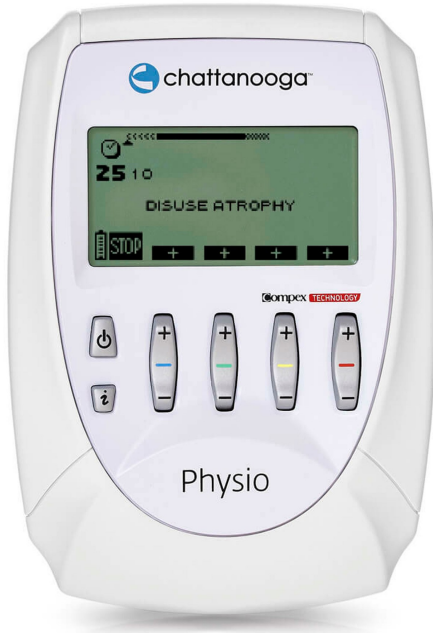


Compex Pro Physio Chattanooga - Appareil d'électrothérapie



Codes produits :

Référence 150568

caractéristiques du produit :

Canaux: 4 voies
Courants: TENS
Courants: EMS/ NMES/ STIM
Courants: Dénervé
Courants: Galvanique
Forme d'onde: Biphase symétrique 100% compensée
Forme d'onde: Courant direct pulsé
Forme d'onde: Triangulaire biphase symétrique
Forme d'onde: Monophasique continu
Traitements: Douleurs
Traitements: Trigger
Traitements: Ionophorèse
Traitements: Incontinence
Traitements: Sport
Traitements: Réhabilitation
Traitements: Fitness
Traitements: Vasculaire
Traitements: Neurologie
Traitements: Œdème
Nbre de programmes: 72
Largeur d'impulsion: 30 à 1000 μ s
Intensité: 0 à 120 mA
Fréquences: 1 - 150 Hz
Affichage: Ecran LCD mono rétroéclairé
Connecteurs: Fiche mâle - \varnothing 2 mm
Connecteurs: Snap
Longueur: 14 cm
Largeur: 9,5 cm
Hauteur: 3,5 cm
Poids: 300 g
Alimentation: Batterie rechargeable
Garantie: 3 ans
Norme: CE Médical

Description brève du produit :

Compex Physio Chattanooga : électrostimulateur 4 canaux, 74 programmes pour TENS, NMES, dénervation, œdèmes, incontinence, hyperhidrose, rééducation...

Description du produit :

La polyvalence en électrothérapie

Le **Compex Pro Physio** Chattanooga est un stimulateur **4 canaux** polyvalent développé afin de prendre en charge la totalité des indications traitées en électrothérapie : **Standard (TENS/NMES), Full (Neurologie, ACL)** mais aussi **Muscles Dénervés, Hyperhidrose, Incontinence** ou encore Prévention des **OEdèmes post-traumatiques**.

Les points forts du Compex Pro Physio

- **4 canaux**
- **74 programmes** : 10 applications différentes.
- **Programmable** : possibilité de créer ses propres programmes en personnalisant les paramètres.
- **Mi-Ready** : sur les 4 canaux.
- **Autonomie et charge rapide** : recharge complète en 2h30.
- Signal de fin de traitement.

Fonctions spécifiques

[MI-READY](#) [TRIGGER](#) [FONCTION 2+2](#) [SKIP](#) [STYLET POINT](#) [MOTEUR](#) [I-BOUTON](#) [PAUSE](#) MI-READY

TECHNOLOGIE MUSCLE INTELLIGENCE™ :

La **technologie MI (Muscle Intelligence)** de Compex est unique et permet de prendre en considération les spécificités et particularités de tous les muscles. La stimulation peut ainsi être adaptée aux différentes parties du corps et à leurs caractéristiques.

La transmission des données nécessaires à la personnalisation des programmes se fait de manière totalement automatisée. On retrouve alors plusieurs programmes dédiés à diverses utilisations des appareils d'électrostimulation. Les différents programmes sont tous basés sur le travail du mi-Sensor, capteur miniature directement relié aux électrodes permettant de mesurer diverses caractéristiques des muscles stimulés.

Elle est proposée sur les 4 canaux par l'appareil (*4 câbles Mi-Sensor fournis*).

- **Mi-Scan** : personnalisation des paramètres de stimulation pour un meilleur confort et une efficacité accrue,
- **Mi-Tens** : optimisation des réglages de l'énergie de stimulation pour les programmes de type TENS Gate Control,
- **Mi-Range** : indication de la zone d'efficacité pour les programmes basses-fréquences,
- **Mi-Action** : déclenchement de la stimulation par une contraction volontaire.

TRIGGER

Pour certain protocole en déclenchement volontaire et contrôlé de la stimulation.

FONCTION 2+2

Possibilité d'effectuer deux programmes différents en simultané sur deux zones différentes.

SKIP

Permet de passer d'une phase à une autre librement : d'échauffement à travail, de travail à récupération.

STYLET POINT MOTEUR

Permet de détecter les points centraux en indiquant précisément le positionnement optimal des électrodes.

I-BOUTON

Permet d'augmenter l'énergie de stimulation sur plusieurs canaux en même temps, d'accéder aux 5 programmes utilisés récemment et aux paramètres de vos programmes personnalisés.

PAUSE

Pour mettre en pause la stimulation lorsque la séance doit être brièvement interrompue.

Forme d'impulsion

- Rectangulaire biphasique 100% compensée.
- Monophasique Rectangulaire/triangulaire à longue largeur d'impulsion.
- Courant galvanique/Courant direct.

