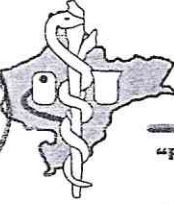
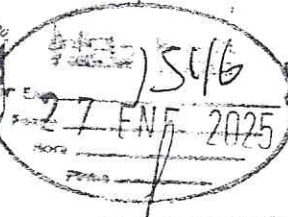


DIRECCIÓN REGIONAL DE SALUD - LORETO



HOSPITAL REGIONAL DE LORETO

"FELIPE ARRIOLA IGLESIAS"

Te sirve con...❤️

HOJA DE ENVÍO DE TRÁMITE GENERAL

NOMBRE O RAZÓN SOCIAL: ROSA E. MERA AÑO

Asunto: REMITO REQUERIMIENTO DE EQUIPAMIENTO PARA EL AÑO 2025

DESTINO (2)	PARA (2)	FECHA	REMITIDO (3)
DIRECCIÓN		27 ENE 2025	

INDICACIONES: (Clave)

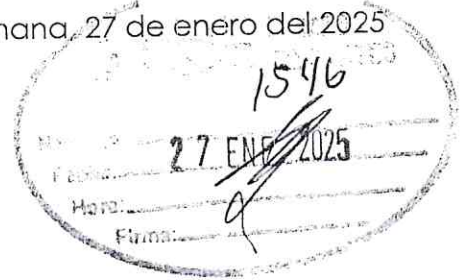
- | | | |
|---------------------|-----------------------------|------------------------|
| 1). APROBACIÓN | 8). POR CORRESPONDERLE | 15). ARCHIVAR |
| 2). ATENCIÓN | 9). COORDINAR | 16). VER OBSERVACIONES |
| 3). SU CONOCIMIENTO | 10). ASISTIR | 17). SEGÚN SOLICITANTE |
| 4). OPINIÓN | 11). SACAR COPIA | 18). PROJ. RESOL. |
| 5). INFORME | 12). VERIFICAR | 19). DEVOLVER |
| 6). DAR EJECUCIÓN | 13). DISTRIBUIR | 20). AGRADECER |
| 7). PROPONER ACCIÓN | 14). ACOMPAÑAR ANTECEDENTES | 21). ACCIÓN INMEDIATA |

NOTA: NO SEPARAR ESTA HOJA DEL DOCUMENTO RESPECTIVO



MINISTERIO DE LA RECUPERACION Y CONSOLIDACION DE LA ECONOMIA PERUANA

Punchana, 27 de enero del 2025



Oficio N° 030 -2025-GRL-GRS-L/30.50.23

Señor:
Dr. JEHOSHUA RAFAEL MICHAELANGELO LOPEZ LOPEZ
Director General del Hospital Regional de Loreto 'Felipe Arriola Iglesias'

ASUNTO: REMITO REQUERIMIENTO DE EQUIPAMIENTO PARA EL AÑO 2025

Me es grato dirigirme a usted. para saludarle cordialmente y al mismo tiempo remitirle a su despacho el Requerimiento de Equipamiento para el año 2025, del departamento a mi cargo.

Sin otro particular, a la espera que mi pedido tenga la acogida necesaria me suscribo de Usted.

Atentamente,

DIRECCION REGIONAL DE SALUD LORETO
HOSPITAL REGIONAL DE LORETO
'FELIPE ARRIOLA IGLESIAS'

Signature of Dra. ROSALINDA NIACION MERA ARO
Jefe Oficina de Recuperación y Consolidación
C.M.P. N° 35182-RNE. N° 21111

Cc:
Archive
REMA/sadith



REQUERIMIENTO DE EQUIPAMIENTO PARA EL PRESENTE AÑO 2025

N°	DENOMINACION DEL EQUIPAMIENTO A ADQUIRIR(nuevo o reposición)
1	EQUIPO HIDROTERAPIA: TANQUE HIDROTERAPIA PARA MIEMBROS SUPERIORES
2	SILLA GIRATORIA PARA TANQUE DE HIDROTERAPIA (para miembros superiores)
3	EQUIPO DE HIDROTERAPIA: TANQUE HIDROTERAPIA PARA MIEMBROS INFERIORES
4	SILLA HIDRÁULICA PARA TANQUE DE HIDROTERAPIA (para miembros inferiores)
5	EQUIPO DE HIDROTERAPIA: TANQUE DE HIDROTERAPIA PARA INMERSIÓN PARA CUERPO COMPLETO (TANQUE HUBBART O TANQUE MARIPOSA)
6	EQUIPO DE MECANOTERAPIA O GIMNASIO: TRACCION CERVICAL Y LUMBAR (CAMILLA)
7	EQUIPO DE MECANOTERAPIA O GIMNASIO: MESA DE BIPEDESTACION ADULTO
8	EQUIPO DE MECANOTERAPIA O GIMNASIO: MESA DE BIPEDESTACION NIÑO
9	EQUIPO TERAPIA AGENTES FISICOS: EQUIPO DE RADIOTERAPIA DE ONDAS DE CHOQUE
10	EQUIPO DE MECANOTERAPIA O GIMNASIO: BARRAS PARALERAS PARA REHABILITACIÓN DE NIÑOS
11	EQUIPO DE MECANOTERAPIA O GIMNASIO: BARRAS PARALERAS PARA REHABILITACIÓN DE ADULTOS
12	EQUIPO DE MECANOTERAPIA O GIMNASIO: ESCALERA CON RAMPA PARA ADULTOS
13	EQUIPO TERAPIA AGENTES FISICOS: CAMILLA MAGNETOTERAPIA PARA CUERPO ENTERO
14	EQUIPO PARA TERAPIA FISICA, SENSORIAL Y LENGUAJE: SILLA DE RELAJACIÓN – TALLA L
15	EQUIPO DE MECANOTERAPIA O GIMNASIO: MINI GIMNASIO DE NIÑOS
16	EQUIPO EVALUACION MUSCULAR: ELECTROMIOGRAFO
17	EQUIPO DE EVALUACION AUDITIVA: AUDIOMETRIA
18	CABINA DE Aislamiento de ruido para AUDIOMETRIA





19	EQUIPO PARA GIMANSIO NIÑOS: TARIMA CON COLCHONETA
20	EQUIPO TERAPIA AGENTES FISICOS: TANQUE DE PARAFINA
21	EQUIPO TERAPIA AGENTES FISICOS: TERAPIA COMBINADA (USLTRASONIDO Y ELECTROTERAPIA)
22	EQUIPO TERAPIA AGENTES FISICOS: ULTRASONIDO
23	EQUIPO TERAPIA AGENTES FISICOS: LASERTERAPIA

Se solicita DEBE SER incluido en plan general de equipamiento de la institución.



ESPECIFICACIONES TECNICAS
MATERIALES PARA HIDROTERAPIA

1. TANQUE DE HIDROTERAPIA MIEMBROS SUPERIORES

DESCRIPCION GENERAL:

- Indicado para tratamiento de lesiones en miembros superiores
- Tanque construido en acero inoxidable
- Registro para estancamiento de agua
- Capacidad aproximada para 100 litros
- Dimensiones aprox. 710x400x530 mm (LxAxH)
- Stopcock para drenaje de agua
- Acompaña turbina 2021
- Turbina regulable en altura
- Ducha direccional de chorro directo con presión regulable, con manguera en tubo sinfonizado en liga Tombac ASTM. B-135
- Ajuste de nivel de aceleración de agua
- Flujo de agua: 220 litros por minuto
- Alimentación eléctrica: 110 VAC (monofásico) 220 VAC (monofásico)
- Frecuencia de operación: 60 Hz / 50 Hz (bajo orden)
- Consumo máximo: 800 VA.
- Motor: 1/2 HP 3450 RPM (permanentemente lubricado)
- Dimensiones: 89x27 cm (H x Ø)
- Peso líquido: 17 kg.
- Termómetro °C
- Protección contra choque eléctrico: Clase I
- Grado de protección de parte aplicada: Tipo B.
- Sistema de seguridad compuesto por disyuntor diferencial (protección contra riesgo de choque eléctrico), protector térmico y fusible (protección de motor).

TURBINA: (INCLUIDO)

- Cantidad: 1
- Potencia: 0.5 HP
- De altura ajustable.
- Frecuencia de operación: 60 Hz / 50 Hz
- Consumo máximo: 800 VA
- Motor: 1/2 HP 3450 RPM
- Control de intensidad para ajustar el nivel de agitación y flujo de acuerdo a los requerimientos individuales de cada paciente.
- Con sistema de termistores para protección de sobrecorriente.



