

# THÉRAPIE TECAR

Une seule technologie, des possibilités d'application infinies



Une large gamme de dispositifs pour les traitements dans les domaines de la **RÉÉDUCATION** et de la **DERMATO-FONCTIONNALITÉ**, qui permettent d'opérer dans différents domaines de manière efficace, sûre et rapide.

**GLOBUS**  
ITALIAN EXCELLENCE

**BIENVENUE**





## Qui nous sommes

**GLOBUS** est une entreprise d'envergure mondiale qui produit des équipements électromédicaux portables depuis plus de 30 ans.

Notre large gamme comprend des lignes complètes de produits destinés à une utilisation en **PHYSIOTHÉRAPIE, SPORT, VÉTÉRINAIRE et ESTHÉTIQUE**.

## Notre mission

La mission de **GLOBUS** est de promouvoir la santé et le bien-être dans le monde entier en fournissant des produits de haute qualité aux professionnels travaillant dans les domaines de la rééducation et de la physiothérapie, ainsi qu'aux utilisateurs privés qui souhaitent améliorer leur qualité de vie en toute sécurité et bénéficier des technologies les plus modernes disponibles sur le marché.

## Notre histoire

**GLOBUS** a été fondée en 1984 à Codognè, dans la province de Trévis (Italie), par l'actuel PDG, Pierpaolo Lucchetta, médaille de bronze en volley-ball aux Jeux olympiques de Los Angeles et professionnel plusieurs fois primé jusqu'en 1994.

L'expérience de son Président en tant qu'athlète de haut niveau a été fondamentale pour que **GLOBUS** conçoive et développe plusieurs lignes de produits destinés à la récupération post-accident, au renforcement musculaire et à l'amélioration générale des performances sportives. Afin de développer des produits sûrs, efficaces et technologiquement avancés, **GLOBUS** collabore avec plusieurs universités et instituts de recherche à travers le monde et adhère aux directives scientifiques les plus strictes.

Aujourd'hui, **GLOBUS** est une entreprise renommée dans le secteur de la rééducation et de la physiothérapie, qui exporte dans plus de 50 pays dans le monde. Les produits GLOBUS sont certifiés UNI CEI EN ISO 13485:2016 et Système d'assurance qualité CE en Europe, FDA aux États-Unis et IEx au Brésil.

# Technologie TECAR

## CHALEUR RÉGÉNÉRANTE

TECAR est une thérapie innovante qui utilise la production de chaleur endogène pour le traitement des traumatismes, des pathologies musculo-squelettiques et dans le domaine dermatofonctionnel.

La chaleur générée par le mouvement des charges électriques stimule les processus de récupération et a un effet anti-inflammatoire et analgésique.

## MÉTHODES DE TRAITEMENT

La thérapie Tecar utilise une radiofréquence de basse intensité transmise par deux types d'électrodes, **Capacitive** et **Résistive**, qui sont utilisées en fonction des tissus à traiter.