Traitements : EMS/NMES - TENS - Courants pulsés et continus

- Hémiplégie
- Paraplégie/tétraplégie
- Sclérose en plaque
- Dénervation
- Incontinence d'effort
- Instabilité vésicale
- Oedème post-traumatique
- Tonification plancher pelvien en post-partum
- Bronchopneumopathie chronique obstructive
- Rupture tendineuse poignet/main
- Traitement du canal carpien
- Instabilité de l'épaule

- Capsulite retractsile
- Luxation de l'épaule
- Post-chirurgie de coiffe Bankart / Latarjet
- Rupture des ligaments croisés (LCA)
- Tendinopathies (Achille, rotulienne, TFL, ...)
- Entorses (cheville, genou...)
- Epicondylite
- Périostite
- Déchirure musculaire
- Rachialgies dorsales
- Prothèse totale de genou et/ou de hanche

74 programmes

[17 REHAB](#)

REHAB I :

- Amyotrophie
- Prévention d'amyotrophie
- Renforcement
- Lésion musculaire
- Lésion musculaire

REHAB II :

- Prothèse de hanche
- Syndrome rotulien
- LCA
- Coiffe des rotateurs
- Stabilisation lombaire
- Rééducation cardiaque
- Atrophie Ago-Antago 1/1
- Renforcement Ago/Antago 1/1
- Atrophie (Fréquence Modulée)
- Renforcement (Fréquence Modulée)
- Amyotrophie (Hémophilie)
- Renforcement(Hémophilie)

20 TENS & DOULEURS

TENS I

- TENS 100Hz Gate Control
- TENS Fréquence Modulée
- Endorphinique
- Décontracturant
- TENS Modulé en largeur d'impulsion
- Burst
- TENS/Burst Alterné

TENS II

- TENS 80Hz
- Douleur genou
- Douleur fracture
- Douleur trapèze
- Douleur épaule
- Cervicalgie
- Dorsalgie
- Lombalgie
- Lombo-sciatalgie
- Lumbago
- Epicondylite
- Torticolis
- Arthralgie

15 PREPARATION PHYSIQUE - SPORT/FITNESS

PRÉPARATION PHYSIQUE I

- Résistance
- Force
- Récupération active

PRÉPARATION PHYSIQUE II

- Musculation
- Potentiation
- Endurance
- Force explosive
- Hypertrophie
- Renforcement lombaire
- Récupération Plus
- Massage tonique
- Massage relaxant
- Massage anti-stress
- Gainage
- Pliométrie

7 VASCULAIRE

- Insuffisance veineuse 1
- Insuffisance veineuse 2
- Insuffisance artérielle 1
- Insuffisance artérielle 2
- Capillarisation
- Jambes lourdes
- Prévention des crampes

4 NEUROLOGIE

- Spasticité
- Dorsiflexion du pied de l'hémiplégique
- Épaule de l'hémiplégique
- Rééducation Neurologique

4 INCONTINENCE

- Incontinence d'effort
- Instabilité vésicale
- Incontinence mixte
- Prévention Post-Partum

4 DÉNERVÉ

- Partiel automatique
- Total automatique
- Partiel Manuel
- Total manuel

1 HYPERHIDROSE

- Hyperhidrose

L'hyperhidrose fonctionne avec un seul canal.

1 IONOPHORÈSE / GALVANIQUE

- Ionophorese

Le courant galvanique fonctionne avec un seul canal.

1 ŒDÈME

- Œdème

Les caractéristiques de l'appareil d'électrothérapie Compex Pro Physio

- Canaux : 4 canaux indépendants ajustables individuellement
- Fréquence : 1 à 150 Hz
- Intensité max : 120 mA
- Largeur d'impulsion : 30 à 1000 µs
- Forme d'onde : Carrée biphasique symétrique 100% compensée, Courant direct pulsé (œdème), Galvanisée / Directe, Ionophorèse, Rectangulaire biphasique symétrique (dénervation totale), Triangulaire biphasique symétrique (dénervation partielle)
- Alimentation : batterie rechargeable
- Écran rétro-illuminé
- Dispositif en classe II A
- Conformes aux tests de sécurité : IEC 60601-1, IEC 60601-1-2, IEC 60601-2-10
- Dimensions : 14 x 9,5 x 3,5 cm
- Poids : 300 g
- Garantie : 3 ans (sauf batterie et autres accessoires)

Livré avec 1 housse de transport, adaptateurs Snap, batterie haute énergie, câbles, 4 câbles Mi-Sensor, chargeur rapide, clé USB (manuel d'utilisation), clip ceinture, coque de protection, électrodes, électrodes carbonées, électrostimulateur, éponges carbonées, flacon de gel, guide de démarrage, guide de placement des électrodes, stylet point moteur.

Composition du set Compex Pro Physio

- 1 stimulateur Pro Physio
- 1 chargeur rapide
- 1 batterie haute énergie

- 4 câbles Fil
- 1 adaptateur Snap-Fil
- 4 câbles Mi-sensor
- 2 sachets d'électrodes carrés (5x5 cm 1 snap)
- 2 sachets d'électrodes rectangulaires (5x10 cm 2 snap)

- 1 jeu d'électrodes ultra-souples carbone
- Electrodes ionophorèse
- 1 stylet point moteur
- 1 flacon de gel 250 ml
- 1 coque de protection
- 1 housse de transport
- 1 manuel d'utilisation et guide pratique sur CD/USB
- 1 guide de démarrage rapide et avertissements
- 1 guide de positionnement des électrodes

Attributs du produit :