ESPECIFICACIONES TECNICAS

MATERIALES PARA HIDROTERAPIA

2. SILLA GIRATORIA PARA TANQUE DE HIDROTERAPIA (para miembros superiores)

DESCRIPCION GENERAL:

- Silla alta de altura regulable entre 54 y 80 cm
- Estructura de acero inoxidable para tratamiento de hidroterapia para miembros inferiores en tanques altos o también para que el paciente pueda ingresar dentro del tanque.
- El paciente se sienta sobre la silla con respaldar y reposabrazos fabricados en plástico ABS perfecta para tratamientos de hidroterapia como los baños de contraste o baños de remolinos.
- Con apoyo del terapeuta se gira la silla para colocarlo en posición adecuada para iniciar el tratamiento.

silla :





"Porque Arrriba los que van"
 1980

ESPECIFICACIONES TECNICAS

MATERIALES PARA HIDROTERAPIA

3. TANQUE DE HIDROTERAPIA MIEMBROS INFERIORES

DESCRIPCION GENERAL:

- Indicado para el tratamiento de lesiones en miembros inferiores
- Tanque constituido en acero inoxidable
- Registro para estancamiento de agua
- Capacidad aproximada para 280 litros

DIMENSIONES:

- 1060 x 500 x 710 mm
- Stopcock para drenaje de agua
- Acompaña turbina 2021
- Turbina regulable en altura
- Ducha direccional de chorro directo con presión regulable con manguera en tubo sinfonizado en liga tombback ASTM B-135
- Ajuste de nivel de aceleración de agua
- Flujo de agua 220 litros por minuto
- Alimentación eléctrica 110 VAC (monofásico) 20 VAC monofásico
- Frecuencia de operación 60 Hz/50 Hz (bajo orden)
- Consumo máximo 800 VA
- Motor 1/2 HP 3450 RPM
- Dimensiones: 89X27 cm (H Xo)
- Peso liquido 17 Kg
- Termómetro °C
- Protección contra choque eléctrico Clase I
- Grado de protección de parte aplicada Tipo B
- Sistema de seguridad compuesto por disyuntor diferencial (protección contra riesgo de choque eléctrico), protector termino y fusible (protección de motor)

TURBINA: (INCLUIDO)

- Cantidad: 1
- Potencia: 0.5 HP
- De altura ajustable.
- Frecuencia de operación: 60 Hz / 50 Hz
- Consumo máximo: 800 VA
- Motor: 1/2 HP 3450 RPM
- Control de intensidad para ajustar el nivel de agitación y flujo de acuerdo a los requerimientos individuales de cada paciente.
- Con sistema de termistores para protección de sobrecorriente.





ESPECIFICACIONES TECNICAS

MATERIALES PARA HIDROTERAPIA

4. SILLA HIDRÁULICA PARA TANQUE DE HIDROTERAPIA (para miembros inferiores)

DESCRIPCION GENERAL:

- Silla alta de altura regulable.
- Estructura de acero inoxidable para tratamiento de hidroterapia para miembros inferiores en tanques altos o también para que el paciente pueda ingresar dentro del tanque.
- El paciente tiene que subir sobre un peldaño, se sienta sobre la silla con respaldar y apoyabrazos y con apoyo del terapeuta se gira la silla para colocarlo en posición adecuada para iniciar el tratamiento.

OTROS :

silla

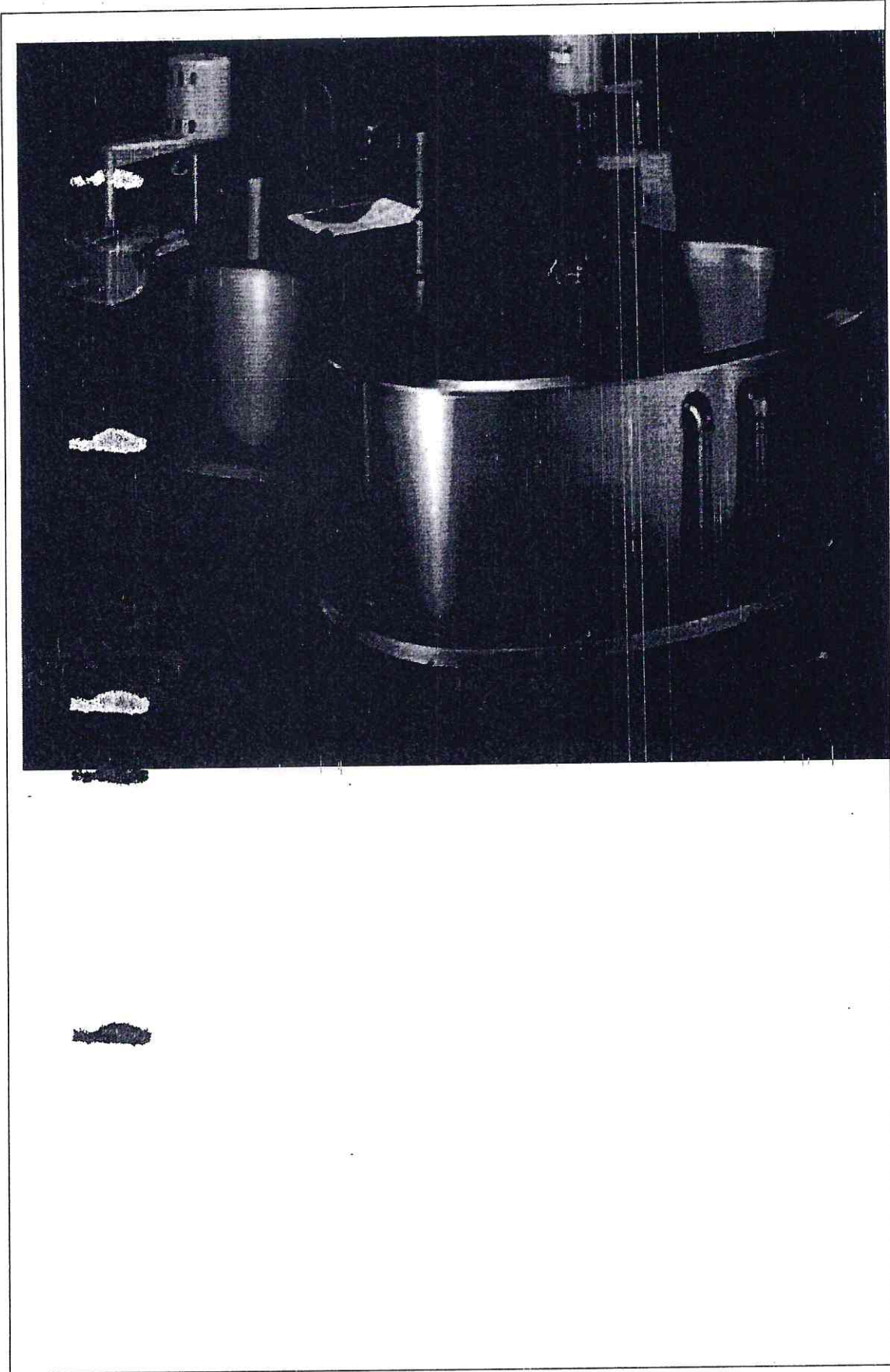


ESPECIFICACIONES TECNICAS

MATERIALES PARA HIDROTERAPIA

5. TANQUE DE HIDROTERAPIA IMMERSION PARA CUERPO COMPLETO (TANQUE HUBBART O TANQUE MARIPOSA)

- DESCRIPCION GENERAL: estructura de acero inoxidable
 - Para tratamientos de cuerpo completo
 - Forma Butterfly (mariposa)
 - Capacidad mínima 1,600 litros
 - Con válvula para mezcla de agua (fría/caliente), con flujo de 45 galones por minuto (180 litros)
- TURBINAS
 - Cantidad 02 deslizables por el control del tanque
 - Potencia 0.5 HP
 - De altura ajustable
 - Flujo de agua 220 litros por minuto
 - Consumo máximo 800 VA
 - Un control de intensidad es provisto para ajustar el nivel de agitación y flujo de acuerdo a los requerimientos individuales
 - El flujo de agua puede salir desde la parte inferior de la turbina que se encuentra dentro del agua
 - Turbina con protector automático de sobre carga y rodajes lubricados permanentemente sellados
 - La turbinas es construida en bronce con una gruesa cubierta de niquel cromo.
 - Eje y la hélice del sistema han sido calibrados de tal manera que no hay vibración del equipo, siendo esta una turbina silenciosa
 - La turbina produce un flujo produce flujo de agua hasta 60 galones por minuto a una velocidad de 3000 pies lineales por minuto premezclado con 20000 pulgadas cubicas de aire forzado precalentado.
 - Corriente de consumo 0.4 amperios
 - Protección de sobre corriente mediante termistores PTC incorporación en el bobinado
- DIMENSIONES:
 - Ancho 195 cm, Largo 265 cm, Profundidad 55cm
- Accesorios :
 - Válvula termostática de 45 galones por minuto
 - **Camilla para paciente, capacidad de 186 kg de peso del paciente con sistema de grua instalada en el techo la cual recorre a través de un riel.**
 - Ducha de mano con grifo para enjuague
 - Apoyo para la cabeza
 - Termómetro en C° Y F°
 - No incluye la instalación de las cañerías de agua fría y caliente, térmica y desagüe.



