



GLOBUS

TRIATHLON



Ideale per l'allenamento del triatleta, con programmi specifici per ciclismo, nuoto, running

424 programmi

53 Sport – 60 Sport Speciali - 58 Fitness - 60 Bellezza – 13 Viso-Pelle G-Pulse - 3 Rehab - 12 Dolore-Tens - 23 Microcorrenti - 3 Incontinenza - 1 Ionofresi - 84 Action Now – 54 Serial Sequential Stimulation "3S"

TECNOLOGIE D'AVANGUARDIA NELLA NUOVA GAMMA 2013

Globus presenta due tecnologie innovative destinate a rivoluzionare l'utilizzo dell'elettrostimolazione in ambito estetico, sportivo e medicale: la tecnologia **3S (Serial Sequential Stimulation)** e la tecnologia **ACTION NOW**.

SERIAL SEQUENTIAL STIMULATION "3S": La contrazione sequenziale dei diversi settori muscolari produce un'onda pressoria profonda nella muscolatura interessata che determina il drenaggio dei liquidi interstiziali e favorisce il ritorno del sangue venoso al cuore.

ACTION NOW: Consente di attivare la contrazione muscolare attraverso un comando esterno gestito da un operatore; in questo modo si può associare la stimolazione alla contrazione volontaria del soggetto ottenendo un maggior reclutamento di fibre muscolari e un importante effetto coordinativo.

SPECIALE TRIATHLON: una lista di programmi specifici per stimolare in maniera efficace le aree muscolari della corsa, del nuoto e del ciclismo.

TRATTAMENTI PELLE-VISO: Triathlon dispone delle correnti "rigenerative" **G-PULSE** in grado di rigenerare la produzione di collagene nei tessuti.

MULTI-USER: possibilità di memorizzare fino a 10 utenti diversi e di creare una libreria di programmi personalizzati in funzione degli obiettivi individuali.

SYNCROSTIM: agendo su un unico tasto è possibile aumentare l'intensità dei 4 canali simultaneamente.

FUNZIONE RUN TIME: questa funzione permette di modificare il tempo, la frequenza e l'ampiezza dell'impulso durante il trattamento.

MODO AUTOMATICO (AUTO STIM®): consente di eseguire un programma in modo automatico senza dover intervenire manualmente sulla regolazione dell'intensità.

PROGRAMMABILE: 15 memorie libere, solo EMS e TENS.

FUNZIONE 2+2: possibilità di eseguire due programmi diversi contemporaneamente.

PREFERITI: possibilità di memorizzare fino a 15 programmi per utente

LAST 10: memorizza gli ultimi 10 programmi eseguiti

WORK TIME: Indica il tempo totale di utilizzo dell'apparecchio

MY TRAINER: visualizza sul display il posizionamento degli elettrodi

STIM LOCK



CARATTERISTICHE TECNICHE

Canali: 4 CANALI indipendenti
Frequenza: 0,3 – 150 Hz - Potenza: 120 mA per canale
Ampiezza d'impulso: 40 – 450 µs
Forma d'onda: onda quadra, bifasica, simmetrica, compensata
Alimentazione: a batteria ricaricabile
Display retroilluminato
Dispositivo in Classe II A
Conforme alla direttiva 93/42/CEE-2007/47/CEE

DOTAZIONE

1 Borsa
1 Stimolatore GLOBUS "Triathlon"
4 Cavi per collegamento agli elettrodi
2 Cavi per microcorrenti e ionofresi
4 Elettrodi autoadesivi quadrati
4 Elettrodi autoadesivi rettangolari
1 Caricabatterie
1 Manuale operativo



GLOBUS



GLOBUS

TRIATHLON

Elenco programmi

REHAB

Atrofia Quadricipite
 Recupero Post Intervento LCA
 Prevenzione Sublussazione Spalla

DOLORE

Tens Antalgica Convenzionale
 Dolori Mestruali
 Tens Antalgica modulata
 Osteoartrite Mano
 Tens Endorfinica
 Dolore Cronico
 Dolore alla spalla (Sindrome S-O)
 Dolore muscolare
 Lombalgia Cronica
 Cervicali
 Borsiti-Tendiniti
 Osteoartrite