### • MÉTHODE RÉSISTIVE

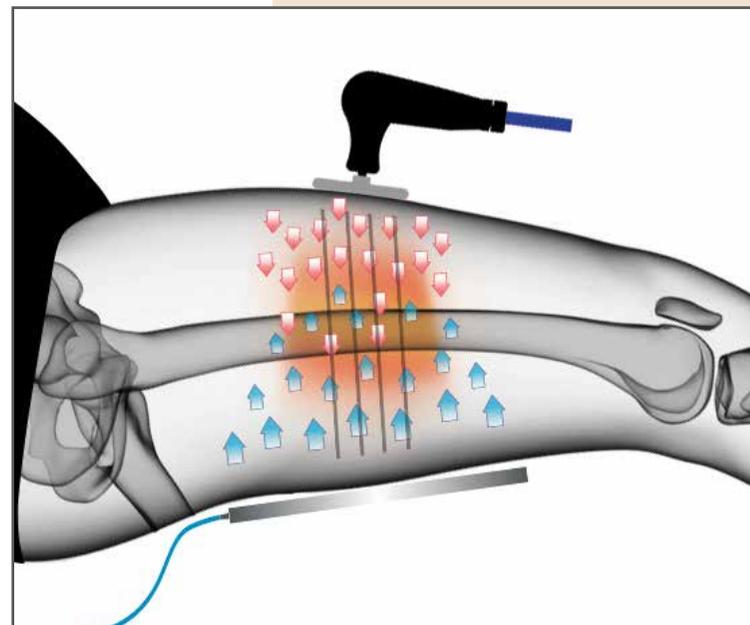
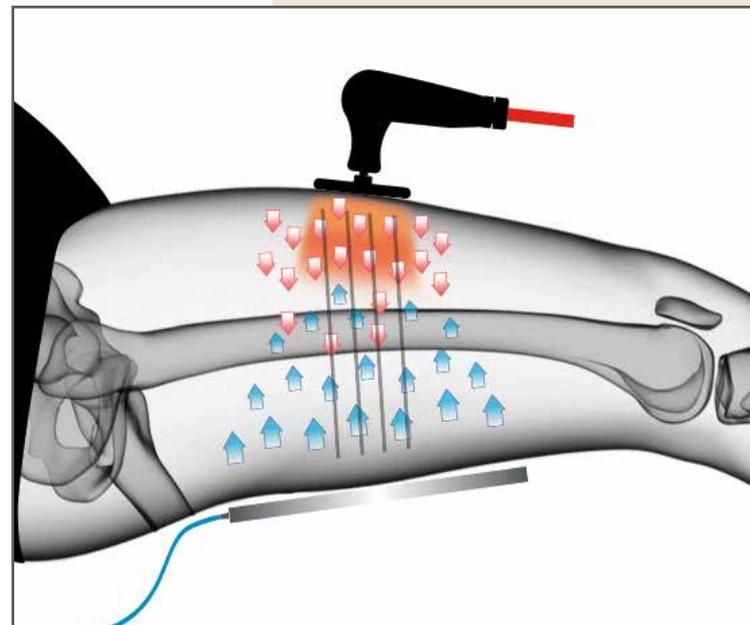
La méthode résistive est réalisée avec des électrodes non isolées et est indiquée pour le traitement des tissus à haute résistance : tissu osseux, cartilage, tendinite, ligaments, fascia et tissus fibreux.

Cette méthode permet de cibler précisément l'action thérapeutique.



### • MÉTHODE CAPACITIVE

La méthode capacitive utilise une plaque et une électrode isolée pour traiter les tissus à basse résistance au courant : tissu cutané, tissu conjonctif, système circulatoire, système lymphatique.





## EFFETS BIOLOGIQUES

Quel que soit le type d'électrode utilisé, les effets biologiques du Tecar sont principalement :

- **BIOSTIMULANT**
- **ANTALGIQUE**
- **ANTI-INFLAMMATOIRE**
- **DÉCONTRACTANT**
- **VASODILATATEUR**

## FONCTIONS SPÉCIALES DE NOS DISPOSITIFS

L'écran tactile intuitif permet d'accéder rapidement à la gamme de FONCTIONS SPÉCIALES qui vous permettront d'exploiter pleinement le potentiel de nos dispositifs.



