

## Globus Genesy 3000



### Codes produits :

Référence 180221

### caractéristiques du produit :

Canaux: 4 voies  
Courants: TENS  
Courants: EMS/ NMES/ STIM  
Courants: Dénervé  
Courants: Galvanique  
Courants: Micro-courants  
Courants: Interférentiel  
Forme d'onde: Biphase symétrique 100% compensée  
Forme d'onde: Monophasique continu  
Traitements: Douleurs  
Traitements: Ionophorèse  
Traitements: Incontinence  
Traitements: Sport  
Traitements: Beauté  
Traitements: Réhabilitation  
Traitements: Fitness  
Nbre de programmes: 423  
Largeur d'impulsion: 45 à 450  $\mu$ s  
Intensité: 0 à 120 mA  
Fréquences: 0,3 - 150 Hz  
Affichage: Ecran LCD mono rétroéclairé  
Longueur: 22 cm  
Largeur: 17 cm  
Épaisseur: 6 cm  
Poids: 1152 g  
Alimentation: Batterie rechargeable  
Alimentation: Secteur 220/230 V AC  
Garantie: 2 ans  
Norme: CE Médical

### Description brève du produit :

Le Globus Genesy 3000 offre le meilleur de la technologie développée par Globus.

Il s'agit de l'électrostimulateur idéal pour traiter les douleurs, favoriser la guérison des tissus mais également pour traiter les dysfonctions neuromusculaires. Polyvalent et complet, il s'utilise autant dans le milieu médical, la rééducation ou la physiothérapie. Utilisable en mode secteur ou en mode batterie, il fonctionne aussi bien en station fixe qu'en unité portable.

### Description du produit :

Le **Globus Genesy 3000** propose tous les traitements en électrothérapie possibles grâce à ses 7 formes de courants et 196 programmes (électrothérapie comprend **192 combinaisons de paramètres EMS et 44 Russes (KOTZ)**).

## Les points forts du Globus Genesy 3000

- **4 canaux indépendants** : branchez jusqu'à 8 électrodes en simultanément.
- **423 programmes** : 11 catégories d'application différentes.
- **15 mémoires libres** : insérez les paramètres que vous préférez et créez vos programmes personnalisés (*seulement pour EMS et TENS*).
- **7 formes de courant** : des courants de qualité médicale de type EMS, TENS, MCR, KOTZ, DENERVE, INTERFERENTIEL et IONOPHORESE.
- **SynchroStim** : il est possible d'augmenter l'intensité des 4 canaux en même temps à l'aide d'un seul bouton.
- **Écran rétroéclairé** : facilite la lisibilité de l'appareil de jour comme de nuit.



## 7 formes de courants

Le GLOBUS Genesy 3000 offre la possibilité de dispenser les principaux types de courants.

- **EMS** (Electro Muscle Stimulation),
- **TENS** (Trans Cutaneous Nerve Stimulation),
- **MENS** (Micro Current Stimulation),
- **Kotz** avec onde sinusoïdale,
- **Interférentiels**,
- **Onde Triangulaire et Trapézoïdale** pour les muscles dénervés,
- **Continu** pour l'ionophorèse.

## Fonctions spécifiques

### "EASY PROGRAM" :

Une section où vous pouvez configurer rapidement un programme en choisissant les paramètres désirés (temps, fréquence, zone du corps) et effectuer des traitements spécifiques à travers l'utilisation des courants EMS et Russes (Kotz).

## **MULTI-UTILISATEURS :**

Possibilité de mémoriser jusqu'à 25 utilisateurs différents et de créer une bibliothèque de programmes personnalisés en fonction des objectifs individuels.

## **MODALITÉ AUTOMATIQUE (AUTO STIM®) :**

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

## **RUN TIME :**

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

Possibilité d'effectuer deux programmes différents simultanément.

## **PROGRAMMES PRÉFÉRÉS :**

Possibilité de mémoriser jusqu'à 30 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.

