

Globus Genesy 600



Codes produits :

Référence 180231

caractéristiques du produit :

Canaux: 4 voies
Courants: TENS
Courants: EMS/ NMES/ STIM
Courants: Dénervé
Courants: Galvanique
Courants: Micro-courants
Forme d'onde: Monophasique continu
Forme d'onde: Biphase symétrique 100% compensée
Traitements: Douleurs
Traitements: Ionophorèse
Traitements: Incontinence
Traitements: Sport
Traitements: Réhabilitation
Traitements: Fitness
Nbre de programmes: 91
Largeur d'impulsion: 40 à 450 μ s
Intensité: 0 à 120 mA
Fréquences: 0,3 - 150 Hz
Affichage: Ecran LCD mono rétroéclairé
Longueur: 16 cm
Largeur: 10 cm
Épaisseur: 3,5 cm
Poids: 454 g
Alimentation: Batterie rechargeable
Garantie: 2 ans
Norme: CE Médical

Description brève du produit :

Globus a conçu le Genesy 600 dans le but de révolutionner l'électrostimulation dans les domaines sportif et médical. Reconnu pour sa polyvalence et son efficacité, Genesy 600 est la solution pour tous les professionnels et les particuliers souhaitant avoir à leur disposition un appareil thérapeutique performant et facile à utiliser.

Grâce aux multiples programmes qu'il propose, comme la technologie "3S" et la technologie ACTION NOW, retrouvez la santé et le bien-être ! Le Genesy 600 vous assure un résultat optimal et fiable grâce aux 4 types de courant qu'il propose.

Description du produit :

L'**électrostimulateur Globus Genesy 600** est un appareil polyvalent, professionnel et très complet avec ses 149 programmes avec 10 catégories d'applications différentes. Cet appareil révolutionne l'électrostimulation sportive et médicale ! Reconnu pour sa polyvalence et son efficacité, Genesy 600 est la solution pour tous les professionnels et les particuliers souhaitant avoir à leur disposition un appareil d'électrothérapie thérapeutique performant et facile à

utiliser.

Grâce aux multiples programmes qu'il propose, comme la technologie "3S" et la technologie ACTION NOW, retrouvez la santé et le bien-être ! Le Genesy 600 assure un résultat optimal et fiable grâce aux 4 types de courant qu'il propose.

Les points forts du Globus Genesy 600

- **4 canaux indépendants** : branchez jusqu'à 8 électrodes en simultané.
- **149 programmes** : 10 catégories d'application différentes.
- **15 mémoires libres** : insérez les paramètres que vous préférez et créez vos programmes personnalisés (*seulement pour EMS et TENS*).
- **SynchroStim** : il est possible d'augmenter l'intensité des 4 canaux en même temps à l'aide d'un seul bouton.
- **Technologies à l'avant garde** : Action Now et "3S" révolutionnent l'utilisation de l'électrostimulation dans les domaines du sport et de la rééducation.
- **Écran rétroéclairé** : facilite la lisibilité de l'appareil de jour comme de nuit.



Fonctions spécifiques

SERIAL SEQUENTIAL STIMULATION "3S" :

Vraie révolution dans le domaine de la rééducation : permet de stimuler les muscles intéressés de façon séquentielle. De cette manière on reproduit le mouvement naturel grâce à l'activation des zones musculaires intéressées en temps différenciés (+ *d'infos ci-dessous*).

ACTION NOW :

Permet d'activer la contraction musculaire à travers une commande extérieure gérée par un opérateur. De cette façon on peut associer la stimulation à la contraction volontaire du sujet et obtenir un recrutement des fibres musculaires majeur aussi bien qu'un effet coordonnant important (+ *d'infos ci-dessous*).

MULTI-UTILISATEURS :

Possibilité de mémoriser jusqu'à 3 utilisateurs différents et de créer une bibliothèque de programmes personnalisés en fonction des objectifs individuels.

RUN TIME :

Fonction permettant de modifier le temps, la fréquence et la largeur de l'impulsion pendant le traitement.

FONCTION 2+2 :

Possibilité d'effectuer deux programmes différents simultanément.

MODALITÉ AUTOMATIQUE (AUTO STIM®) :

Il permet d'effectuer un programme de façon automatique sans devoir intervenir manuellement sur le réglage de l'intensité.

PROGRAMMES PRÉFÉRÉS :

Possibilité de mémoriser jusqu'à 15 programmes par utilisateur.

LAST 10 :

Mémorise les 10 derniers programmes effectués.

WORK TIME :

Signale le temps total d'utilisation de l'appareil.

MY TRAINER :

Visualise le positionnement des électrodes sur l'écran.

STIM LOCK :

Permet à l'utilisateur de verrouiller l'appareil et de s'assurer que seuls les traitements définis sont effectués.

149 programmes (91 réels)

[11 REHAB](#)

Ils sont spécialement conçus pour la rééducation suite à une blessure, une intervention chirurgicale ou une période d'immobilisation.

- Cheville gonflée
- Récupération de l'atrophie quadriceps
- Hémiplégie - membres supérieurs
- Hémiplégie - membres inférieurs
- Récupération après une opération du ligament croisé antérieur
- Récupération fonctionnelle membres inférieurs
- Sclérose multiple rééducation cheville
- Sclérose multiple rééducation jambe
- Spasmes musculaire
- Prévention de la subluxation de l'épaule
- Renforcement vaste pour syndrome fémoro-patellaire

[20 DOULEUR](#)

Ces programmes inhibent les douleurs musculaires et articulaires grâce aux impulsions électriques.

