) debido a la propiedad de la parafina CIAPLAST.

A continuación se recomienda lavar la parte tratada con agua a la temperatura ambiente, para provocar un estímulo circulatorio. Finalizada la sesión, se apreciará durante varias horas una sensación de analgesia y relajación.

La parafina una vez usada, puede recuperarse mediante ebullición con agua durante unos minutos, en un recipiente metálico ligeramente cónico. Se deja enfriar durante 48 horas, quedando por decantación todos los residuos e impurezas en el agua, con lo cual la parafina queda esterilizada y limpia para nuevo uso.

FUSIÓN DE LA PARAFINA

Conectar el aparato a la red eléctrica y pulsar el interruptor de puesta en marcha.

Colocar el termostato a 60° C.

Para que funda la parafina cuando está totalmente solidificada es necesario unas dos horas. Durante este tiempo el termostato actúa en periodos cortos para que la parafina no se caliente en exceso y se pueda aplicar el tratamiento al finalizar la fusión.

Para mayor comodidad y ahorro de energía, se recomienda dejar conectado el aparato, el control termostático mantiene la temperatura estando siempre dispuesto para su uso.

CARACTERÍSTICAS

Construido totalmente en acero inoxidable calidad 18-8. El modelo B-3, está provisto de un marco de madera especial no deformable por la humedad y cubeta interior provista de desagüe que se controla por la parte inferior para el vaciado y limpieza.

Calentamiento indirecto por resistencia eléctrica con difusión del calor en todo el interior del recipiente que facilita la fusión rápida de la parafina.

El modelo B-3, está provisto de un carro rodable tubular que permite efectuar los tratamientos a la altura de manecodo, a pacientes sentados o de pie.

El carro lleva incorporado una cubeta para depositar la parafina usada.

CONTROL DE LA TEMPERATURA

- Termostato / termómetro digital regulable.
- Piloto indicador del funcionamiento del termostato.
- Interruptor de encendido con piloto luminoso.

SEGURIDAD

Dispositivo térmico con limitación de temperatura.
Enchufe con toma de tierra.

DIMENSIONES EXTERIORES

Modelo B-3: 48 x 30 x 29 alto. Capacidad 16 kg.
Modelo B-4: 35 x 22 x 26 alto. Capacidad 6 kg.

CONSUMO

Modelo B-3: 1400 W.
Modelo B-4: 900 W.
Voltaje: 220 V. 50-60 Hz.

Ref. CH - 003 - 004

CIAPLAST B-1

PARAFINA ESPECIAL PARA LA TERMOTERAPIA

Esta parafina está elaborada especialmente por CIAMEDIC. Se controla constantemente para que reúna las propiedades más imprescindibles:

- Punto de fusión bajo de 50° C con propiedad térmica.
- Adecuada plasticidad para evitar el agrietamiento de la parafina durante la aplicación que podría ser causa de quemaduras.
- No adherencia a la piel para su fácil desprendimiento.
- No cáustica para que no irrite la piel.

Se suministra en cargas de 8 pastillas de 2 kgs. (capacidad del Baño de parafina Banyplast B-3: 16 kg.)

Ref. CH - 011 - 012

CALENTADOR Y ESTERILIZADOR DE FANGO



Este calentador funde y mantiene el fango por control termostático de temperatura regulable de 40° a 120° C.

El calentador, está construido totalmente de aluminio en dos piezas que forman una doble cámara, la interior está tratada con un baño inalterable de teflón y la exterior actúa de aislamiento térmico.

Calentamiento indirecto por resistencia eléctrica con difusión del calor en todo el interior del recipiente que facilita la fusión rápida del fango.

Temperatura aconsejada para la fusión y mantenimiento del fango 60° C.

Temperatura aconsejada de aplicación al paciente 40 a 50° C.

Temperatura para esterilización del fango 110° C.

El calentador, está provisto de tapadera y asas aislantes del calor.

Se apoya en cuatro topes de goma que le confieren una gran estabilidad.

Acabado en anodizado coloreado.

Ref. CH - 020

DATOS TÉCNICOS

Dimensiones: 35 cm Ø x 35 cm alto.

Capacidad: 14 litros.

Voltaje: 220 V 50-60 Hz.

Consumo: 800 W.

Interruptor de encendido luminoso.

Piloto indicador del funcionamiento del termostato.

Seleccionador de temperatura de 40° C a 120° C.

Seguridad:

Desconectador de protección térmica, fusible y enchufe con toma de tierra.

ACCESORIOS QUE ACOMPAÑAN AL CALENTADOR

Espátula de madera.

Cucharón.

Cubeta de plástico.

Rollo de lámina de plástico para aplicación del fango.

OPCIONAL

Mesa rodable esmaltada adaptada para la colocación del calentador.

