

## Compex Wireless Professional 4 CH Full



### Codes produits :

Référence 150558

### caractéristiques du produit :

Canaux: 4 voies  
Courants: TENS  
Courants: EMS/ NMES/ STIM  
Forme d'onde: Biphasique symétrique 100% compensée  
Traitements: Trigger  
Traitements: Sport  
Traitements: Réhabilitation  
Traitements: Vasculaire  
Traitements: Neurologie  
Traitements: Douleurs  
Nbre de programmes: 65  
Largeur d'impulsion: 30 à 400  $\mu$ s  
Intensité: 0 à 120 mA  
Fréquences: 1 - 150 Hz  
Longueur: 26,5 cm  
Largeur: 24 cm  
Hauteur: 20 cm  
Poids: 2,5 kg  
Garantie: 3 ans

### Description brève du produit :

La Compex Wireless Professional 4 canaux Full de Chattanooga est un stimulateur sans fil conçu pour répondre aux principales indications de l'électrothérapie, notamment le Standard (TENS/NMES) et le Full (Neurologie, ACL). Profitez de la liberté offerte par la technologie sans fil pour une utilisation pratique. Stimulez la récupération de vos patients avec cet appareil innovant et efficace.

### Description du produit :

## Une totale liberté pour vous et votre patient.

Le Compex Wireless Professional 4 canaux Full de Chattanooga est un stimulateur sans fil développé pour prendre en charge les principales indications de l'électrothérapie : Standard (TENS/NMES) et Full (Neurologie, ACL) avec la liberté offerte par la technologie Wireless.

## Les points forts du Compex Wireless Professional 4 CH Full

- **4 canaux indépendants** ajustables individuellement
- **63 programmes** : avec 4 applications différentes.

- Travail actif avec électro surimposée.
- **Technologie Muscle Intelligence™**.
- **Autonomie et charge rapide** : batteries intégrées aux modules et télécommande en Lithium polymère permettant une charge continue et une autonomie quotidienne de traitement. La station d'accueil permet une recharge complète des modules moins de 1h30.
- Sans fil.

## Fonctions spécifiques

### TECHNOLOGIE SANS FIL - WIRELESS :

Supprimer toute contrainte d'utilisation en facilitant l'installation de votre patient tout en lui procurant une totale liberté de mouvement. La technologie sans fil vous invite à combiner l'électrothérapie avec des exercices actifs favorisant l'efficacité des séances.

### MULTI-SESSIONS™ :

- Réalisez plusieurs séances simultanément (Multi-Sessions™) et optimisez votre investissement. Le concept Multi-Sessions™ est proposé par le Compex Pro - Wireless 4ch Standard et Full uniquement.
- Livré avec 4 modules de stimulation, 2 télécommandes et une station de charge évoluée (Smart 4ch), l'appareil permet l'administration de plusieurs séances simultanément : Multi-Sessions™.
- Libérez votre activité en ne disposant plus d'un unique stimulateur mais de plusieurs modules de stimulation et télécommandes activables individuellement selon vos besoins. Télécommandes/modules supplémentaires en option.

### TECHNOLOGIE MUSCLE INTELLIGENCE™ :

4 fonctions Mi-Scan, Mi-Tens, Mi-Range and Mi-Action disponibles sur chaque module (4 modules livrés).

### FONCTION TRIGGER (Full) :

Déclenchement volontaire et contrôlé de la stimulation lorsque ceci est requis dans certains protocoles (Dorsiflexion du pied de l'hémiplégique etc...).

### + TENS :

De nombreuses situations cliniques nécessitent de combiner les effets thérapeutiques du TENS à tout autre traitement. Le Wireless Professional vous invite à associer deux programmes simultanément afin d'optimiser les bénéfices de la séance.

### SKIP :

Permet de passer librement d'une phase à une autre (Echauffement, Travail/Repos, Récupération).

### RESSOURCES CLINIQUES INTÉGRÉES :

Photos de positionnement d'électrodes, paramètres et détails sur le programme directement accessibles sur la télécommande.

### LOGICIEL :

Gérez vos listes de patient, historiques de traitement et créer vos propres programmes.

## Indications

- Hémiplégie
- Paraplégie/tétraplégie
- Sclérose en plaque
- Bronchopneumopathie chronique obstructive
- Rupture tendineuse poignet/main
- Instabilité de l'épaule

- Capsulite rétractile
- 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

## Contre-indications

- Dispositifs électroniques implantés. N'utilisez pas l'appareil si vous portez un stimulateur cardiaque, un défibrillateur ou tout autre appareil électronique/électrique implanté.
- Épilepsie
- Grossesse (ne pas utiliser sur la région abdominale)
  
- Troubles graves de la circulation artérielle dans les membres inférieurs
- Hernie abdominale ou inguinale
- N'utilisez pas la stimulation thoracique chez les patients souffrant d'arythmie cardiaque
- Maladie cardiaque.

## 63 Programmes

### [17 REHAB](#)

- Amyotrophie
- Prévention d'amyotrophie
- Renforcement
- Lésion musculaire
- Point moteur
- 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 100Hz Gate Control
- TENS Fréquence Modulée
- Endorphinique
- Décontracturant
- TENS Modulé en largeur d'impulsion
- Burst
- TENS/Burst Alterné
- TENS 80Hz
- Douleur genou
- Douleur fracture
- Douleur trapèze
- Douleur Épaule
- Cervicalgie
- Dorsalgie

- Lombalgie
- Lombo-sciatalgie
- Lumbago
- Epicondylite
- Torticolis
- Arthralgie

## 7 VASCULAIRE

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

## 15 PREPARATION PHYSIQUE

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

## 4 NEUROLOGIE

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

<https://youtu.be/t7SbydttgUA>

## **Les caractéristiques de l'appareil d'électrothérapie Compex Wireless Professional 4 CH Full**

- Canaux : 4 canaux indépendants ajustables individuellement
- Fréquences : 1 à 150 Hz
- Intensité : 0 à 120 mA par canal
- Largeur d'impulsion : 30 à 400 µs
- Forme d'onde : rectangulaire biphasique 100% compensée.
- Alimentation : batterie rechargeable
- Dispositif en classe II A
- Dimensions : 26,5 x 24 x 20 cm
- Poids : 2,5 kg
- Garantie : 3 ans (*sauf batterie et autres accessoires*)

## **Composition du kit**

- 2 télécommandes
- 4 modules de stimulation

- 1 station d'accueil SMART 4CH
- 1 adaptateur AC
- 1 câble USB
- 2 sachets d'électrodes (5 x 5 cm) 1 snap
- 2 sachets d'électrodes (5 x 10 cm) 1 snap
- 2 sachets d'électrodes (5 x 10 cm) 2 snap
- 1 manuel d'utilisation et guide pratique sur CD/USB
- 1 guide de démarrage rapide et avertissements
- 1 flacon de gel 250 ml
- 1 stylet point moteur
- 1 housse de transport
- 2 tours du coup
- 1 housse de protection télécommande
- 1 jeu de clips couleur - *identification des canaux*

## Attributs du produit :