



GENESY 1200 PRO

MY TRAINER: visualiza las imágenes de la colocación de los electrodos directamente en la pantalla

STIM FIT: modificación de los parámetros de contracción durante la estimulación.

FAST MENU: para una navegación más veloz

STIM LOCK: permite que el paciente utilice solo los programas pre-seleccionados por el terapeuta.

WORK TIME: visualización de los tiempos de utilización efectivos de la máquina



DUAL STIM 2+2: posibilidad de realizar dos programas distintos contemporáneamente.

AUTO STIM®: el único electroestimulador que permite llevar a cabo un programa de manera automática sin tener que intervenir manualmente sobre la regulación de la intensidad.

SYNCRSTIM: Accionando una única tecla, es posible aumentar la intensidad de los 4 canales simultáneamente.

MULTI-USUARIO: permite compartir el estimulador entre más usuarios, manteniendo memorizado los respectivos planeamientos, preferencias y programas.

FUNCION MEMO: permite la creación de un listado de programas personalizados.

LAST 10: mantiene en memoria los últimos programas efectuados. De esta manera los mismos quedan disponibles para una rápida y simplísima ejecución.

530 PROGRAMMI: 65 Rehabilitación, 35 Dolor, 34 MENS, 9 Desnervado, 29 Kotz, 26 Interferenciales, 1 Ionoforesis, 156 Deporte, 64 Fitness, 111 Belleza

DIAGNOSTICO DESNERVADO

REHABILITACION FUNCIONAL: los programas específicos para la rehabilitación: onda cuadrada, Kotz, Desnervado, Interferencial.

IONOFORESIS (Corrientes Galvánicas)

PANTALLA GRAFICA RETROILUMINADA

MICROCORRIENTES (MENS): para aplicaciones de tipo Deporte, Belleza y sobre todo, tratamientos de salud.

PROGRAMABLE: 10 memorias libres.

COMPLETA GAMA DE PROGRAMAS: dispone de programas destinados a la recuperación funcional (atrofia, fuerza, movilización), al bienestar general (TENS e MENS) y a tratamientos de ionoforesis. Están presentes, además, programas de tipo deportivo y estético.

PROGRAMAS DEPORTE Y FITNESS: Completan la gama los principales programas para el desarrollo de la fuerza (máxima, explosiva, resistente etc.) y tratamientos específicos para la belleza (Lipólisis, drenaje, tonificación etc.).

FUNCIONAMIENTO A RED Y A BATERÍA.

Profesional

LISTADO DE PROGRAMAS

REHABILITACION

Recupero Atrofia 1-2
Pluma busca puntos
Remusculación 1-2
Refuerzo 1-2
Movilización 1-2
Agonista/Antagonista
Elasticidad lig. Cruzado
Inestabilidad Vesical
Incontinencia mixta 1-2
Incontinencia por estrés 1-2
Hemiplejía extremidades superiores
Hemiplejía extremidades inferiores
Elastización tendón de Aquiles
Espasticidad
Prótesis cadera

DOLOR

Tens Endorfinico
Hematoma
Contracturas
Ciática
Antiestrés
Lumbalgia
Neuralgia cervico-braquial
Cervicales
Periartritis escapulo-humeral
Epicondilitis
Náusea
Túnel carpiano
Artritis cadera
Condritis rótula
Dolores menstruales
Dolores menstruales intensos
Tens Antiálgico dolor agudo
Tens Antiálgico dolor crónico
Tens Moduladp
Derrame profundo
Trapezalgia
Dolores en las caderas
Dolores en la rodilla
Dolores en el tobillo
Tens antalgico anti-acostumbramiento
Dolores por fractura
Dolores crónicos
Fractura de las costillas
Algodistrofia
Dolores en los dedos
Periostitis
Rizopatia cervical
Extremidades fantasma 1-2
Compresión columna

IONOFORESIS

Ionoforesis

MICROCORRIENTES

Epicondilitis
Periartritis escapulo-humeral
Contracturas
Estiramiento muscular
Desgarro muscular
Restablecimiento energético muscular
Contusión
Artritis reumatoidea
Edema
Herpes Zóster
Hematoma
Úlcera isquémica de la piel
Ciática
Neuralgia femoral
Lumbalgia
Hernia de disco y espondilosis lumbar
Neuralgia braquial
Tortícolis
Emicránea
Dolores en el cuello "Golpe de látigo"
Espondilosis cervical
Distorsión hombro
Síndrome del túnel carpiano
Artritis de mano
Fractura de los dedos
Distorsión rodilla
Inflamación tendón rotuliano
Osteoartritis rodilla
Distorsión tobillo
Inflamación tendón de Aquiles
Efecto microlifting seno
Efecto microlifting escote
Efecto microlifting rostro
Elasticidad piel rostro

DESNERVADO

Programa predefinido Forma de impulso rectangular Rectangular 1-2-3
Programa predefinido Forma de impulso triangular Triangular 1-2-3
Programa predefinido Forma de impulso trapezoidal Trapezoidal 1-2-3