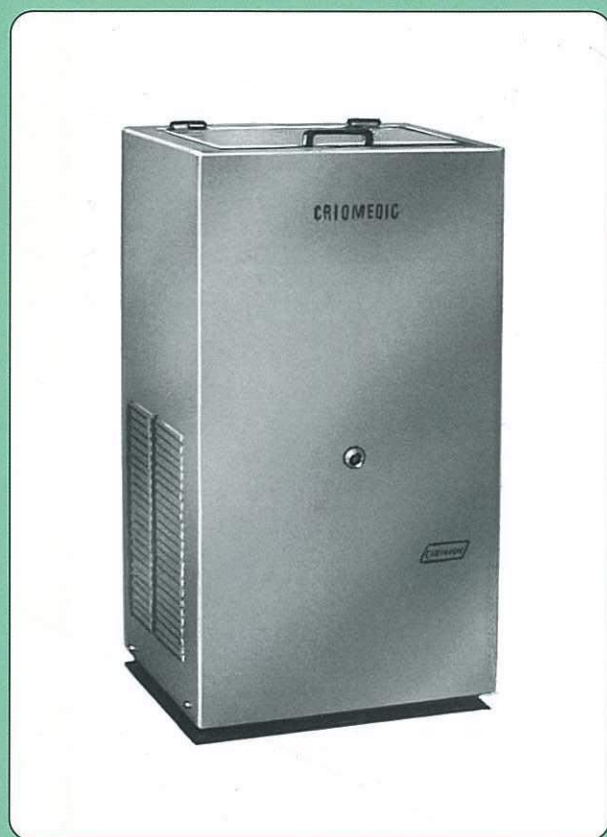
Superficie en acero inoxidable para la preparación y enfriamiento del fango.

Dimensiones: 110 x 45 x 85 cm alto.

Ref. CH - 021



PARA LA TERAPIA DEL DOLOR. DOS MODALIDADES. CRIOMEDIC Y TERMOMEDIC



CRIOMEDIC

APARATO REFRIGERADOR DE COMPRESAS PARA LA CRIOTERAPIA

Cámara refrigeradora con una distribución especial que almacena las compresas, manteniéndolas a una temperatura constante dispuestas para su uso inmediato.

CARACTERÍSTICAS:

Construido en acero inoxidable calidad 18-8. Se desplaza sobre ruedas giratorias.

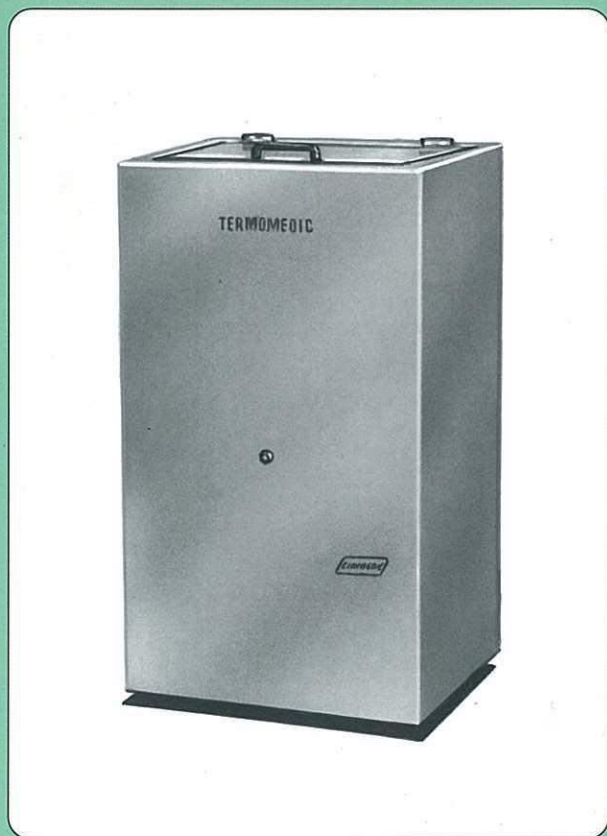
Aislamiento con espuma de poliuretano para mayor rendimiento y economía.

Provisto de válvula de desagüe que facilita su limpieza. No son necesarias instalaciones de fontanería.

Equipo refrigerador de 1/5 CV, corriente alterna 130 V, control termostático de regulación de temperatura.

Medidas exteriores:
alto 86 cm, ancho 48 cm, fondo 40 cm

Ref. CH - 060



TERMOMEDIC

APARATO CALENTADOR DE COMPRESAS PARA LA TERMOTERAPIA POR CALOR HÚMEDO

Unidad de calor que automáticamente mantiene calientes en agua a temperatura constante, una reserva de compresas de todos los tamaños, dispuestas para su uso inmediato.

CARACTERÍSTICAS:

Construido en acero inoxidable calidad 18-8. Válvula de desagüe para su vaciado y fácil limpieza. No son necesarias instalaciones de fontanería, sólo se necesita llenar el depósito de agua.

Se desplaza sobre ruedas giratorias.

Calentamiento del agua por resistencia de inmersión de 1000 W.

Control de temperatura por termostato de bulbo.

Corriente alterna de 220 V.

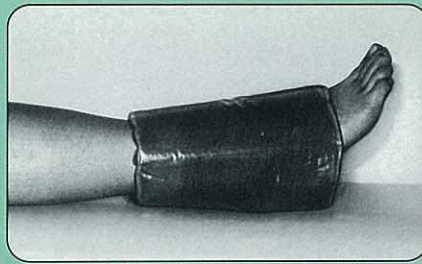
Medidas exteriores:
alto 86 cm, ancho 48 cm, fondo 40 cm

Ref. CH - 040

CRIOPACK



CRIOTERAPIA EN HOMBRO



CRIOTERAPIA EN TOBILLO



COMPRESAS PARA ENFRIAR

Confeccionadas con una envoltura plástica muy resistente que contiene un relleno de gel de silicato especialmente hidratado que absorbe y retiene el frío durante una hora. Las compresas se mantienen totalmente moldeables adaptándose perfectamente a los contornos del cuerpo y con un contacto total a la piel. Se aplican directamente o para mayor higiene a través de un suave papel o lienzo.