IONOFRESI

ionofresi

INCONTINENZA

Incontinenza Mista
 Incontinenza da Stress
 Incontinenza URGE

MICROCORRENTI

Epicondilitis
 Periartrite scap-omeroale
 Ripristino muscolare
 Contusione
 Edema
 Ulcera pelle
 Sciatalgia
 Lombalgia
 Nevralgia brachiale
 Dolore Acuto
 Dolore Articolare
 Torcicollo
 Colpo di frusta
 Spondilosi cervicale
 Distorsione spalla
 Tunnel Carpale
 Distorsione ginocchio
 Osteoartrite ginocchio
 Distorsione caviglia
 Inf. Tendine d'Achille
 Inf. Tendine Rotuleo
 Inf. Cuffia dei rotatori
 Inf. Tendinea

SPORT

Capillarizzazione
 Riscaldamento
 Risc. Pre-gara
 Recupero Attivo
 Forza Massimale
 Forza Resistente
 Forza Esplosiva
 Resist. Aerobica
 Reattività
 Recupero Post-Gara
 Decontratturante
 Ipertrofia

SPORT SPECIALI

Running
 Ciclismo
 Nuoto

FITNESS

Rassodamento
 Rass. Bio-Pulse
 Modellamento
 Mod. Bio-Pulse
 Tonificazione
 Aumento Massa
 Body Sculpting
 Definizione
 Jogging
 Fitness Anaerobico
 Fitness Aerobico
 Prevenzione Crampi

BELLEZZA

Drenaggio
 Drenaggio Bio-Pulse
 Lipolisi
 Massaggio Relax B-P
 Massaggio Tonif.
 Massaggio Energetico
 Massaggio Connettivale
 Braccia Gonfie
 Capillarizzazione Viso
 Definizione
 Linea
 Miglioramento Tono Pelle
 Drenaggio Post-Parto
 Lipolisi Post-Parto
 Rassodamento Post-Parto
 Rassodamento Seno
 Modellamento Seno

G-PULSE

Microlifting seno
 Microlifting décolleté
 Microlifting Viso
 Elasticità pelle
 Inestetismi cellulite
 Collagene BioSkin

Rughe
 Rughe Occhi
 Rughe Espressione
 Smagliature
 Rinforzo Unghie
 Bio peeling
 Ematoma

SERIAL SEQUENTIAL STIMULATION

La lista di programmi "3S" include 54 combinazioni di parametri

Area	Nome	Hz	Tempo di rit.
Arti Sup.	SerSeqStim 0,1 sec	30	0,1
	SerSeqStim 0,2 sec		0,2
	SerSeqStim 0,3 sec		0,3
Arti Inf.	SerSeqStim 0,5 sec	50	0,5
	SerSeqStim 1 sec		1
	SerSeqStim 2 sec		2
Tronco	SerSeqStim 3 sec	50	3
	SerSeqStim 4 sec		4
	SerSeqStim serial		11
Totale	54 Programmi		

I programmi "3S" si caratterizzano per un ritardo di attivazione dei canali 3 e 4 rispetto ai canali 1 e 2.

La "3S" permette di stimolare la muscolatura in catena cinetica grazie a tempi di attivazione differenziati dei distretti muscolari interessati.

ACTION NOW

La lista di programmi Action Now include 84 combinazioni di parametri

Area	Nome Programma	Hz	Rump-Up time	Tempo di Contraz.
Arti Sup.	Action 0,2 - 1 s	30	0,2	1
	Action 0,5- 1s		0,5	1
Arti Inf.	Action 1 - 1 s	50	1	1
	Action 2 - 1 s		2	1
Tronco	Action 3 - 2 s	80	3	2
	Action 4 - 2 s		4	2
	Action 2 - 6 s		100	2
TOTALE	84 programmi			

I programmi Action Now sono particolarmente utili per poter associare e sincronizzare la stimolazione elettrica con un'azione volontaria



GLOBUS