



## ***Estimulador Genesy 1500***

***Producto Top Professional, completo con  
todas las corrientes utilizadas en  
ámbito médico y de las nuevas tecnologías 3S  
y Action Now.***



## ESTIMULADOR GENESY 1500

### 414 programas:

53 Deporte	23 Microcorrientes
29 Fitness	9 Denervado
16 Belleza	3 Incontinencia
11 Rehab	6 Interferenciales
33 Dolor	1 Ionoforesis
84 Action Now	54 "3S" Serial Sequential Stimulation
92 Menú Electroterapia (Ems - Rusas)	

### TECNOLOGÍAS DE VANGUARDIA

Globus presenta dos tecnologías innovadoras destinadas a revolucionar el empleo de la electroestimulación en ámbito deportivo y médico: la tecnologías "3S" (Serial Sequential Stimulation) y la tecnología ACTION NOW.

**SERIAL SEQUENTIAL STIMULATION "3S":** es una verdadera revolución en ámbito médico y de la fisioterapia, ya que permite estimular los músculos involucrados en modo secuencial. De esta manera se replica el movimiento natural gracias a la activación de los distritos musculares interesados.

**ACTION NOW:** permite activar la contracción muscular a través de una orden externa activada por un operador; de esta manera es posible asociar la estimulación a la contracción voluntaria del sujeto obteniendo un mayor reclutamiento de fibras musculares y un importante efecto coordinativo.

**MENU ELECTROTERAPIA "EASY PROGRAM":** Una sección que permite configurar rápidamente un programa seleccionando los parámetros predeterminados y efectuar tratamientos específicos usando las corrientes Nems y Rusas (Kotz).

**MULTI-USUARIO:** con GENESY 1500 es posible memorizar hasta 25 usuarios diferentes y crear una librería de programas personalizados en función de los objetivos individuales.

**MODO AUTOMÁTICO (AUTO STIM®):** permite llevar a cabo un programa de manera automática sin tener que intervenir manualmente sobre la regulación de la intensidad.

**SYNCROSTIM:** simplemente pulsando un botón se puede aumentar la intensidad de los 4 canales simultáneamente.

**FUNCIÓN RUN TIME:** esta función permite modificar el tiempo, la frecuencia y la amplitud del impulso durante el tratamiento.

**PROGRAMABLE:** 15 memorias libres, sólo EMS y TENS.

**FUNCIÓN 2+2:** permite ejecutar dos programas diferentes contemporáneamente.

**PREFERIDOS:** permite memorizar hasta 30 programas por usuario.

**ÚLTIMOS 10:** memoriza los últimos 10 programas ejecutados.

**TIEMPO DE TRABAJO:** indica el tiempo total de empleo del aparato.

**MY TRAINER:** visualiza en la pantalla la localización de los electrodos.

**STIM LOCK**

## DATOS DE PEDIDO

### 511018 Estimulador Genesy 1500

#### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

Canales: 4 CANALES independientes  
Frecuencia: 0,3 – 150 Hz  
Potencia: 120 mA por canal  
Amplitud de impulso: 45 – 450 µs  
Forma onda: Onda cuadrada, bifásica, simétrica y compensada  
Alimentación: red y batería.  
Pantalla retroiluminada  
Dispositivo Clase II A  
Conforme a la directiva 93/42/CEE - 2007/47/CEE

#### DOTACIÓN

1 Bolso  
1 Electroestimulador GLOBUS GENESY 1500  
4 Cables para conexión a los electrodos  
2 Cables para tratamientos de MICROCORRIENTES y IONOFORESIS  
4 Electroodos autoadhesivos cuadrados  
4 Electroodos autoadhesivos rectangulares  
1 Cargador  
1 Manual operativo

#### SERIAL SEQUENTIAL STIMULATION

La lista de los programas "3S" incluye 54 combinaciones de parámetros.

Área	Nombre	Hz	Tiempo de retr.
Artros. Sup.	SerSeqStim 0,1 seg	30	0,1
	SerSeqStim 0,2 seg		0,2
	SerSeqStim 0,3 seg		0,3
Artros Inf.	SerSeqStim 0,5 seg	50	0,5
	SerSeqStim 1 seg		1
	SerSeqStim 2 seg		2
Tronco		50	3
			4
			11
Total	54 programas		

Los programas "3S" están caracterizados por un retraso en la activación de los canales 3 y 4 con respecto a los canales 1 y 2. La Serial Sequential Stimulation permite estimular la musculatura en cadena cinética gracias a la activación de los grupos musculares interesados en tiempos diferenciados.

#### ACTION NOW

La lista de programas Action Now incluye 84 combinaciones de parámetros

Área	Nombre Programa	Hz	Rump-up time	Tiempo de contr.
Artos Sup.	Action 0,2-1seg	30	0,2	1
	Action 0,5-1 seg		0,5	1
Artos Inf.	Action 1-1 seg	50	1	1
	Action 2-1 seg		2	1
Tronco	Action 3-2 seg	80	3	2
	Action 4-2 seg		4	2
	Action 2-6 seg		100	2
TOTAL	84 Programas			

#### ELECTROTERAPIA

La lista de programas Electroterapia NEMS incluye 48 combinaciones de parámetros NEMS e 44 RUSAS

**al Servicio de la Salud**



C/ F nº 15, Polígono Industrial nº1 - 28938, Móstoles. Madrid - Teléfono: 91 334 24 00 - Fax: 91 334 25 17

e-mail: info.fisioterapia@prim.es - www.enraf.es