PROPIEDADES

El efecto fisiológico del frío disminuye el metabolismo del nervio, músculo y de los impulsos sensoriales.

La temperatura terapéutica que se aplica oscila entre -5° a 15° C; ésta y la duración de la sesión dependerán de la gravedad, tamaño de la parte afectada y la respuesta individual al frío. Generalmente en 1 ó 2 minutos desaparece la fase denominada de incomodidad a los 3 ó 5' se inicia la relajación muscular y a partir de los 10' aparece el período de alivio del dolor y anestesia local.

INDICACIONES

Generalmente se puede aplicar en todas las regiones del cuerpo. En las alteraciones neurológicas y musculoesqueléticas en que el frío esté indicado.

Criocinética (previa a la cinesiterapia).

En los traumatismos para reducir la extravasación de los líquidos, causa del dolor y espasmo muscular, esguinces agudos de las extremidades y columna, condromalacia de la rodilla, bursitis aguda del hombro, tendinitis de los manguitos rotadores, artritis aguda, hernia discal, dolor funcional de la columna, miositis cervical, postoperatorio inmediato en las técnicas ortopédicas, etc.

CONTRAINDICACIONES

Enfermedad de Raynaud, rigidez fibrosística de la enfermedad reumatoidea.

FUNCIONAMIENTO

Conectando el aparato a la red, en pocos minutos se consigue la temperatura adecuada, manteniéndose constantemente por control termostático.

Las compresas se colocan en los compartimentos o cabalgando sobre las placas frigoríficas según sea su tamaño.

Ref. CH - 070 - 071

TERMOPACK



TERMOTERAPIA EN COLUMNA

COMPRESAS PARA CALENTAR

Contienen una sustancia especial que absorbe el calor y lo retiene durante media hora, tiempo suficiente para una aplicación.

Estas compresas simplifican por completo la aplicación de calor húmedo, no es necesario retorcerlas ni hay goteos. Se envuelve en una toalla y se aplica en la zona corporal a tratar.

El calor húmedo es bien tolerado, soportándose temperaturas muy altas.

INDICACIONES

Traumatismos, reumatismo, rehabilitación y en todas las que esté indicado la aplicación del calor húmedo local para el alivio del dolor.

Se pueden aplicar en todas las zonas del cuerpo, extremidades superiores e inferiores y columna.

FUNCIONAMIENTO

Conectando el aparato a la red, en pocos minutos se consigue una temperatura del agua de 80° C, manteniéndose constantemente por control termostático.

Las compresas se colocan en los compartimentos sujetadas por las trabillas, procurando que el agua las recubra.

Ref. CH - 050 - 051 - 052 - 053 - 054



INFRARROIG-1

- Lámpara de infrarrojo luminoso con filtro rojo, generador de 250 W.

Soporte de pared con brazo articulado extensible que se adapta a todas las posiciones.

Temporizador con desconexión automática.

Ref. CH - 100



INFRARROIG-2

- Lámpara de infrarrojo luminoso con filtro rojo, generador de 250 W.

Soporte de pie rodable con brazo articulado extensible que se adapta a todas las posiciones.

Ref. CH - 101

INFRARROIG-3

- Lámpara de infrarrojo por irradiación de resistencia a través de cristal de cuarzo, generador eléctrico de 600 W.

Soporte de pie rodable que permite todos los movimientos del radiador.

Temporizador con desconexión automática. Equipo compacto y resistente.

Ref. CH - 102

BAÑOS DE CONTRASTE PARA EXTREMIDADES INFERIORES



- Consta de dos cubetas para la distinta temperatura del agua, están unidas por un mueble compacto.

Equipo de llenado de agua para cada cubeta.

Construcción en acero inoxidable AISI 316.

Medidas exteriores:
960 cm l. x 540 cm a. x 500 cm al.

Ref. CH - 111

BAÑOS DE CONTRASTE PARA EXTREMIDADES SUPERIORES



- Consta de dos cubetas para la distinta temperatura del agua, están unidas por un mueble con soporte de pie.

Equipo de llenado de agua para cada cubeta.
Construcción en acero inoxidable AISI 316.

Medidas exteriores:
740 cm l. x 640 cm a. x 900 cm al.

Ref. CH - 110

CAMILLA ELÉCTRICA DE TRATAMIENTO



- Regulable en altura por un compresor eléctrico, accionado por pedal.

Variación de la altura de 40 a 95 cm. Esta provista de ruedas para su desplazamiento, fijación de la camilla en el suelo, a través de un dispositivo de elevación de las ruedas.

Medidas: 1,85 x 65 cm

Ref. CT - 052



MESA DE SEGURIDAD PARA INCAPACITADOS

- Regulable en altura (60 a 90 cm) para su utilización en sedestación o bipedestación.

Utilización: pedagogía especial, logopedia y terapia ocupacional.

Medidas: 67 x 70 x 60 cm

Ref. CO - 001

MESAS DE EXPLORACIÓN refs. C1001 – C1002 – C1006



C1006

Estructura fabricada en acero con acabado epoxi.
Patas de acero inoxidable.
Cabezal articulado por cremallera.
Tapizado de alta densidad.