## **423 programmes (196 réels)**

### REHAB

- Chevilles enflées
- Atrophie
- Hémiplégie des membres supérieurs
- Hémiplégie des membres inférieurs
- Récupération après une opération du LCA
- Récupération fonctionnelle
- Rééducation de la cheville
- Rééducation de la jambe
- Spasmes musculaires
- Prévention de la subluxation de l'épaule
- Vaste renforcement médial
- Agoniste/Antagoniste
- Recherche points moteurs
- Renforcement musculaire

### DOULEUR

- TENS antalgiques à haute fréquence
- TENS antalgiques à basse fréquence

- TENS des endorphines
- Douleur du genou
- Douleur post-opératoire
- Douleur chronique
- Douleur de l'épaule (syndrome scapulo-huméral)
- Canal carpien
- Douleur au niveau du trapèze
- Ostéoarthrite / Arthrose
- Ostéoarthrite / Arthrose du genou
- Inflammation / tendinite de la coiffe des rotateurs
- Douleur musculaire
- Compression nerveuse
- Douleur de la colonne vertébrale due à la compression
- Ostéoarthrite / Arthrose de la colonne vertébrale
- Ostéoporose de la colonne
- Ostéoarthrite / Arthrose de la hanche
- Ostéoarthrite / Arthrose de la cheville
- Douleur due à une lésion musculo-tendineuse
- Douleur post-chirurgicale (due à - fractures osseuses et lésions tissus - mous)
- Sciatique
- Lombalgie chronique
- Douleur au niveau du cou / douleurs cervicales
- Douleur aiguë après une opération de hernie inguinale
- Bursite-tendinite
- Blessures / lésions musculaires
- Fractures osseuses
- Coup du lapin
- Épicondylite
- Douleurs menstruelles
- TENS antalgique conventionnel
- TENS antalgique modulé

## IONOPHORÈSE / 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

## INCONTINENCE

- Incontinence mixte
- Incontinence due à stress / d'effort
- Incontinence d'urgence

## MICRO-COURANTS

- Épicondylite
- Périarthrite scapulo-humérale
- Récupération musculaire
- Contusion
- Œdème
- Ulcère cutané
- Sciatique
- Lumbago
- Névralgie brachiale
- Douleur aiguë
- Douleur articulaire
- Torticolis
- Coup du lapin
- Spondylose cervicale

- Entorse de l'épaule
- Canal carpien
- Entorse du genou
- Ostéarthrite / Arthrose du genou
- Entorse de la cheville
- Inflammation du tendon d'Achille
- Inflammation du tendon rotulien
- Inflammation de la coiffe des rotateurs
- Inflammation du tendon

## DÉNERVÉ

- Triangulaire 1
- Triangulaire 2
- Triangulaire 3
- Trapézoïdale 1
- Trapézoïdale 2
- Trapézoïdale 3
- Rectangulaire 1
- Rectangulaire 2
- Rectangulaire 3

## INTERFÉRENTIEL

- Arthrose du genou
- Lumbago aiguë
- Douleur cervicale
- Lumbago chronique
- Lombalgie chronique - épaule gelée
- Douleur post-chirurgicale genou
- Douleur due à fractures vertébrales
- Œdème post-chirurgicale genou
- Fibromyalgie

## SPORT

- Capillarisation
- Échauffement
- Échauffement pré-compétition
- Récupération active
- Force maximale
- Force de résistante
- Force explosive
- Résistance aérobie
- Réactivité
- Récupération post-compétition
- Décontracturant
- Hypertrophie

## FITNESS

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

## BEAUTÉ

- Drainage
- Lipolyse
- Massage tonifiant
- Amélioration de la tonicité de la peau
- Massage du tissu conjonctif
- Drainage post-accouchement
- Lipolyse post-accouchement
- Raffermissement post accouchement

## **Les caractéristiques de l'appareil d'électrothérapie Globus Genesy 3000**

- 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 : secteur et batterie rechargeable
- Écran rétro-illuminé
- Dispositif en classe II A
- Conforme à la directive 93/42/CEE-2007/47/CEE
- Dimensions : 22 x 15 x 6 cm
- Poids : 1,14 kg
- Garantie : 2 ans appareil (*sauf batterie et 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, 2 électrodes pour ionophorèse + 2 bandes élastiques, 1 alimentation et 1 manuel d'utilisation.*

## **Attributs du produit :**