**AXIS DES TRAITEMENTS**



**MODE MAINS LIBRES**



**MULTIFRÉQUENCE**



**ADMINISTRATION TRANSDERMIQUE**



**BALAYAGE AUTOMATIQUE DES FRÉQUENCES**



**TRAITEMENTS ATHERMIQUES**



**TRAITEMENTS PULSÉS**

# Les fonctions spéciales de nos dispositifs

*plus professionnels, plus complets*

6

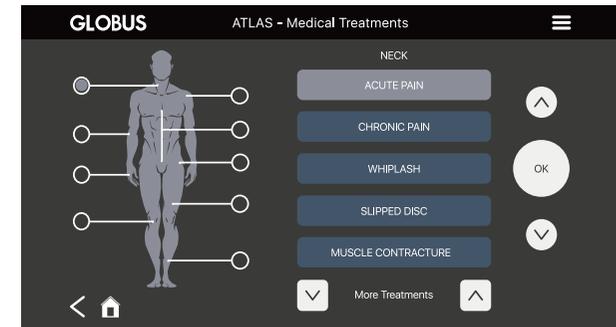
01



## AXIS DES TRAITEMENTS

*Vous guide lors de la thérapie*

Parcourez l'**AXIS** et choisissez la pathologie à traiter. Vous trouverez les paramètres de fonctionnement et les images explicatives concernant le positionnement des électrodes.



## MODE MAINS LIBRES

*Double les possibilités thérapeutiques*

Le mode **MAINS LIBRES** utilise deux ou plusieurs électrodes fixes qui sont placées sur la zone à traiter. Le thérapeute peut ainsi effectuer simultanément des manœuvres sur le patient, ce qui augmente l'efficacité du traitement.



02



## MULTIFRÉQUENCE

*Énergie à la profondeur souhaitée*

La **THÉRAPIE TECAR GLOBUS** peut fonctionner avec différentes fréquences pour se concentrer sur l'objectif thérapeutique.

### 1. OS ET ARTICULATIONS

300kHz / 400kHz / 448kHz

### 2. MUSCLES ET TISSUS MOUS

470kHz / 700kHz

### 3. ÉPIDERME, DERMIS, HYPODERME

1000kHz / 1200kHz

03

04



## ADMINISTRATION TRANSDERMIQUE

Le programme favorise l'absorption du principe actif d'un médicament ou d'une crème.



06



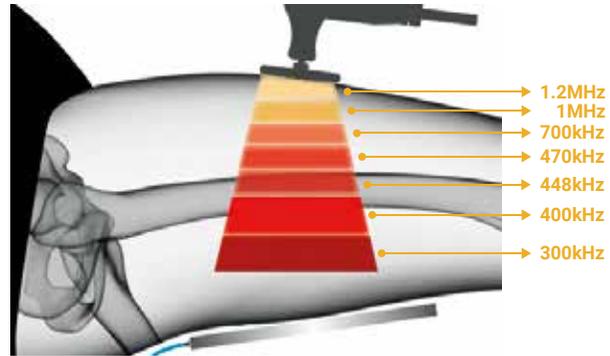
## TRAITEMENTS ATHERMIQUES

Bio-stimulation tissulaire sans production de chaleur pour le traitement de maladies qui ne peuvent être traitées à des températures élevées.



## BALAYAGE AUTOMATIQUE DES FRÉQUENCES

Dans le cadre du traitement lui-même, le programme permet de transférer l'énergie de manière uniforme à différentes profondeurs.

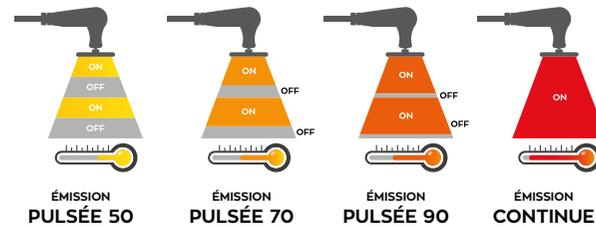


05



## TRAITEMENTS PULSÉS

Programmes d'émission pulsée avec différents cycles d'utilisation pour maintenir élevée l'énergie transférée aux tissus, tout en maintenant un contrôle adéquat de la température.