Medidas:

	C1001	C1002	C1006
Largo	1.650	1.700	1.800 mm.
Ancho	600	680	680 mm.
Alto*	700	700	700 mm.

MESA DE EXPLORACIÓN ref. C1003



C1003

Estructura fabricada en acero con acabado epoxi.
Patas de acero inoxidable.
Respaldo ajustable.
Tapizado de alta densidad.

Medidas:

Largo	1.650 mm.
Ancho	600 mm.
Alto*	700 mm.

* La altura puede modificarse bajo pedido.

TABURETES

SERIE TG refs. TG100 – TG200 – TG300 – TG400



TG300



TG200

Elevación mediante pistón de gas.
Base de aluminio de $\varnothing 490$ mm. y 5 brazos lacada en negro.
Ruedas de $\varnothing 50$ mm. de doble aro.
Asiento semi redondo de 380×380 mm. (proporciona mayor superficie de apoyo).
Espuma de alta densidad.
Respaldo regulable en altura y profundidad de 410×250 mm.

Opciones: Aro reposapiés ref. AROPL.
Sistema de elevación de pie ref. EPGAS.
Base poliuretano $\varnothing 630$ mm. ref. PP630.

Modelos: TG100: Sin respaldo y sin ruedas.
TG200: Sin respaldo y con ruedas.
TG300: Con respaldo y con ruedas.
TG400: Con respaldo y sin ruedas.

Medidas:	TG100 - TG400	TG200 - TG300
Altura mínima:	480 mm.	670 mm.
Altura máxima:	530 mm.	720 mm.

TABURETES PREFORMADOS POLIURETANO refs. TGP20 – TGP21



TGP20

Elevación mediante pistón de gas.
Base de aluminio de $\varnothing 490$ mm. y 5 brazos lacada en negro.
Ruedas de $\varnothing 50$ mm. de doble aro.
Asiento redondo preformado de poliuretano de $\varnothing 320$ mm.

Opciones: Aro reposapiés ref. AROPL.
Sistema de elevación de pie ref. EPGAS.
Base poliuretano $\varnothing 630$ mm. ref. PP630.

Modelos: TG100: Sin respaldo y sin ruedas.
TG200: Sin respaldo y con ruedas.

Medidas:	TGP20	TGP21
Altura mínima:	480 mm.	670 mm.
Altura máxima:	530 mm.	720 mm.

Si se desea aumentar o disminuir la altura mínima y máxima, se pueden montar, bajo pedido, pistones de gas de diferentes alturas.

BANQUETAS



BP100

BP100 – BG100

Estructura fabricada en chapa de acero.
Patas de acero inoxidable.
Sobre de goma antideslizante.
Marco de acero cromado.

Medidas:	BP100	BG100
Ancho	340 mm.	400 mm.
Fondo	240 mm.	270 mm.
Alto	210 mm.	210 mm.



BG200

Estructura fabricada en chapa de acero.
Patas de acero inoxidable.
Sobre de goma antideslizante.
Marcos de acero cromado.

Medidas:	Totales	Peldaño
Ancho	400 mm.	400 mm.
Fondo	410 mm.	205 mm.
Alto	390 mm.	190 mm.



BPI10

Enteramente fabricada en acero inoxidable.
Sobre gofrado.

Medidas:	
Ancho	400 mm.
Fondo	410 mm.
Alto	390 mm.

MESITAS AUXILIARES STEVENSON refs. MS100 – MS200



MS100

Estructura fabricada en tubo de acero cromado.
Sobre preformado en ABS con barandilla integrada.
Estantes de melamina.
Ruedas de $\varnothing$ 50 mm. de doble aro. (*)

Modelos:

MS100: Sobre y 1 estante.
MS200: Sobre y 2 estantes.

Medidas:

Ancho: 600 mm.
Fondo: 400 mm.
Alto: 840 mm.

*



Opcionalmente las mesitas Stevenson pueden equipar
ruedas de $\varnothing$ 75 mm. con aro de goma ref. RG751.

Con estas ruedas la altura total de la mesita es de 880 mm.



MS200



BANDAS ELASTICAS

Cintas de látex para rehabilitación. Especialmente diseñadas para desarrollar y fortalecer los músculos y aumentar la resistencia al cansancio, el grado de movilidad y la flexibilidad.

- Para uso en rehabilitación, fitness y pilates.
- Diferentes resistencias segun el color
- Medidas: 15 cm. x 5,5 m.
15 cm. X 22,5 m.
15 cm. x 45,5 m.

Ref. CF-001 a CF-021

Marfil	Ultra Suave
Amarillo	Suave
Rojo	Medio
Verde	Fuerte
Azul	Muy Fuerte
Negro	Extra Fuerte
Plata	Super Fuerte
Oro	Ultra Fuerte

BANDAS CERRADAS LOOPS

Bandas elásticas ideales para trabajos de extremidad inferior tanto de fuerza como de equilibrio. Disponible en cuatro niveles de intensidad, cada intensidad tiene su color.

Medidas: 28 x 2,5 cm.

Ref. CF-022 a CF-025

ELASTICOS DE RESISTENCIA

Elásticos de resistencia fabricados con goma 100% natural de alta calidad con agarre ligeramente flexible, transpirable y ergonómico. Ideales para el entrenamiento de fuerza, rehabilitación y entrenamiento funcional. Cada intensidad tiene un color diferente.