DESNERVADO

Programa predefinido Forma de impulso Rectangular Rectangular 1
Programa predefinido Forma de impulso triangular Triangular 1
Programa predefinido Forma de impulso trapezoidal Trapezoidal 1

KOTZ

Hipotrofia residua por sufrimiento L5
Hipotrofia cuádriceps
Hipotrofia post-traumática isquio-cruaral
Hipotrofia post-traumática deltoidea
Hipotrofia tricipital
Hipotrofia vasto medial
Lumbalgia crónica
Refuerzo muscular después de la meniscopatia
Osteoporosis vertebral
Pie plano
Fractura vertebral zona lumbar
Fuerza cuádriceps
Reactivación muscular avanzada síndrome hipocinético
Metatarsalgia
Reactivación del medio glúteo
Refuerzo muscular del dentado
Refuerzo isométrico del cuádriceps
Refuerzo muscular peroneos
Calentamiento
Escoliosis
Tonificación muscular
Hipercifosis torácica
Hipertrofia muscular
Hipotrofia músculos de las vértebras dorsales
Entrenamiento muscular
Coxartrosis inveterada
Hipotrofia glúteo
Desfatigamiento
Déficit glúteo por sufrimiento
Fractura de COLLES reactivación flexores

INTERFERENCIALES

Constante (dolorosas del tendón y musculares)
Sweep 80 - 100 Hz (para patologías dolorosas del tendón y musculares) en fase aguda
Sweep 5 - 100 Hz (para patologías dolorosas del tendón y musculares) en fase aguda y en presencia de inflamaciones)
Sweep 5 - 20 Hz (manifestaciones dolorosas en las que se necesita la reabsorción de edemas (efecto bomba)
Multi freq (reabsorción de edemas en presencia de dolor agudo)
Sweep 5 - 50 Hz (para patologías musculares que necesitan la reabsorción de edemas)
Sweep 50 - 100 Hz (dolor agudo y crónico muscular)
LP (utilizado como alternativa a las LP diadinámicas)
CP (utilizado como alternativa a las LP diadinámicas)
COST,LP, CP (Asociación de los programas precedentes)
AMF (Indicado para zonas amplias de dolor)
Artritis degenerativa de la rodilla
Bursitis sub acromial
Cefalea miotensiva
Cervico braquialgia aguda
Coxartrosis avanzada
Distorsión reciente de la rodilla
Dolor cervical agudo
Dorsalgia aguda con contractura muscular
Epicondilitis agudas
Lumbalgia crónica con contractura muscular
Contracturas
Distorsión hombro
Periartritis escapulo - homeral calcificada
Distorsión del tobillo

DEPORTE

Demo
*Capilarización
*Pre calentamiento
*Pre calentamiento Pre Competición
*Recuperación activa
*Fuerza Máxima 1-2
*Fuerza Resistente 1-2
*Fuerza Explosiva 1-2
*Resistencia Aeróbica 1-2
*Reactividad
*Recuperación post-competición



GLOBUS

*Base contractura
*Hipertrofia
*Trabajo dinámico 1-2

FITNESS

*Endurecimiento
*Endurecimiento Bio-pulse
*Modelación
Trabajo dinámico
*Body Sculpting
*Definición
*Jogging
*Anaeróbico
*Iniciación muscular
*Aeróbico
*Prevención calambres

BELLEZA

*Drenaje 1-2
*Drenaje Bio-pulse
*Lipólisis 1-2
*Masaje relax
*Masaje tonificante 1-2
*Masaje energético 1-2
*Masaje conectivo 1-2
Drenaje post-parto
Lipólisis post-parto
Endurecimiento post-parto
Endurecimiento seno
Modelación seno
*Brazos hinchados
*Capilarización rostro
*Efecto lifting rostro
*Insuficiencia arteriosa
*Insuficiencia venosa
*Definición 1-2
*Linea 1-2
*Vascularización 1-2

*Programa presente sea para hombre o para mujer

CARACTERISTICAS TECNICAS

Canales: 4 CANALES independientes (8 electrodos)
Frecuencia: 0,3 – 150 Hz
Potencia: 120 mA por canal
Amplitud de impulso: 45 – 450 µs
Forma onda: Onda cuadrada bif. simétrica compensada
Alimentación: Alimentador 12V – 150 mA
Conformidad : Es conforme al Estándar ISO 9001, EN 46001 para productos electro-médicos. Certificados MDD (Medical Device Directive)

EQUIPO SUMINISTRADO :

1 Bolsa
1 Electroestimulador
4 Cables para conexión a los electrodos
2 Cables color gris de conexión electrodos (para tratamientos de MICROCORRIENTES y IONOFORESIS)
1 Cargabatería a red.
4 Electrodos autoadhesivos 50 x 50
4 Electrodos autoadhesivos 50 x 90
1 Manual operativo del electroestimulador

TIPOS DE CORRIENTES

- EMS
- TENS
- MCR
- KOTZ
- DESNERVADO
- INTERFERENCIAL
- IONOFORESIS