- Tens antalgique conventionnelle
- Tens antalgique modulé
- Tens antalgique basse fréquence
- Tens des endorphines
- Douleur genou
- Douleurs menstruelles
- Douleur post-opération
- Douleur chronique
- Douleur à l'épaule (syndrome scapulo-humérale)
- Canal carpien
- Douleur du trapèze
- Tendinite de la coiffe des rotateurs
- Douleur musculaire
- Sciatalgie
- Lombalgie chronique
- Douleurs cervicales
- Bursites - tendinites
- Fractures osseuses
- Épicondylite
- Ostéoarthrite

1 IONOPHORESE / GALVANIQUE

La IONOPHORESE est idéale pour les traitements en présence d'états inflammatoires comme les bursites, les tendinites, les fasciites, les myosites, etc. Courants galvaniques pour ionisation.

Le courant galvanique fonctionne avec un seul canal.

- Ionophorèse

1 INCONTINENCE

L'objectif est le renforcement du plancher pelvien responsable des fuites urinaire. Programmes compatibles avec une sonde vaginale ou anale.

- Incontinence mixte

12 MICRO-COURANTS

Ces programmes permettent de prévenir les blessures et de réathlétiser les muscles.

- Epicondylite
- Périarthrite scapulo-humérale
- Contusion
- Sciatique
- Lumbago
- Douleur aiguë
- Douleur articulaire
- Torticolis / raideur de la nuque
- Coup du lapin
- Entorse de l'épaule
- Entorse du genou
- Inflammation tendineuse

3 DENERVÉ

Stimulez les muscles dénervés grâce aux courants spécifiques délivrés par ces programmes.

- Triangulaire (niveau de dénerv. bas)
- Trapézoïdale (niveau de dénerv. intermédiaire)
- Rectangulaire (niveau de dénerv. élevé)

12 SPORT

Ces programmes stimulent les fibres musculaires dans un but d'échauffement, d'entraînement ou de récupération.

- Capillarisation
- Échauffement
- Échauffement pré-compétition
- Récupération active
- Force maximale
- Force résistante
- Force explosive
- Endurance aérobie
- Réactivité
- Récupération post-compétition
- Décontraction
- Hypertrophie

12 FITNESS

Ils stimulent le corps de façon à lutter contre le mode de vie sédentaire et le vieillissement.

- Raffermissement
- Raffermissement Bio-Pulse
- Modelage
- Modelage Bio-Pulse
- Tonification
- Prise de masse
- Modelage corps
- Définition
- Jogging
- Fitness anaérobie
- Fitness aérobie
- Prévention des crampes

12 3S (Serial Sequential Stimulation)

Le 3S est une vraie révolution dans le domaine médical et de la physiothérapie, puisqu'il permet de stimuler les muscles intéressés de façon séquentielle. De cette manière on reproduit le mouvement naturel grâce à l'activation des zones musculaires intéressées en temps différenciés.

La liste des programmes "3S" comprend 12 combinaisons de paramètres.

Les programmes "3S" se caractérisent par un retard d'activation des canaux 3 et 4 par rapport aux canaux 1 et 2. La Stimulation Séquentielle en Série permet de stimuler la musculature en chaîne cinétique grâce aux temps d'activation différenciés des groupes musculaires impliqués.

Zone	Nom	Hz	Temps deRetard
Corps	SerSeqStim 0,5 sec	30	0,5
	SerSeqStim 1 sec	50	1
	SerSeqStim 2 sec		2
	SerSeqStim 3 sec		3
	SerSeqStim 4 sec		4
	SerSeqStim sériel		11
TOTAL		12 programmes	

7 ACTION NOW

L'ACTION NOW permet d'activer la contraction musculaire à travers une commande extérieure gérée par un opérateur : de cette façon on peut associer la stimulation à la contraction volontaire du sujet et obtenir un recrutement des fibres musculaires majeur aussi bien qu'un effet coordonnant important.

La liste du programme Action Now comprend 7 combinaisons de paramètres. Les programmes Action Now sont particulièrement utiles pour lier et synchroniser la stimulation électrique avec une action volontaire.

Nom du Programme	Hz	Amp.	Rump-Up time	Temps de Contraction
Action 0,2-1s	35	200	0,2	1
Action 0,5-1s			0,2	1
Action 1-1s	55		1	1
Action 2-1s		300	2	1
Action 3-2s	80		3	2
Action 4-2s			4	2
Action 2-6s	100	400	2	6
TOTAL			7 programmes	

Les caractéristiques de l'appareil d'électrothérapie Globus Genesy 600

- Canaux : 4 canaux indépendants (8 électrodes)
- Fréquence : 0,3 à 150 Hz
- Intensité : 0 à 120 mA par canal
- Largeur d'impulsion : 40 à 450 µs
- Forme d'onde : onde carrée biphasique symétrique compensée
- Alimentation : batterie rechargeable
- Écran rétro-illuminé
- Dispositif en classe II A
- Conforme à la directive 93/42/CEE-2007/47/CEE
- Dimensions : 16 x 10 x 3,5 cm
- Poids : 454 g
- Garantie : 2 ans (sauf batterie et autres accessoires)

Livré avec 1 sacoche de transport, 4 câbles pour connecter les électrodes, 2 câbles pour micro-courant et ionophorèse, 4 électrodes autocollantes carrées, 4 électrodes autocollantes rectangulaires, 1 alimentation et 1 manuel d'utilisation

Attributs du produit :