Ref. CF-030 a CF-035



ROLLO TUBO ELASTICO

Tubos elásticos para rehabilitación. Ideal para ejercicios de fortalecimiento de manos y extremidades. Diferentes resistencias según color.

Ref. CF-040 a CF-051

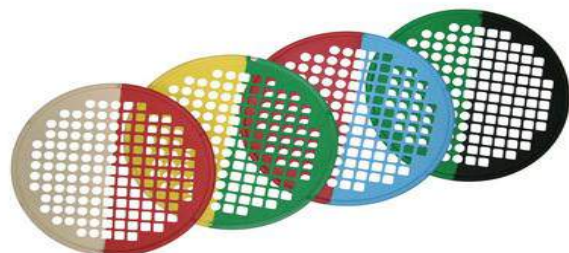




REHABILITADOR DE MANO

El sistema de ejercicio de mano y dedos desarrolla fuerza, flexibilidad y coordinación aisladas mientras que construye fuerza de la mano y del antebrazo. Diferentes resistencias según color.

Ref. CF-060 a CF-072



ARO DE FUERZA "POWER WEB"

Ejercitador de resistencia progresiva para el fortalecimiento, acondicionamiento y prevención de lesiones de manos, muñecas, dedos, antebrazos. Red fabricada en goma natural de alta calidad para una mayor duración y resistencia. Diferentes resistencias según color.

Ref. CF-080 a CF-092



MASILLA "THERAFEX PUTTY"

Masilla de rehabilitación para las manos. Refuerza los músculos de las manos, aumenta la flexibilidad de los dedos y la movilidad.

Cinco colores para cinco resistencias.

Ref. CF-100 a CF-109



MUELLE DE RESISTENCIA

Los muelles de resistencia son una buena forma de incrementar la fuerza en manos y antebrazos. El muelle de acero realiza una resistencia media cuando se aplica presión en los agarres.

Ref. CF-110



BARRA FLEXIBLE

Barras flexibles de resistencia progresiva, ligeras y portátiles. Ideales para uso en fisioterapia, terapia ocupacional, entrenamiento deportivo y fitness.

Diseñadas para ganar fuerza muscular y movilidad articular. Diferente flexibilidad según diámetro y color.

Ref. CF-115 a CF-117



DIGI-EXTEND

Es un dispositivo de terapia única que puede aislar la extensión de los cinco dedos y cada una de las articulaciones de los dedos. Se utiliza para fortalecer los grupos de músculos intrínsecos y extrínsecos, la movilidad articular, la coordinación y la función muscular en la mano y el antebrazo. También se puede utilizar para la aducción del dedo, el raptó, el bloqueo y ejercicios de flexión. Se suministra con cuatro bandas fácilmente intercambiables de diferentes resistencias y color.

CF-120

POWER WEB FLEX-GRIP



Suave y flexible, ejercitador de resistencia ayuda a mejorar la destreza y la extensión al tiempo que fortalece las manos, los dedos, los pulgares y los antebrazos. Con un diseño en forma de pirámide, con agujeros para los dedos y el pulgar y los dos lados distintos. Uno de los lados cuenta con una bola de apretar y el otro tiene una almohadilla con "botones" individuales y una almohadilla en el pulgar para ejercitar por separado y aumentar la fuerza, flexibilidad y destreza de los dedos. Puede ser calentado o enfriado para ayudar a aliviar el dolor en las articulaciones. Fácil de usar y disponible en 3 resistencias. Polímero hipoalergénico, sin latex.

CF-125 a CF-127

HANDMASTER PLUS



Para fortalecer los músculos que cierran la mano, así como los músculos que abren la mano. Se recomienda para mejorar la fuerza, el equilibrio, la coordinación, la velocidad y el flujo general de la sangre, estimula los nervios periféricos a la mano y permite el tratamiento sin supervisión. Diseñado para cualquier tratamiento de la mano, la muñeca y el antebrazo. Es ideal para la rehabilitación del ictus, así como el tratamiento y la prevención del síndrome del túnel carpiano y el codo de tenista. Tres resistencias disponibles, suave, media y firme.

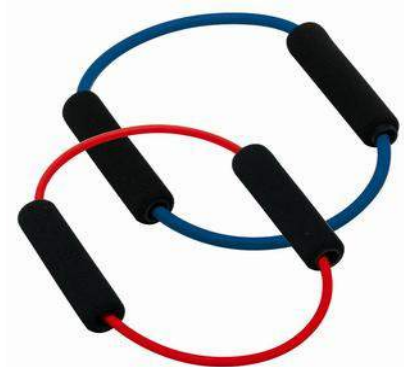
CF-130 a CF-132

FLEX STICK

Se utilizar para entrenar rápidamente los músculos. Las vibraciones de balancear la barra estimula los músculos pequeños de profundidad, así como los grupos de músculos superficiales. Mejora la coordinación y el equilibrio, el fortalecimiento del tejido conectivo y la actividad cardiovascular. Fabricada con fibra de vidrio con pesos de goma en los extremos.