07



## KIT INTIME

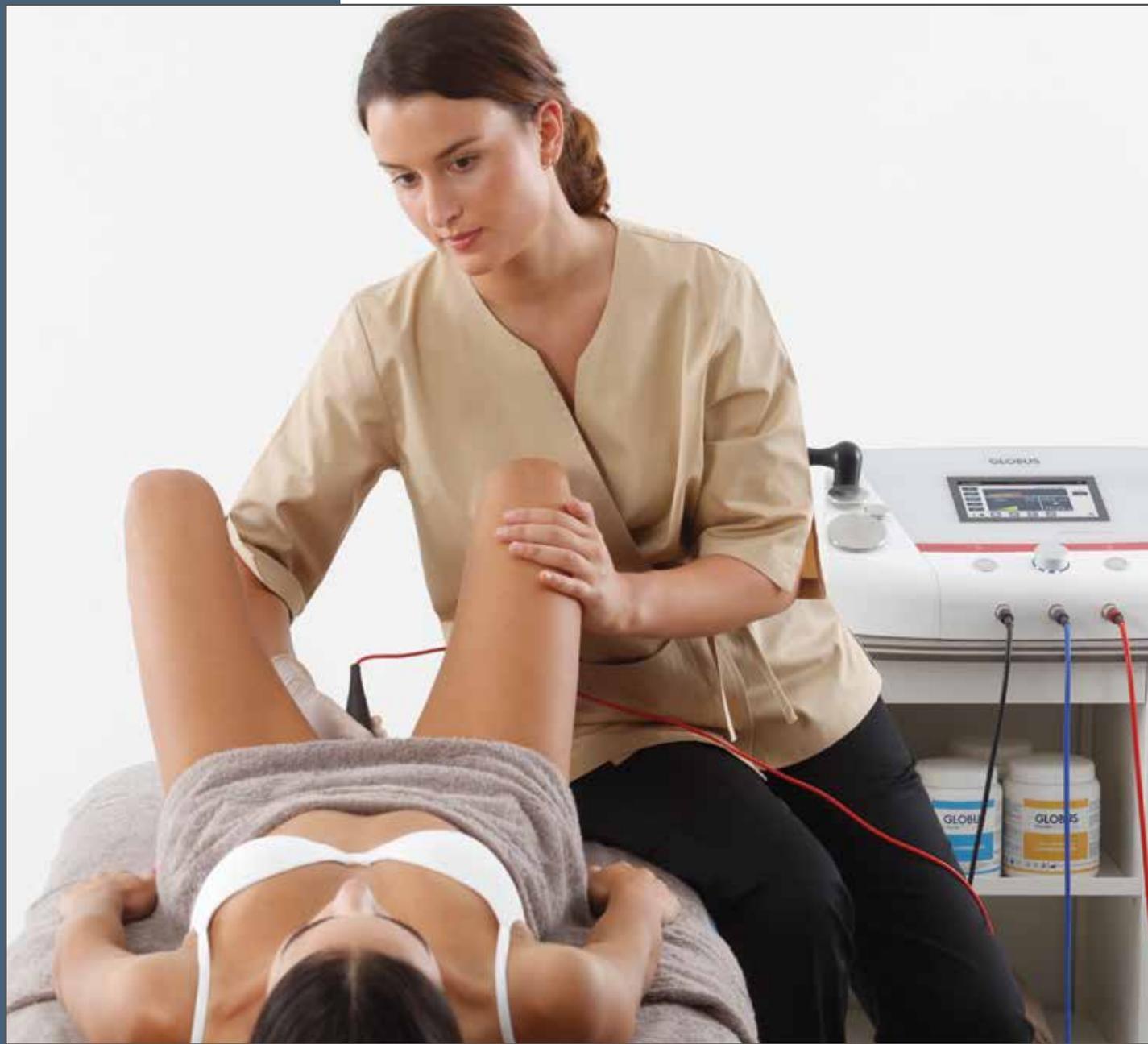
*des instruments de pointe pour améliorer le tonus du plancher pelvien*

La précision de nos dispositifs TECAR permet d'agir efficacement et en toute sécurité et confort, même lorsqu'il s'agit de résoudre des problèmes directement liés à la zone génitale.

C'est pourquoi **GLOBUS** a créé le **KIT INTIME**, avec des accessoires spécifiques qui permettent d'effectuer des traitements internes et externes pour améliorer la santé du plancher pelvien, tant chez l'homme que chez la femme, et pour restaurer la tonicité et l'élasticité du vagin, tout en garantissant d'excellents résultats en cas de cicatrices d'accouchement.

