FICHE PRODUIT



Electrostimulation & biofeedback de pression Evostim P

Référence : SOC-2022IV

Points forts

• delais : 48 heures

Description du produit

Cet appareil EvoStim P propose 3 modes pour la rééducation périnéale :

Le biofeedback de type manométrique (par pression) à l'aide d'une sonde à air, ou à ballonnet.

L'électrostimulation (via sonde avec deux fiches Banane)

L'électrostimulation déclenchée (biofeedback manométrique + électrostimulation).

Ce dispositif médical est fourni avec une sonde vaginale combinant utilisation par pression et par électrostimulation.

EvoStim P peut être utilisé par les particuliers comme par les professionnels.

Une voie pour le biofeedback par pression (connexion pneumatique Luer-lock) et une voie pour l'electrostimulation (connexion 2 fiches Banane). Pas de biofeedback EMG (électromyographie).

Ce dispositif médical permet en effet, une récupération active du périnée en mode Biofeedback par pression (sur une voie), un traitement périnéal passif en mode électrostimulation pour une reprise musculaire rapide et une rééducation périnéale musculaire et cognitive via le mode stimulation déclenchée.

La stimulation déclenchée (appelé aussi Evo ou stimulation évoquée) débute par cycles en biofeedback par pression, puis le mode électrostimulation vient prendre le relais une fois le seuil

SOCIMED SARL
9, Chaussée Jules César (Bâtiment 01 Porte 106)
95520 OSNY FRANCE
Tél. : +33(0)1 55 93 12 57
fr.quotations@socimed.com

Fiche technique et visuels non contractuels. Les caractéristiques peuvent être modifiées sans préavis par le fabricant.

d'exercice atteint afin d'aider et de maintenir la contraction.

Le mode Electrostimulation est proposé sous forme de 4 programmes différents :

- Incontinence d'urgence
- Incontinence d'effort
- Incontinence mixte
- Douleurs périnéales

L'appareil comprend :

- Une voie biofeedback par pression pour sonde à air ayant une connexion Luer-lock femelle.
- Une voie électrostimulation pour sonde périnéale à connexion 2 fiches Banane 2 mn.
- L'échelle biofeedback est visible sur l'écran par des cercles concentriques proportionnels à la pression exercée sur la sonde à air lors d'une contraction périnéale volontaire.
- Appareil doté d'une voie Biofeedback par pression et une voie électrostimulation.
- 1 Unité patient evoStim P
- 3 Piles alcalines 1,5 V AAA (LR03).
- 1 clé pour l'ouverture de la trappe des piles.
- 1 cordon bipolaire avec embouts (ROUGE/NOIR) à prise 2 mm protégée.
- 1 tuyau terminal Luer-lock pour sonde à ballonnet.
- 1 sonde vaginale à ballonnet VAG-2STFW Périprobe (sonde double emploi : pression air et électrostimulation).
- 1 mode d’emploi.
- 1 Pochette de rangement à compartiments.
- 1 support pour poser l'instrument à la verticale.

Informations techniques :

- Alimentation : - Interne 4,5 V. avec 3 piles Alcalines de 1,5V type AAA (LR03). Autonomie de 20 heures environ (selon l'utilisation).
- Classe protection électrique – Alimentation interne selon CEI 62-5 (CEI 60601-1 3ème édition).
- Courant de sortie : Impulsions biphasiques symétriques ou biphasiques alternées. Courant

Fiche technique et visuels non contractuels. Les caractéristiques peuvent être modifiées sans préavis par le fabricant.

maximum 99 mApp avec charge normalisée de 1000 ohm ;

- Énergie par paire d'impulsions: 2,5 mJ max.
- Composant DC à la sortie: max. 4 mVrms
- Connexions à la partie appliquée: 1 cordon bipolaire avec embouts (ROUGE/NOIR) à prise 2 mm protégée + 1 tuyau terminal Luer-lock.
- Pleine échelle biofeedback: de 2 à 199 cmH2O en 20 plages.
- Paramètres thérapeutiques réglables:Intensité – de 0 à 99 mA, par plages de 1 mA.
- fréquence - de 1 à 150 Hz. (± 5%)
- largeur de l'impulsion - de 50 à 400 µs. (±5%) par plages de 10 µs
- type d'impulsion - BIPHASIQUE SYMÉTRIQUE ou BIPHASIQUE ALTERNÉE
- temps de rampe du cycle de stimulation - 0,3-1s réglage automatique.
- plateau du cycle de stimulation - de 1 à 60 s. (±1s.) par plages de 1 s.
- repos entre chaque cycle de stimulation - de 0 à 60 s. (±1s.) par plages de 1 s.
- fréquence pendant le repos - de 3 à 5 Hz avec réglage automatique.
- temps de la séance - sélection possible entre 5 - 90 min (±1min) ou stimulation continue (C).
- Contrôle du circuit de la sonde : annule l'intensité de stimulation si la connexion de la sonde s'interrompt ou que le contact avec la muqueuse est insuffisant.
- Dimensions - 73x147x25 mm. Poids: - kg 0,2 (y compris les piles).
- Environnement de travail et conservation : Travail +5°C/+40°C (15% / 93% H.R.) - Conservation -25°C / 70°C - (8% à 93% H.R.)
- Susceptibilité électromagnétique: Conforme à la classe B selon CISPR 11.

Conformité et garantie

CE
Marquage CE

Garantie	Garantie 2 ans

Informations réglementaires : Dispositif médical : vérifier la notice, l'étiquetage et la déclaration UE de conformité avant utilisation.

SOCIMED SARL
9, Chaussée Jules César (Bâtiment 01 Porte 106)
95520 OSNY FRANCE
Tél. : +33(0)1 55 93 12 57
fr.quotations@socimed.com

Fiche technique et visuels non contractuels. Les caractéristiques peuvent être modifiées sans préavis par le fabricant.

Page produit

https://www.socimed.com/appareils-de-kinesitherapie/15535-electrostimulation-biofeedback-de-pression-evostim-p.html

Caractéristiques

Caractéristique	Valeur
delais	48 heures

Photos du produit







SOCIMED SARL
9, Chaussée Jules César (Bâtiment 01 Porte 106)
95520 OSNY FRANCE
Tél. : +33(0)1 55 93 12 57
fr.quotations@socimed.com

Fiche technique et visuels non contractuels. Les caractéristiques peuvent être modifiées sans préavis par le fabricant.