CF-135

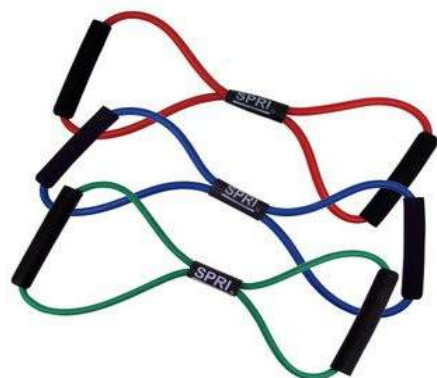




ANILLO DE RESISTENCIA

Elastico en forma redonda ideal para ejercicios de addomen, glúteos, caderas y piernas. Fácil uso. Ø 28 cm. Disponible en cinco intensidades, cada intensidad tiene su color.

Ref. CF-140 a CF-144



ANILLO DE RESISTENCIA CON FORMA

Diseño en forma de ocho que ofrece la máxima resistencia. Permite trabajar tanto el tren superior como inferior.

Largo: 51 cm. ó 54 cm.

Disponible en cinco intensidades, cada intensidad tiene un color

Ref. CF-145 a CF-149



ANILLO DE RESISTENCIA CON VELCRO

Se utiliza para tonificar y fortalecer todos los musculos de la parte inferior del cuerpo. La característica principal es la sujeción perfecta en las piernas, gracias a su sistema de cierre con velcro. Disponible en cinco intensidades, cada intensidad tiene su color.

Ref. CF-150 a CF-154



EJERCITADOR DE TOBILLO

Bandas elasticas sin látex, que se compone de dos bucles cosidos. Para rehalizar ejercicios de tobillo, Disponible en 4 resistencias.

Ref. CF-160 a CF-163



TIRANTE MUSCULADOR

A partir de un punto de apoyo (espaldera, soporte), se pueden realizar ejercicios estáticos y dinámicos de fuerza del tren inferior, zona del bíceps femoral, cuadricipital e isquiotibiales. También un trabajo excéntrico ayudando a la recuperación y prevención de lesiones, y mejorando la fuerza y la flexibilidad.

Ref- CF-165



EJERCITADOR DE MANOS

Pelotas para masaje fabricadas en caucho duro.
Medidas: ø 5,5 cm. Colores surtidos.

Ref. CF-170 a CF-174



EJERCITADOR DE MANOS “SQUEEZE EGG”

Forma ergonómica que se utiliza para realizar ejercicios muy eficaces para la rehabilitación y el fortalecimiento de los dedos, manos y muñecas débiles o dañadas. Diferentes resistencias.

Ref. CF-175 a CF-179



PELOTAS, RULO, ARO DE MASAJE CON PINCHOS

Para masaje con pinchos. Se utilizan para relajar los músculos y reducir la tensión en puntos de estrés. Ayudan a fortalecer las manos y los pies. También como terapia para mejorar la destreza y habilidad.

Ref. CF-180 a CF-187



JACKNOBBER II

Jacknobber II es un aparato de masaje para aplicar presión profunda a puntos musculares y de tensión. Los botones pequeños proporcionan una presión mas intensa y profunda, mientras que los grandes proporcionan una amplia y suave presión. Con movimientos ligeros y circulares en la piel estimulan las terminaciones nerviosas, calman el sistema nervioso y promueven la circulación de la sangre. Hecho de un compuesto de polímero muy resistente y fácil de limpiar con agua y jabón.

Ref. CF-188



INDEX KNOBBER II

Index Knobber II permite una presión profunda, sostenida y duradera sobre un punto del musculo. Se utiliza específicamente para los músculos doloridos y rígidos. Esta diseñado para proteger la mano y el antebrazo contra la fatiga y el exceso de uso, pudiendose utilizar con la mano derecha o la izquierda comodamente. Hecho de un compuesto de polímero de alta duración, pudiendose limpiar con agua y jabón.

Ref. CF-189



BALON PARA EJERCICIOS

Balones gigantes que ofrecen una buena elasticidad dinámica, para el trabajo de equilibrio, coordinación, flexibilidad y fuerza. Disponibles en diferentes diámetros y colores.
Medidas: Ø45 cm. Ø55 cm. Ø65 cm. Ø75 cm. Ø85 cm. Ø95 cm.

Ref. CF-190 a CF-195



BALON OVALADO "EGG BALL"

Balón con base amplia que incrementa la estabilidad. Material de alta calidad y muy resistente. Incluye manual de ejercicios.
Medidas: ø45-65cm. ø55-80cm. ø65-95cm. ø85-125cm.

Ref. CF-200 a CF-203



COJIN DE EQUILIBRIO

Recomendado para rehabilitación y condicionamiento deportivo, su incorporación añade el reto de inestabilidad, fortaleciendo los músculos del core, mejorando la conciencia propioceptiva y aumentando la fuerza muscular y movilidad.

Medidas: 47 x 39 x 6 cm. Azul
47 x 39 x 6 cm. Antracita
37 x 22 x 6 cm. Ovalado Azul

Ref. CF-210 a CF-212



COJIN DE ESTABILIDAD

Añade variedad y funcionalidad incorporando el reto de la inestabilidad a tus sesiones de entrenamiento. Aumenta el balance y la fuerza mientras realizas ejercicios de pie, sentado, de rodillas o tumbado. Textura agradable al tacto no plastificado. Soporta hasta 100 kg. de peso.
Diámetros: 45 cm. y 60 cm.