Le traitement en mode capacitif du **KIT INTIME** permet une action régénératrice en profondeur des muqueuses avec un confort maximal.

En outre, en combinaison avec les pièces à main traditionnelles et le **KIT MAINS LIBRES**, il fournit un système complet pour augmenter le tonus du plancher pelvien et le rétablir.







## KIT FASCIA TOOLS

*instruments de pointe pour la mobilisation des tissus mous*

La thérapie Tecar est une technologie qui se répand de plus en plus dans le monde de la physiothérapie, comme un outil indispensable pour tout professionnel qui souhaite obtenir d'excellents résultats.

**GLOBUS** a associé la technologie TECAR aux techniques instrumentales de mobilisation des tissus mous (IASTM), associant ainsi les avantages de ces deux possibilités thérapeutiques extraordinaires.

Les **FASCIA TOOLS GLOBUS** sont des pièces à main résistantes spéciales qui, grâce à leur forme anatomique, sont particulièrement efficaces pour la mobilisation et le traitement de pointe de toutes les affections des tissus mous.

La combinaison du traitement manuel avec des pièces à main myofasciales, ensemble à l'énergie du **TECAR GLOBUS** offre une nouvelle et extraordinaire possibilité de traitement.

*Les résultats seront étonnants !*



## THÉRAPIE TECAR GLOBUS DiaCaRe

*pour les professionnels de  
la rééducation et du sport*



# THÉRAPIE TECAR GLOBUS DiaCaRe

*idéale en RÉÉDUCATION et lors du traitement  
des SPORTIFS grâce à ses résultats  
particulièrement rapides*

Les bienfaits de la **THÉRAPIE TECAR GLOBUS** sont importants pour retrouver la santé.

La **THÉRAPIE TECAR GLOBUS** est utilisée dans toutes les pathologies ostéo-articulaires et musculo-squelettiques en cas de douleur, d'inflammation ou de gonflement et peut donner d'excellents résultats après quelques séances seulement, en réduisant les temps de récupération fonctionnelle et en accélérant le processus de guérison des tissus lésés.

Le principal avantage est donc de pouvoir réduire l'inflammation des tissus et, par conséquent, la douleur dans sa phase aiguë, sans être une thérapie invasive.

La **THÉRAPIE TECA GLOBUS** est utilisée aussi bien dans le domaine de la RÉÉDUCATION pour le traitement de patients souffrant de lombalgies, d'épicondylites, de douleurs musculaires et de claquages, que dans le domaine SPORTIF pour prévenir et traiter certaines pathologies et traumatismes causés par des charges excessives lors de l'entraînement ou de blessures résultant lors de la pratique du sport.

01

*idéale pour*  
**Rééducation des troubles musculo-squelettiques**

- *Tendinopathies (tendinites)*
- *Récupération post-traumatique*
- *Troubles ostéo-articulaires*
- *Récupération post-opératoire*
- *Troubles musculaires et myofasciaux*

02

*idéale pour*  
**Rééducation sportive**

- *Décontractant*
- *Échauffement profond*
- *Prévention des accidents*
- *Récupération musculaire post-entraînement*
- *Amélioration de la mobilité articulaire*

03

*idéale pour*  
**Affections lymphatiques et vasculaires**

- *Vasodilatation*
- *Drainage des hématomes*
- *Oxygénation des tissus*
- *Drainage lymphatique post-opératoire*

## THÉRAPIE TECAR GLOBUS Tecar Beauty Med

*pour les professionnels de  
la médecine esthétique, de  
la chirurgie plastique et de  
la beauté*



# THÉRAPIE TECAR

## GLOBAL Tecar Beauty Med

*dans le domaine DERMATO-FONCTIONNEL, avec des traitements physio-esthétiques non invasifs, pour le soin et la santé du tissu cutané et sous-cutané*

**LATHÉRAPIEGLOBAL** agit avec une extraordinaire efficacité au plus profond du métabolisme cellulaire et permet d'obtenir des résultats extraordinaires dans les dysfonctionnements, même chroniques, comme aucune autre technologie n'est à même de le faire.