**ESPECIFICACIONES TECNICAS
MATERIALES PARA MECANOTERAPIA**

6. EQUIPO DE CAMILLA DE TRACCION CERVICAL Y LUMBAR

DESCRIPCION GENERAL:

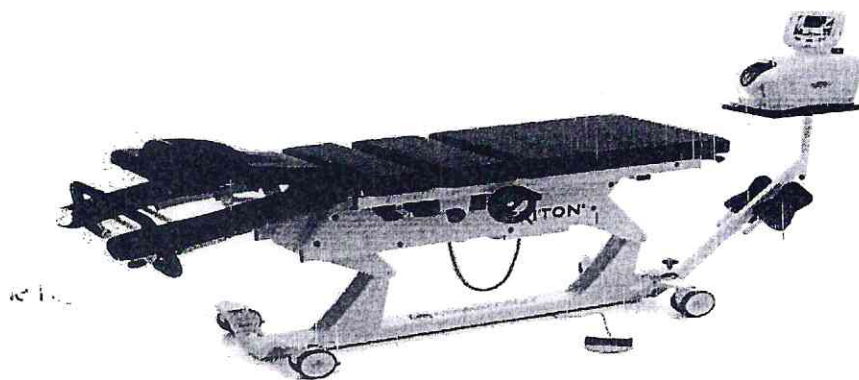
Equipo de tracción para el tratamiento de columna vertebral como es la reducción del dolor y tono muscular, aumento de la amplitud de movimiento y flexibilidad, reducción del edema y la hernia discal y el alivio de la compresión de la raíz nerviosa

Innovadora mesa de compresión vertebral, una sofisticada unidad de tracción y un sencillo sistema de arneses con QuikWrap.

El sistema incorpora además un adaptador de tracción cervical, un juego de almohadas, una cuña y un dispositivo de retroalimentación biológica para la presión.

- 05 Patrones de estiramiento DTS
- Control de temporizado independiente para la fase previa a la tensión, progresión, tracción y regresión.
- Motor de velocidad variable 30%, 50%, 100%
- Protocolos clínicos para dolor cervical y lumbar junto con 80 posiciones para los protocolos definidos por el usuario
- Opciones de tracción estática intermitente o cíclica
- La biblioteca grafica a todo color incluye ilustraciones anatómicas patologías comunes y técnicas de colocación de correas detalladas en una pantalla táctil de alta resolución.
- Guarda las sesiones de tratamiento en las tarjetas de datos del paciente que se registran en mapa del dolor del paciente escala de dolor, tipos de dolor, todas de las unidad a la tarjeta

foto



ESPECIFICACIONES TECNICAS

MATERIALES PARA MECANOTERAPIA / GIMNASIO

7. MESA DE BIPEDESTACION PARA ADULTO

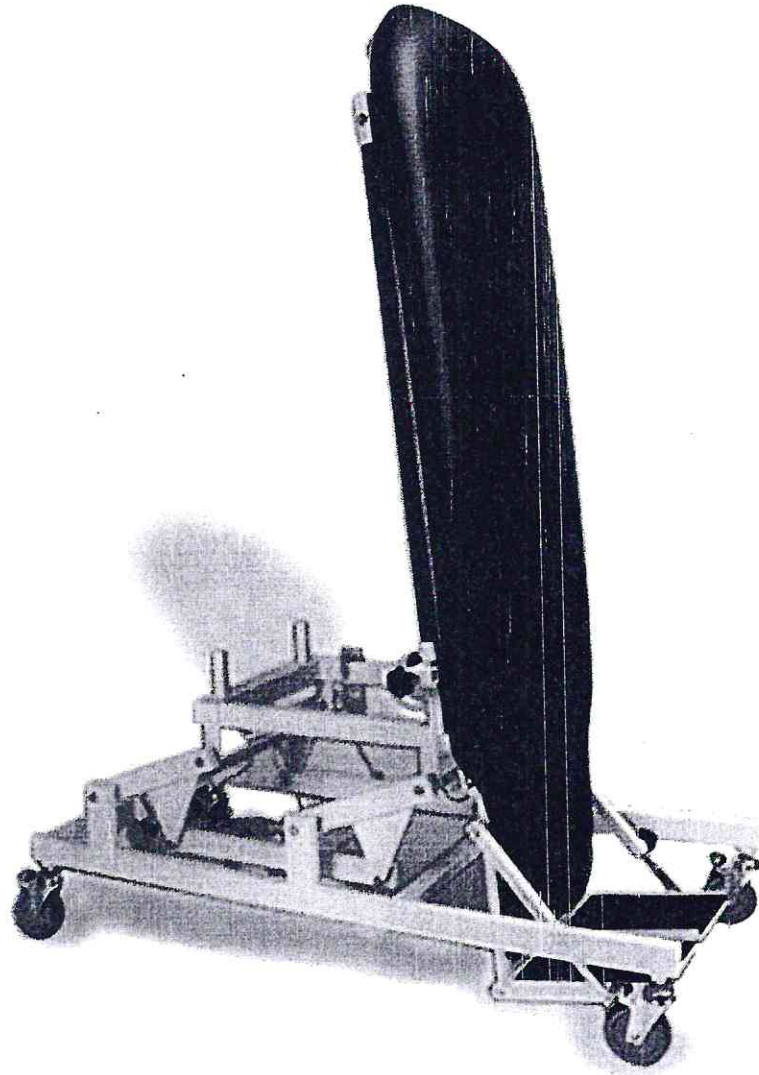
DESCRIPCION GENERAL:

Mesa de altura fija que permite al paciente adoptar de manera gradual la posición horizontal y vertical, la cubierta es accionada por un actuador eléctrico para dar posición de 0° a 90° manipulable desde un control de mano. Favorece a la posición de pie y mejora el control postural a pacientes adultos postrado crónico y con compromiso neurológico incluido lesión medular.