Ref. CF-215 a CF-216



DYNADOME BALANCE

El entrenamiento con DYNADOME aumenta las capacidades de movimiento y la flexibilidad, mejora el equilibrio, la estabilidad del core y la propiocepción y fortalece la mente. Fabricado en un material libre de látex, está diseñado para soportar personas de hasta 140 kg.
Medidas: ø 59 x 21 cm. Con asas
Color único.

Ref. CF-220

MANCUERNAS



Mancuernas para realizar ejercicios de tonificación y trabajar la fuerza de los miembros superiores. Las mancuernas estan fabricadas con dos recubrimientos diferentes, uno de vinilo facilmente lavable y otro de neopreno. Cada mancuerna es de un color diferente.

Ref. CF-230 a CF-243

BALONES LASTRADOS



Son balones pequeños de diámetro Ø12 cm y con lastre, suficientemente flexibles como para poderse sujetar con una mano, pero tambien pudiendose sujetar con las dos manos. Alternativos a las mancuernas, Rellenas de arena y aire, pudiendose hinchar cuando sea necesario con una bomba de aguja. Fabricadas en vinilo suave y flexible, facilmente lavable con agua y jabón. Disponibles con 6 pesos diferentes, cada peso con un color diferente.

Ref. CF-245 a CF-250



COLCHONETAS “SANITIZED”

Colchoneta fabricada en foam de célula cerrada e impermeable. Antideslizante y lleva incorporado un tratamiento “SANITIZED”, higiénica, anti-hongos y anti-bacterias Disponibles en diferentes medidas.

Ref. CM-160 a CM-161

Ref. CF-225 a CF-229



STEP AEROBIC

Es una excelente herramienta para el ejercicio cardiovascular. También para fortalecer los miembros inferiores del cuerpo. Es fácil de almacenar y usar.
Altura graduable: 15-20-25 cm.
Medidas: 96 x 33 cm.

Ref. CF-235



TRAMPOLIN SIMPLE

Los trampolines ayudan a mejorar el equilibrio y la coordinación. Para mayor seguridad el tapiz se sujeta con 48 muelles de construcción especial. La protección de los muelles es de espuma y recubierta de PVC.
De uso individual y apto para personas de hasta 100 Kg.
Diámetro estándar de 102 cm.
Altura de las patas es de 20 cm.
Accesorio: soporte de manos de 59-107 cm.

Ref. CF-236



DINAMOMETRO

Dinamómetro hidráulico de lecturas precisas, fuerza de agarre sin que el paciente sea capaz de "sentir" el controlador de movimiento. El mango ajustable tiene 5 posiciones para que se acomode a cualquier tamaño de mano. El indicador se mantiene en la lectura máxima hasta que se restablece.
Escala en kilogramos.
Se suministra con un estuche rígido.
Rango: 0 - 90 kg

Ref. CE-010 a CE-012



GONIOMETRO

Conjunto de goniómetros de plástico

- Goniómetro de 15 cm. de 0 ° a 360 ° Esc. 1 °
- Goniómetro de 20 cm. de 0 ° a 360 ° Esc. 1 °
- Goniómetro de 30 cm. de 0 ° a 360 ° Esc. 1 °
- Goniómetro de 20 cm. de 0 ° a 360 ° Esc. 2 °
- Goniómetro de bolsillo de 15 cm 180 °

Se pueden suministrar individualmente,
También se fabrican en acero-inox.

Ref. CE-020 a CE-030

VENDAJE NEUROMUSCULAR

El Vendaje Neuromuscular o Kinesiotaping es una técnica basada en la utilización de una venda o tape especial (como es el TEMTEX Kinesiology Tape) que colocado de forma específica consigue aportar una ayuda funcional a la musculatura sin limitar la movilidad articular, presenta ventajas inequívocas derivadas del aumento de la circulación sanguínea y linfática, de modificaciones a nivel de receptores sensitivos cutáneos, así como modificaciones beneficiosas a nivel neuromuscular.

El TEMTEX kinesiology tape es una especie de esparadrapo elástico que se pega directamente sobre la piel, es elástico en sentido longitudinal, mientras que en sentido transversal es rígido y el nivel de elasticidad según demandan los mejores especialistas mundiales se sitúan entre el 150% y el 160%. Su composición está basada en el algodón, están libres de látex y llevan un pegamento que les permite adherirse a la piel, el pegamento utilizado es el Cyanoacrilato de uso médico. Una vez colocado sobre la piel, no se despega por el sudor y soportan sin problemas la inmersión en el agua.

Tamaños: 5 cm. x 5 m. y 5 cm. x 32 m.

Varios colores.

Ref. CV-001 a CV-015



BC CROSS TAPE

Los Cross Tape, Cross Patch o Spiral Tape forman parte de diferentes tipos de vendaje que se caracterizan por no tener medicación y cuyo mecanismo de acción se basa en el control de las corrientes electromagnéticas que pasan por la piel, mejorando de esta forma el funcionamiento de diferentes órganos superficiales y profundos.

Están fabricados por cintas unidireccionales e inelásticas cruzadas, que en función del tamaño tienen 3 x 4 o 5 x 6 cintas en una dirección específica y que ayudan a mejorar el balance corporal o zonas corporales específicas, pudiendo utilizarse para mejorar el funcionamiento muscular o en puntos de acupuntura.