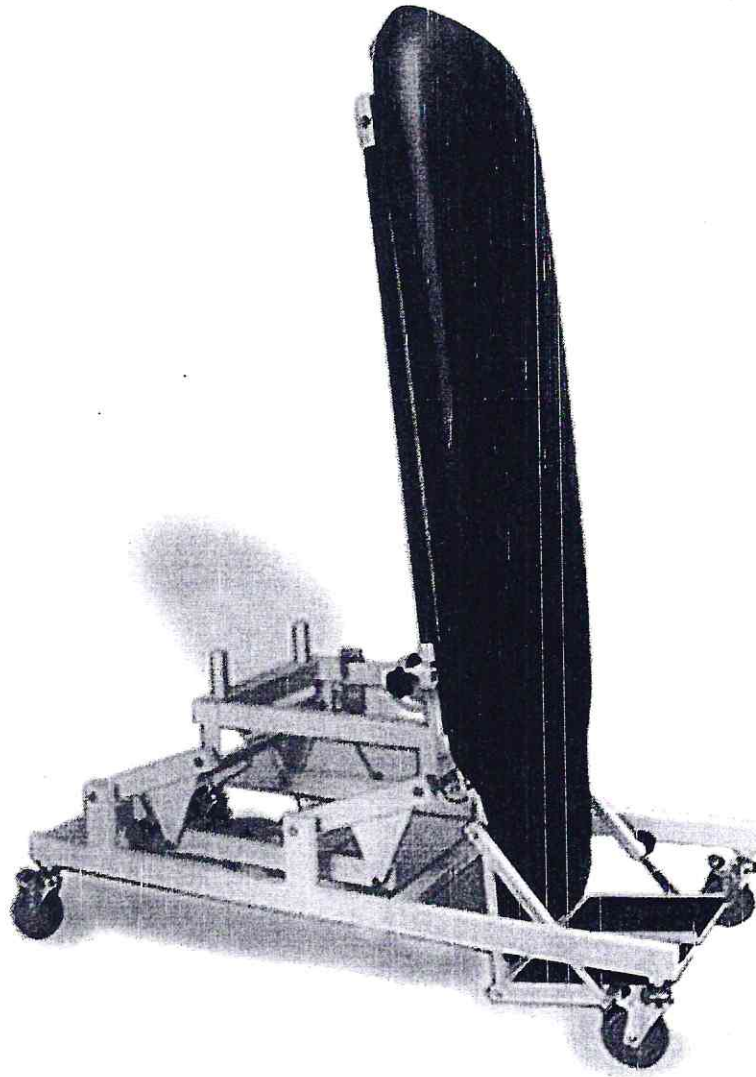
- Mesa de bipedestación de 190 cm de largo por 67 cm de ancho y 74 cm de altura.
- Inclinación de cubierta de 0° a 90°.
- Posee una pequeña superficie adaptada a ajustar al paciente.
- Área de la superficie : 24" W X 60 #l(60x152cm)
- Tamaño : 24" (61 cm)
- Peso soportado en plazo inclinado 140 kg.
- Capacidad del peso: 180 kg.
- 2 bloques o almohadillas soldadas.
- Estructura sólida y resistente
- Tapizado cordobán: resistente y espuma de alta densidad, tapizado en vinil con retardo anti flama de gran durabilidad.
- Sistema de Chalis con 04 ruedas de 125 mm de diámetro; 2 sin freno y 2 con freno para mayor estabilidad.
- Estructura esmaltada en pintura de polvo epoxica color blanco
- Debe incluir 03 Correas de seguridad ajustables
- 02 motores: 01 para regular la altura y 01 motor para verticalizacion
- Fabricado en tubo de acero en epxoGuías laterales para anclaje de las cinchas de sujeción, el sistema de inclinación y elevación debe ser



graduado eléctricamente.



graduado eléctricamente.



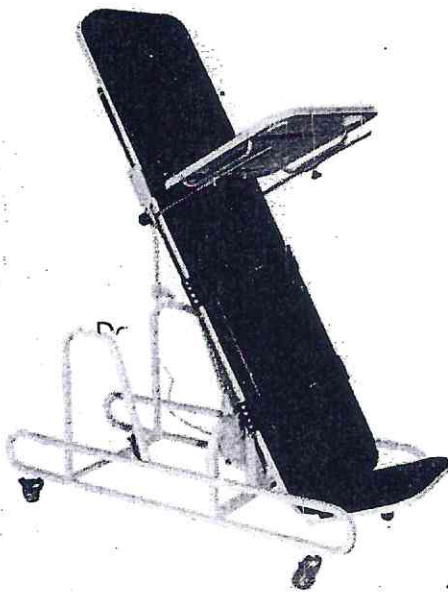
ESPECIFICACIONES TECNICAS
MATERIALES PARA MECANOTERAPIA / GIMNASIO

8. MESA DE BIPEDESTACION PARA NIÑOS

DESCRIPCION GENERAL:

Mesa de altura fija que permite al paciente adoptar de manera gradual la posición horizontal y vertical, la cubierta es accionada por un actuador eléctrico para dar posición de 0° a 90° manipulable desde un control de mano. Favorece a la posición de pie y mejora el control postural a pacientes niños postrado crónico y con compromiso neurológico incluido lesión medular.

- Posee una pequeña superficie adaptada a ajustar al niño.
- Área de la superficie : 24" W X 60 #l(60x152cm)
- Tamaño : 24" (61 cm)
- Peso del Embarco : 76.20 kg.
- Capacidad del peso : 131.54 kg.
- 2 bloques o almohadillas soldadas.
- Sirve para favorecer el control postural y mantener la posición bípeda en los niños con compromiso neurológico.
- Inclinación: graduable eléctricamente y motor eléctrico con elevación vertical.
- Marco resistente y rígido con ruedas de alta resistencia y sistema de bloqueo
- Tablero o mesa de trabajo desmontable
- Debe brindar excelente estabilidad



ESPECIFICACIONES TECNICAS

MATERIALES PARA TERAPIA FISICA: AGENTES FISICOS

9. EQUIPO DE RADIOTERAPIA ONDAS DE CHOQUE

DESCRIPCION GENERAL: Interfaz con pantalla LCD táctil a todo color

- Software W multilingüe
- Configuración de tratamiento mediante disimetría termina indicador de enlace directo, protocolos clínicos
- 200 posiciones de protocolo definidas por el usuario
- Generador de corriente mediante amplificador de estado sólido de gran eficiencia controlado mediante microprocesador.
- Modos de corriente continua 100w y pulsada 200 w
- Promedio de corriente de 64 w en modo pulsado máximo
- Frecuencia y amplitud de pulso completamente ajustable
- Dos canales de salida
- Interfaz con rotación pivotante de 360°
- Brazos de electrodos pivotantes articulados y robustos
- Interruptor de seguridad de paciente
- Más de 140 imagines.

Accesorios:

- Electrodos capacitivos de 120 mm (2x)
- Cable de conexión (2x)
- Tubo indicador de descarga
- Manual de instrucción en CD
- Brazos de electrodos (2x)
- Juego de cables

Características técnicas:

- Fuente de alimentación de 100 – 240 v
- AC, 50, 60 Hz
- Frecuencia de salida 27.12 MHz
- Potencia de salida 100W modo continuo/pico de 200W en modo pulsado
- Peso 27 Kg (60 Lb)

Dimensiones: 61x30.5x115.5cm

- Amplitud de pulso 20-400 u segundos
- Frecuencia de pulso 10-800 HZ
- Tiempo de tratamiento 1-60 minutos
- Clase de seguridad eléctrica clase B
- Pruebas de seguridad IEC/EN/UL 60601-1, IEC/EN/UL 60601-2-3







ESPECIFICACIONES TECNICAS
MATERIALES PARA GIMNASIO NIÑOS

10. BARRAS PARALELAS PEDIÁTRICO REGULABLE

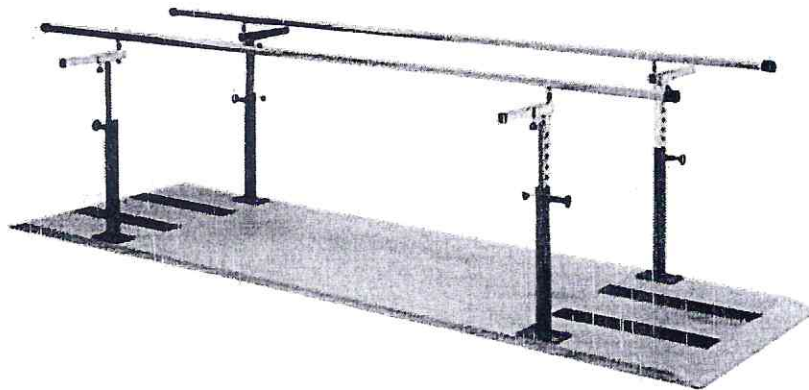
DESCRIPCION GENERAL:

- De fabricación nacional en madera pino
- Pasamanos superiores de material de acero inoxidable y el resto de metal.
- La base es de madera cedro, y está cubierta de una superficie antideslizante

DIMENSIONES:

- Esta unidad incluye 2 pares de pasamanos.
- La barra de niños es fija en 48 cms.
- Medida de 3 metros de largo

OTROS:





ESPECIFICACIONES TECNICAS

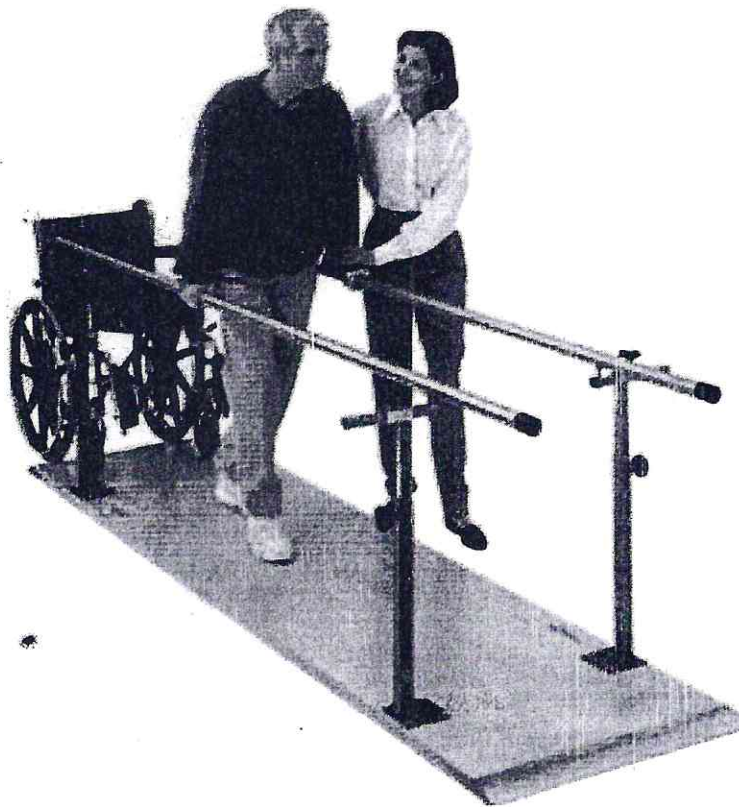
MATERIALES PARA GIMNASIO

11. BARRAS PARALELAS PARA ADULTOS REGULABLE

DESCRIPCIÓN GENERAL:

- Barras de aluminio, acero cromado, termo-plástico.
- Forradas con material lavable y antideslizante.
- Equipo para trabajar a nivel de piso.
- Longitud de plataforma: 2.5 m a 3.5 m
- Ancho de plataforma: 0.7 m a 1.0 m
- Longitud de barras: mínimo 3.0 m
- Altura de barras: 0.6 m a 0.8 m
- Separación entre barras: 0.45 m a 0.75 m
- Esta unidad incluye 2 pares de pasamanos.
- La estatura de adultos se regula de 66 a 99 cm.
- Medida de 3 metros de largo
- Plataforma base nivelada y de angulación regulable.
- Dos (02) Barras de material sólido.
- Un (01) Juego de soportes de barras con mecanismos de sujeción y regulación de altura

OTROS:





**ESPECIFICACIONES TECNICAS
MATERIALES PARA GIMNASIO**

12. ESCALERA CON RAMPA PARA ADULTOS

DESCRIPCION GENERAL:

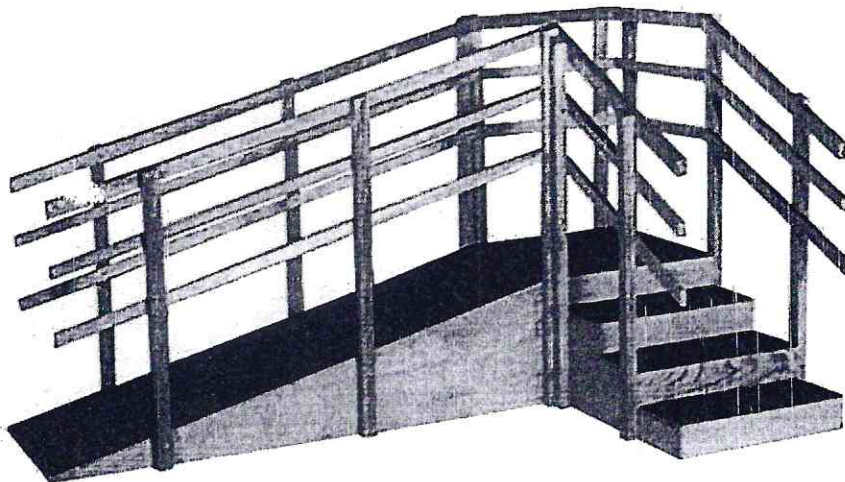
- Estructura en madera caoba con acabado en pintura al horno en EPOXI de gran calidad, con cuatro peldaños, con cómodas pisas de post-formado en haya gran calidad y fácil limpieza, con barandillas.
- La rampa y la escalera deben tener material de goma antideslizante y pasamanos laterales, posibilidad de colocar la rampa en posición alineada con la escalera o formando una "L" a derechas o izquierdas.

Dimensiones escalera:

largo 140, ancho 66, alto 149 cm.

Dimensiones rampa:

largo 195, ancho 66, alto 95 cm.





ESPECIFICACIONES TECNICAS

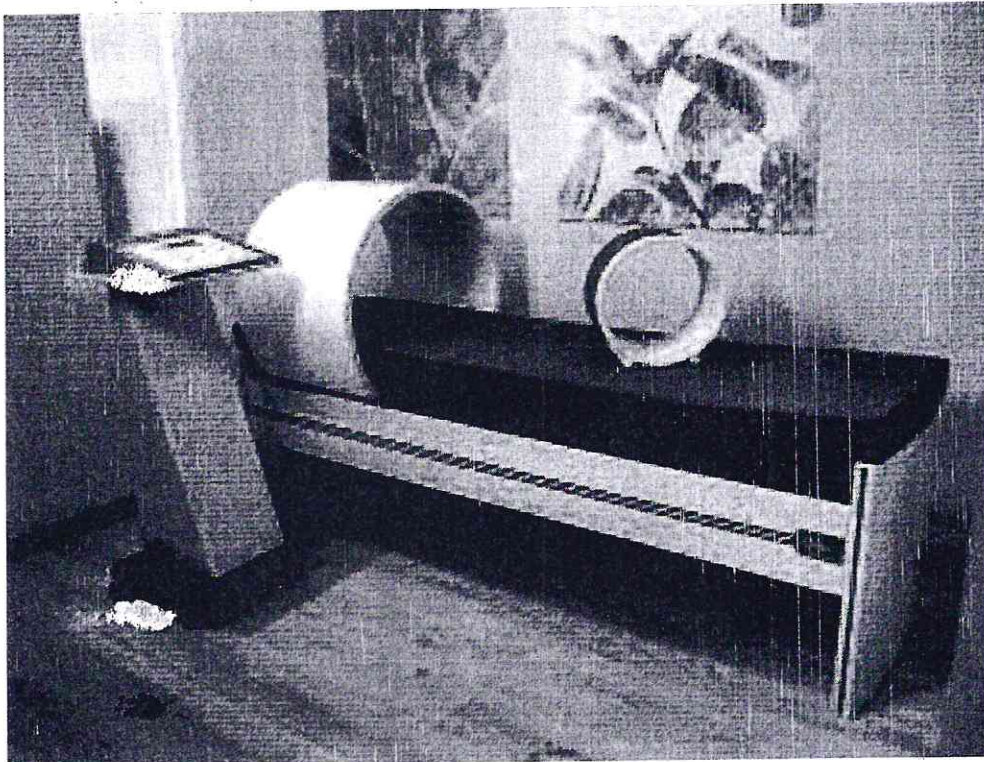
MATERIALES PARA TERAPIA AGENTES FISICOS

13. CAMILLA PARA EQUIPO DE MAGNETOTERAPIA

DESCRIPCION GENERAL DE CAMILLA:

- Camilla anatómica motorizada con movimiento de solenoide electro mecánico programable, a lo largo del cuerpo del paciente
- Solenoide gestionado por microprocesador
- Capacidad de emisión de 80 gauss
- Solenoide de 80 cm

DIMENSIONES : 180 x 50x72 cm



ESPECIFICACIONES TECNICAS

MATERIALES PARA TERAPIA FISICA, SENSORIAL Y LENGUAJE

14. SILLA DE RELAJACIÓN TALLA S SILLA DE RELAJACIÓN TALLA L

DESCRIPCION GENERAL:

- Desarrollado para la alimentación puede ser para algunas actividades cortas en casa, clínicas o de escuela. Es una gran alternativa para niños con sillas de ruedas. Facilita el control postural para la alimentación. Viene en cuatro tamaños para adaptarse a los infantes.

DIMENSIONES:

SILLA DE RELAJACIÓN S

- Altura total : 53cm
- Ancho : 26.5cm
- Interior : 20 cm
- Ancho interior : 18.7 cm
- Altura interior : 46 cm
- Altura para paciente : 91 cm

SILLA DE RELAJACIÓN L

- Altura total : 86cm
- Ancho : 43cm
- Interior : 33 cm
- Ancho interior : 31.7 cm
- Altura interior : 73 cm
- Altura para paciente : 150 cm



Al:

ESPECIFICACIONES TECNICAS

MATERIALES PARA GIMNASIO NIÑOS

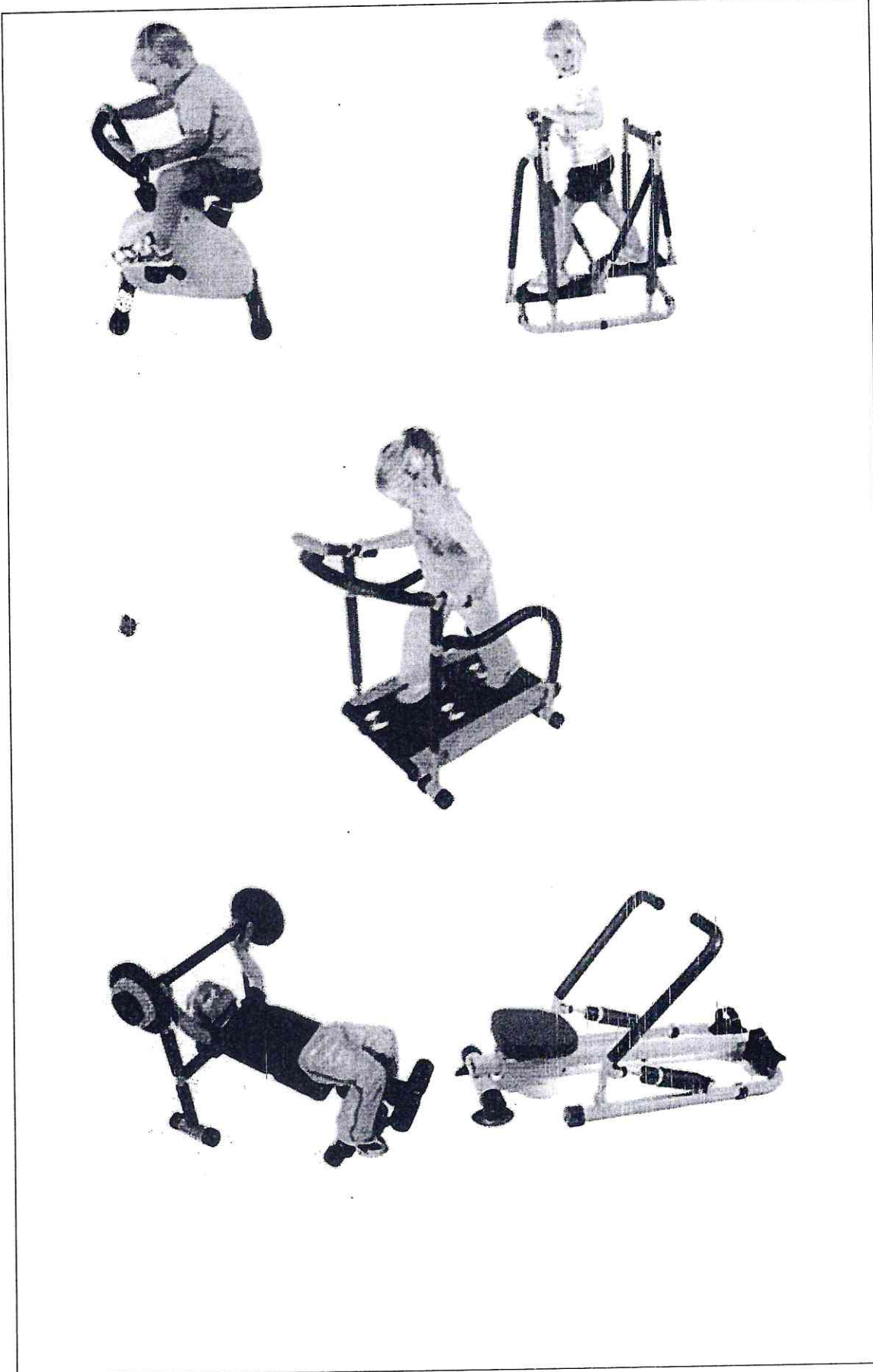
15. GIMNASIO PEDIÁTRICO

DESCRIPCION GENERAL:

- Para niños de 3 a 7 años.
- Perfecto para rehabilitación, porque los ejercicios son de bajo y sin impacto.
- Capacidad tolerancia máxima de peso del paciente: 50 kg.aprox
- Equipo auto propulsado, sin motor.
- Colorido y lúdico.
- Revestimiento de espuma que cubre los marcos de acero resistente.
- **Bicicleta:** Estacionaria con ajustes de altura y tensión de asiento. Odómetro automático que muestra tiempo, velocidad, distancia, calorías, y distancia total cuando el niño comienza ejercicio y se detiene cuando no hay movimiento por 4 minutos.
- **Elíptica:** cuerpo superior o inferior, sin impacto, sin superficie de deslizamiento.
- **Trotadora:** sin motor con odómetro que muestra tiempo, velocidad, distancia, calorías, y distancia total cuando el niño comienza ejercicio y se detiene cuando no hay movimiento por 4 minutos.
- **Máquina de remo:** construye fuerza, resistencia y coordinación.
- **Banco de pesas:** permite tres actividades, press de banca, leg curls, leg lifts. Incluye banco regulable, barra de press de banca, tres pares de pesas de espuma.

DIMENSIONES:

- **Bicicleta:** odómetro requiere 2 baterías "AA". Dimensiones cm. 15A x 67Ax 54L, altura asiento 46 a 54 cm. Capacidad Peso 56 Kg.
- **Elíptica:** dimensiones cm. 41A x 79A x 66 L, Plataformas cm. 25.4L x 10.16A. Capacidad Peso: 56 Kg.
- **Trotadora:** Dimensiones cm. 91.44 A x 104.14 A x 94 L. Capacidad Peso: 56 Kg.
- **Máquina de remo:** 99.06 x 36 x 63.5 A. Capacidad Peso: 45 Kg.
- **Banco de pesas:** barra pesa 0.90 Kg. , las pesas 2 oz., 5 oz., 10 oz. Para un maximo total de 1.81 Kg. Dimensiones cm. : 68.58 A x 114 .3 L x 91.44 A Capacidad Peso: 56 Kg



ESPECIFICACIONES TECNICAS
MATERIALES PARA EVALUACION MUSCULAR
16. ELECTROMIOGRAFO

DESCRIPCION GENERAL:

Sistema de electro diagnóstico ampliamente utilizado y confiable que proporciona información vital sobre el estado de los nervios y los músculos de un paciente. Las pruebas de EMG pueden ayudar con el diagnóstico de debilidad muscular, entumecimiento, espasmos, parálisis o dolor.

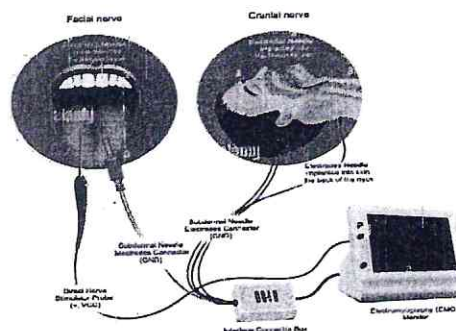
Este impulsado por el software y está disponible en configuraciones de 2 a 4 canales.