La caja de BC Cross Patch incorpora unas pinzas de plástico, que tienen como objetivo el poder manipular los parches sin tener que cogerlos con los dedos, al ser las pinzas de plástico, no hay ninguna posibilidad de transmisión de electricidad estática, con lo que se preservan las características propias de los BC Cross Patch.

Ref. CV-020 a CV-031



TIJERAS KINESIOLOGY

Tijeras específicas para su uso con el Vendaje Neuromuscular o Kinesiology Tape. Son de la marca coreana TEMTEX lo que supone al igual que en el caso del kinesiology tape una máxima calidad. Están fabricadas en acero inoxidable y recubiertas con teflón lo que garantiza su durabilidad en condiciones excelentes de corte.

Ref. CV-035 a CV-037

CREMAS, GELES Y ACEITES



- ACEITE DE ALMENDRAS DULCES
- ACEITES ESENCIALES
- CREMA PARA MASAJE
- GEL EFECTO FRIO
- GEL CONDUCTOR
- BÁLSAMO MUSCULAR
- UNGÜENTO BALSÁMICO



VENDAS, ESPARADRAPOS Y PRE-TAPE



- VENDA ELÁSTICA ADHESIVA
- VENDA ELÁSTICA CREPE
- VENDA ELÁSTICA COHESIVA
- VENDA DE COMPRESIÓN
- VENDA COHESIVA RASGABLE
- ESPARADRAPO DEPORTIVO RIGIDO
- ESPARADRAPO HIPOALÉRGENICO
- PRE-TAPE



PAPEL CAMILLA



- PAPEL RIZADO/CREPADO
- PAPEL TISSUE
- PAPEL TELA SIN TEJER
- PAPEL RESISTENTE A LIQUIDOS
- TALLAS PAPEL MICROGOFRADO
- TOALLITAS TISSUE MULTIUSOS
- SECAMANOS MECHA



GUANTES DE EXAMEN



GUANTES NO ESTERILES

- LÁTEX
- NITRILO
- VINILO

TALLAS:

- XS-S-M-L-XL

EMP 2 Pro



El EMP 2 PRO es un EMS-TENS combinado de 2 canales, portátil digital y programable.

Dispone de 20 programas preestablecidos y 20 programas libres para poder personalizarlos.

El EMP 2 PRO es ideal para tratamientos del alivio del dolor, de las contracturas, la atrofia, el reforzamiento y la relajación muscular de los miembros superiores e inferiores.

Funciona con batería recargable.

SE SUMINISTRA CON

- 2 Cables para electrodos.
- 1 Cargador de batería tipo WK 112
- 4 Electrodos adhesivos reutilizables de 50 x 50 mm.
- 1 Caja de transporte.

CARACTERÍSTICAS

Canales: 2 independientes hasta 100 mA (con 1 kΩ real)

Frecuencia: 0,5 a 120 Hz.

Amplitud de 50 a 500 μs.

Batería recargable Fuente de alimentación integrada Ni-MH 4,8.

Dimensiones: 10,9 x 6 x 2,5 cm.

Peso aprox. 150 gr.

Conformidad cumple con la Directiva de Dispositivos Médicos (CE)

EMP 4 Eco



El EMP4 ECO es un EMS-TENS que está diseñado para la estimulación de los nervios y los músculos.

Con 2x2 canales electro-estimulador (4x100 mA máx.).

Con 25 programas preestablecidos y 20 programas libres de fácil acceso.

Tratamiento de alivio del dolor.

Estimulación para el fortalecimiento muscular.

La estimulación para la atrofia muscular.

Estimulación dinámica para la relajación.

Tratamiento de la incontinencia.

Combinación entre el tratamiento del dolor y la estimulación muscular.

SE ENTREGA CON

- 1 Estuche de transporte.
- 4 Cables para la conexión de los electrodos.
- 4 Eléctrodos 50x50 mm.
- 1 Manual con la colocación de electrodos guía.
- 1 Guía de programación simplificado.

CARACTERÍSTICAS

Corriente de salida 100 mA (con 1 kΩ real)

Rango de frecuencia 1-120 Hz.

Ancho de pulso 50 a 400 ms bifásica.

Fuente de alimentación de la batería recargable integrada.

Conformidad cumple con la Directiva de productos mecánicos (CE).

PHYSIOSON-Basic

La terapia de ultrasonido es una de la corriente estimulante a las formas habituales de tratamiento de terapia física. El ultrasonido terapéutico es aplicado con frecuencia de 1 MHz o 3 MHz como onda continua o onda pulsada en diferentes ciclos de trabajo.

Dependiendo de los parámetros de tratamiento (frecuencia de tratamiento, tipo de onda, dosis, duración del tratamiento y regular) es un efecto térmico (desarrollo de calor de las capas límite de reflexión del tejido, tales como los huesos, las articulaciones) o un micro masaje en el segmento de tejido tratado en el primer plano durante el tratamiento ultrasónico.



Descripción

- Frecuencia: 1 MHz
- Potencia de salida: continuo o pulsado (cuatro ciclos de trabajo)
- Cabezal: 5 cm. sumergible.
- Area de onda de titanio ofrecen la mayor seguridad posible en la salida de energía y prevenir las reacciones alérgicas.
- 20 programas libres.
- 14 programas preestablecidos.
- Control de acoplamiento óptico y acústico
- LCD Comfort Display (azul iluminado) para una buena visión general
- PHYSIOMED operación de un solo botón para la máxima comodidad del profesional.