Características principales:

- Flujo de trabajo clínico, rápido y eficiente
- Configuraciones portátiles de sobremesa o de carro para exámenes NCS, EMG y EP
- Opciones de amplificación de 2 a 4 canales
- Amplificadores avanzados de datos con retroceso, avance, promedio, auto-almacenamiento, potenciador de señal.
- Reportes personalizados y captura de video
- Base de datos SQL integrada con acceso y revisión en red Gateway HL7 y conectividad avanzada
- Panel de control simplificado con botones mínimos
- Los iconos eliminan los problemas de texto y de idioma
- Rueda de cursores para la colocación de marcadores
- Amplificadores de 2 a 4 canales
- Convertidor análogo a digital de 24 bits con una frecuencia de muestreo de 48 KHz por canal
- Mayor 110 Db CMRR
- Supresión del artefacto del estímulo

DISPOSITIVOS ADICIONALES:

- Interruptor de pie simple o triple
- Martillo de reflejos
- Sonda de temperatura
- Gafas de LED
- Transductores de audio (auriculares, oscilador óseo, auriculares insertados)
- Disparadores de entrada y salida para el control de dispositivos externos





ESPECIFICACIONES TECNICAS
MATERIALES PARA EVALUACION AUDITIVA
17. EQUIPO DE AUDIOMETRO

- Salidas via aerea izquierda y derecho
- Rango de frecuencia : 125, 250, 500, 750, 1K,1KS, 2K, 3K, 4K, 6K, 8K.
- Precision de frecuencia : menor a 1%
- Distorsion : menor a 2%
- Rango de nivel de salida (AC) -10dbHL A 100 dbHL (max)
- Precision de nivel de salida : menos de 3Db
- Tamaño de saltos de nivel de salida : 5Db
- MODOS DE TEST : AUTOMATICO Y MANUAL
- Memoria interna : 12 test completos
- Impresora designada : impresora terminca portatil de alta velocidad

DATOS FISICOS

- Pantalla grafica : 2 lineas de 24 caracteres (iluminacion trasera)
- Alimentacion (RED) : 100-240V ac 50/60Hz
- Medidas (MM) Peso : 270X175X68 (altura)
- Peso : 710 gr

ESTANDARES :

- Seguridad : IEC 60601-1
- EMC : IEC60601-1-2
- Audiometrico : IEC60645
- Marcado CE: cumple con la directiva de uso medico de la CEE

OTRAS :

Totalmente portatil

Compacto y facil de usar

Audiometria automatica y manual

Funcion de retencion del u,bral

Impresora opcional

Funcion Talk forward

Conectividad USB

Tiempo de test reducido

Rango de frecuencia del test definifo por el usuario

Equipo estándar cascos audiometricos, boton de respuesta de painte tarjetas de audiogramas (50), manual de uso, adpatador de conexión a red, maletón de transporte

Accesorios opcionales : impresora externa designada y cable, software audibase PC y cable , audiocup (cazoletas almohadillas para la reduccion del ruido)tarjetas audiograma.

de r



ESPECIFICACIONES TECNICAS
MATERIALES PARA EVALUACION AUDITIVA
18. CABINA AUDIOMETRICA

DESCRIPCION GENERAL:

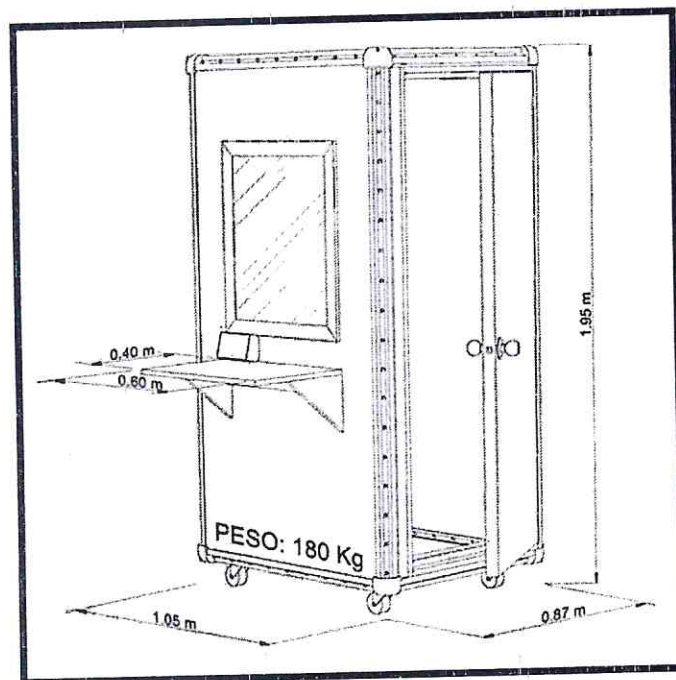
El uso de una Cabina Audiométrica sirve para atenuar el ruido externo durante la realización del estudio de audiometría, es debido a que su fabricación es con materiales acústicos (paredes, suelo y techo) proporcionando un entorno donde la detección auditiva se realiza de manera eficiente.

DATOS FISICOS.

- La cabina es totalmente móvil y está equipada con ruedas.
- Sistema de ventilación silenciosa
- Iluminación LED interna
- Listo para usar a los pocos minutos de la entrega
- Entrega a nivel nacional
- Dimensiones: Galaxy 500: 1m x 1m x 2m.
- Ventana con triple cristal templado.

OTRAS :

- Revestimiento importado: fórmica, vinil, tapizón o metálico.
- En sistema de energía Tablero/Panel de Jackes, conectores y transductores conectados al audiómetro.
- Cable Vulcanizado.



ESPECIFICACIONES TECNICAS

MATERIALES PARA MECANOTERAPIA O GIMNASIO NIÑOS

18. TARIMA CON COLCHONETA DE ESPUMA CONGLOMERADA

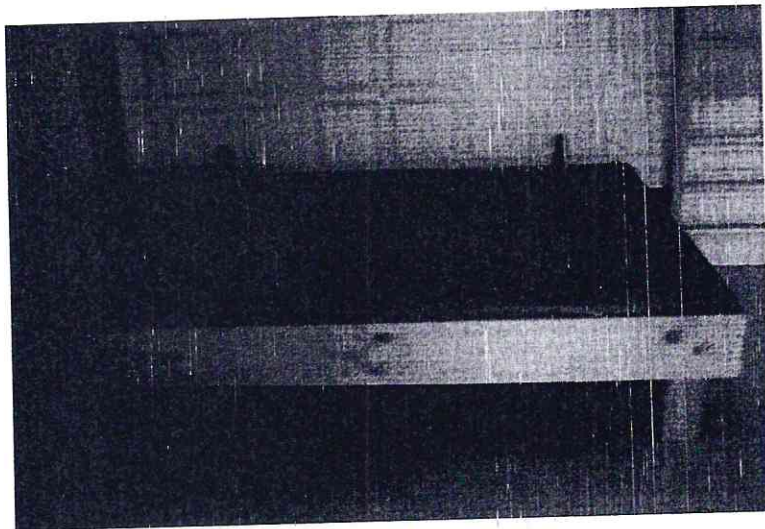
A DESCRIPCION GENERAL

- A01 TARIMA CON COLCHONETA MONTADA (EMPOTRADA) EN LA PARED
- A02 COLCHONETA CON ESPESOR MINIMO DE 10 CMS. ESTA SEPARADA DE LA MADERA
- A03 LA COLCHONETA ES DE DUNLOPILLO R-400 DE GRAN RESISTENCIA CONGLOMERADA Y ESTÁ CUBIERTO CON LONETA PLASTIFICADA, LAVABLE.
- A04 PLATAFORMA MANUFACTURADA EN MADERA PINO.
- A05 PLEGABLE EN LA PARED CUANDO NO SE ENCUENTRE EN USO.

B DIMENSIONES APROXIMADAS

- B01 ANCHO: 153 CMS A MÁS
- B02 LARGO: 213 CMS A MÁS
- B03 ALTURA: 46 CMS A MÁS

C OTROS





ESPECIFICACIONES TECNICAS

MATERIALES PARA TERAPIA: AGENTES FISICOS

19. TANQUE DE PARAFINA

DESCRIPCION GENERAL:

El baño de parafina trabaja por el principio del baño maría, la parafina es calentada directamente por el calor transferido desde el líquido de transferencia de calor.

Calentamiento más rápido

Movible, con ruedas

Contiene un tanque interiores de acero inoxidable con tapadera cubierta

Control de temperatura termostática (30-90° C)

Mecanismo de seguridad por sobrecalentamiento

ESPECIFICACIONES :

- Rango de temperatura 30-90°C
- Dimensiones internas 50X30X21 cm (30 L)
- Dimensiones externas : 58X32X50X cm (30 L)
- Voltaje de red : 230 V, 50/60 Hz
- Consumo de potencia : 200W
- Pruebas de seguridad eléctrica: clase medico LLa, CEI 60601-1, clase de seguridad II.



Marca:



ESPECIFICACIONES TECNICAS

MATERIALES PARA TERAPIA: AGENTES FISICOS

20. TERAPIA COMBINADA (ULTRASONIDO Y ELECTROTERAPIA)

DESCRIPCION GENERAL:

Equipo es un sistema de terapia combinada (electroterapia + ultrasonido) de última generación.

Es una electroterapia de dos canales, terapia por ultrasonido y sistema Combo que se puede utilizar con o sin carro opcional, permitiendo la inserción del módulo de vacío.

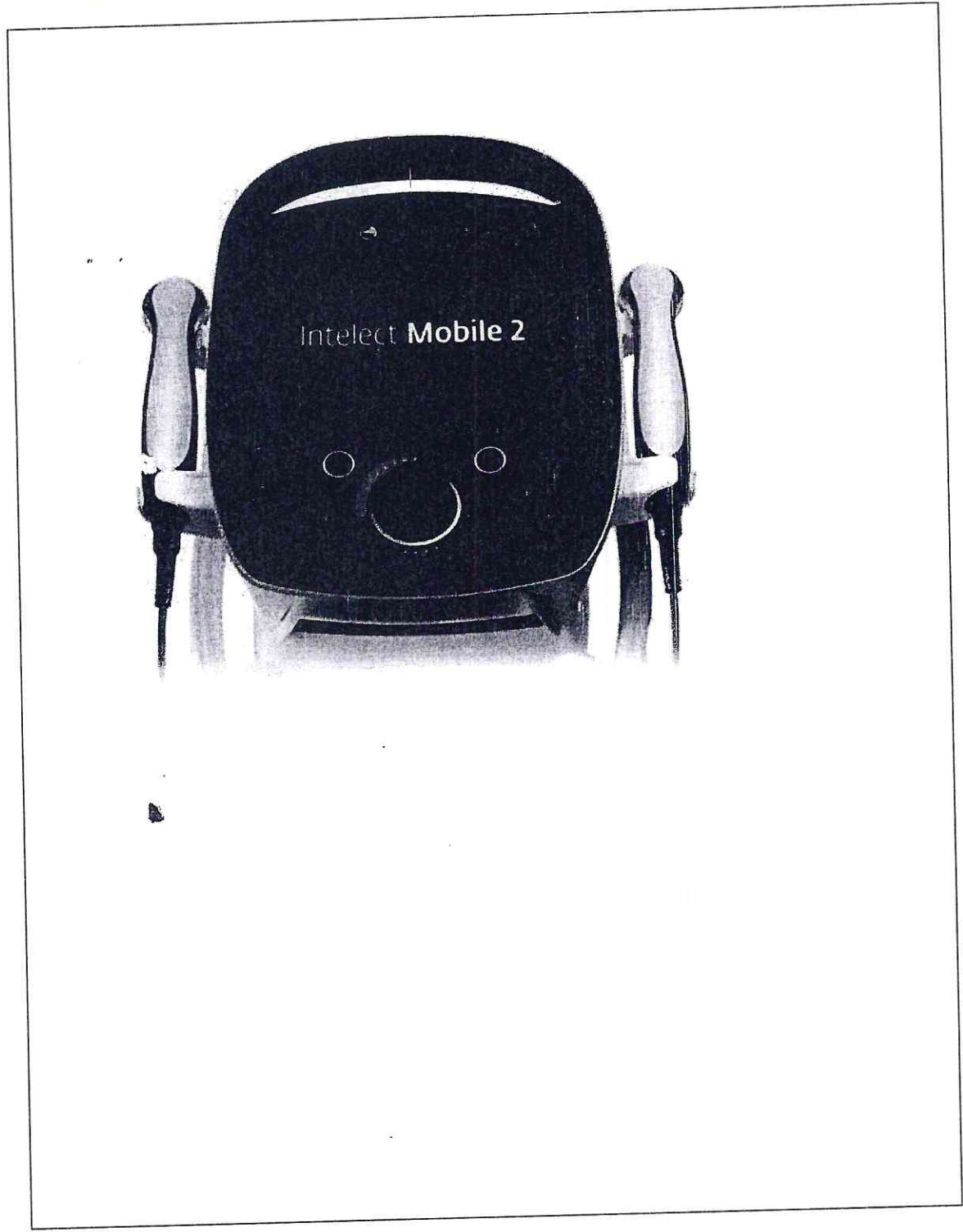
Incluyen diferentes formas de onda: **Interferencial, MVS, Alto Voltaje, TENS bifásico Asimétrico y TENS bifásico Simétrico**. Las frecuencias de ultrasonido de 1 y 3 MHz y dos canales para estimulación eléctrica. Este equipo debe utilizarse bajo prescripción y supervisión de un profesional de la salud cualificado.

ESPECIFICACIONES:

- Puerto de memoria usb para actualización de software y exportación de información.
- Permite conexión a bluetooth.
- Información del tratamiento en tiempo real: progreso y resumen.
- Con software multilingüe
- 154 protocolos de tratamiento preestablecidos modificables.
- 25 protocolos personalizados en el dispositivo, pero a través de la app de la pc chattanooga inteltec connect se pueden guardar más.
- Acoplamiento monitorizado de sonido y luz led del cabezal del ultrasonido.
- Biblioteca anatómica y patológica grafica a colores de alta resolución.
- Alimentación: 100- 240 VAC - 50/60HZ
- Clase de seguridad eléctrica: tipo II
- Tipo eléctrico: tipo BF

As.





ESPECIFICACIONES TECNICAS

MATERIALES PARA TERAPIA: AGENTES FISICOS

21. EQUIPO DE ULTRASONIDO

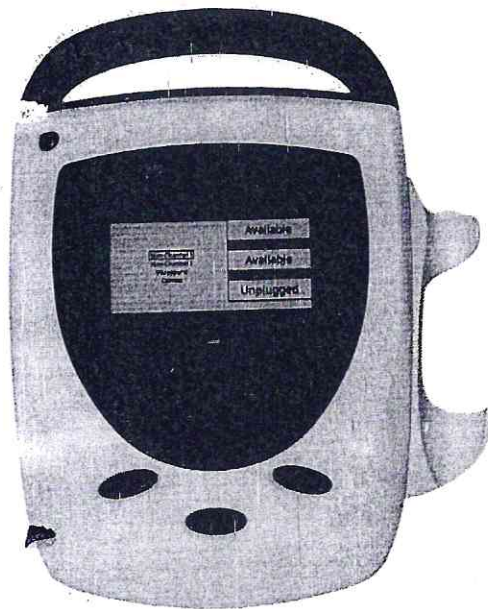
DESCRIPCION GENERAL:

Es un equipo microcontrolado de ultrasonidos terapéuticos a frecuencias de 1MHz y 3MHz, desarrollado para su uso en las áreas de Rehabilitación Física (Área de Radiación Efectiva) de 8 cm², permitiendo seleccionar la frecuencia de 1 MHz o 3 MHz

La potencia máxima de salida de ultrasonidos es de 24 Watts para el ERA de 8 cm², por lo tanto, la potencia máxima es de 3 W/cm². El modo de emisión de ultrasonidos se puede configurar en continuo o pulsado. Permite la elección de programas de tratamiento preprogramados (grabados en la memoria del dispositivo).

ESPECIFICACIONES :

- Debe contar con protocolos de tratamiento para emisión de 1 MHz y 3 MHz
- Con capacidad para grabar protocolos de tratamiento individualizados
- Voltaje de red : 230 V, 50/60 Hz
- Consumo de potencia : 200W



ESPECIFICACIONES TECNICAS

MATERIALES PARA TERAPIA: AGENTES FISICOS

22. EQUIPO DE LASERTERAPIA

DESCRIPCION GENERAL:

El Láser de alta potencia HPL7 de Chattanooga posee una gran energía fotónica logrando por ello excelentes beneficios al paciente y por su efecto termal acorta los tiempos de tratamiento debido a sus 2 longitudes de onda que posee de 810nm y 980nm logrando una óptima absorción de la energía en los tejidos sin llegar a calentar.

ESPECIFICACIONES:

- Información del tratamiento en tiempo real: progreso y resumen.
- Con software multilingüe
- Con 7 wts de salida
- 154 protocolos de tratamiento preestablecidos modificables.
- 25 protocolos personalizados en el dispositivo, pero a través de la app de la pc chattanooga inteltec connect se pueden guardar más.
- Alimentación: 100- 240 VAC - 50/60HZ
- Clase de seguridad eléctrica: tipo II
- Tipo eléctrico: tipo BF