Grâce à la polyvalence de nos dispositifs, il sera possible d'intervenir, par exemple, sur la réactivation des tissus, sur les cellules scléreuses ou sur les œdèmes et hématomes profonds avec des résultats surprenants dès le premier traitement.

Avec les dispositifs **TECAR BEAUTY MED** de **GLOBAL**, il sera également possible de stimuler la production de collagène et d'élastine dans la peau de manière exceptionnellement précise et contrôlée, en stimulant les processus naturels de régénération des tissus et en réduisant de manière significative les temps de récupération et de guérison, entre autres, des cicatrices post-chirurgicales et chéloïdes.

La précision de nos dispositifs **TECAR BEAUTY MED** permet d'intervenir efficacement et avec une sécurité et un confort absolus même dans la résolution de problèmes strictement liés à la sphère plus intime.

Des accessoires spécifiques ont été étudiés pour les traitements internes et externes, visant à améliorer la santé du plancher pelvien, tant chez l'homme que chez la femme, et à restaurer la tonicité et l'élasticité du vagin, tout en garantissant d'excellents résultats en cas de cicatrices d'accouchement.

01

*idéale pour*  
**Réactiver le métabolisme cellulaire**

- **Adiposité localisée**
- **Laxité de la peau et hypotonie tissulaire**
- **Réabsorption des œdèmes et des hématomes**
- **Cellulite œdémateuse, fibreuse et scléreuse**
- **Dysfonctionnement de la circulation veineuse et lymphatique**

02

*idéale pour*  
**Stimuler la santé de la peau**

- **Ulcères et brûlures**
- **Préparation pré-chirurgicale**
- **Chéloïdes et cicatrices hypertrophiques**
- **Traitements dermato-fonctionnels anti-âge pour le visage**
- **Œdème et douleur après une chirurgie esthétique et reconstructive**

03

*idéale pour*  
**Rétablir le confort intime**

- **Laxité vaginale**
- **Cicatrices d'accouchement**
- **Diastase abdominale**
- **Réducation périnéale masculine et féminine**

# Ligne professionnelle DiaCaRe

## DIACARE 7000

- Protocoles médicaux
- Puissance nominale (NP): 350W  $\pm$  10%
- Écran : Écran tactile couleur de 7"
- Fréquence d'émission : 300kHz - 400kHz - 448kHz - 470kHz  
700kHz - 1000kHz - 1200kHz,  $\pm$  10%
- Alimentation électrique : - 230V CA, 50-60Hz, 3,7A  
- 115V CA, 50-60Hz, 7,4A



## DIACARE 5000

- Protocoles médicaux
- Puissance nominale (NP) : 180W  $\pm$  10%
- Écran : Écran tactile couleur 4,3"
- Fréquences d'émission : 300kHz - 400kHz - 448kHz  
470kHz - 700kHz - 1000kHz,  $\pm$  10%
- Alimentation électrique : 100-240V CA, 50-60Hz, 1,8A



# Ligne professionnelle Tecar Beauty Med

## TECAR BEAUTY 7000 MED

- Protocoles esthétiques et médicaux
- Puissance nominale (NP) : 350W  $\pm$  10%
- Écran : Écran tactile couleur de 7"
- Fréquence d'émission : 300kHz - 400kHz - 448kHz - 470kHz  
700kHz - 1000kHz - 1200kHz,  $\pm$  10%
- Alimentation électrique : - 230V CA, 50-60Hz, 3,7A  
- 115V CA, 50-60Hz, 7,4A



## TECAR BEAUTY 6000 MED

- Protocoles esthétiques et médicaux
- Puissance nominale (NP): 180W  $\pm$  10%
- Écran : Écran tactile couleur de 4,3"
- Fréquences d'émission : 300kHz - 400kHz - 448kHz  
470kHz - 700kHz - 1000kHz,  $\pm$  10%
- Alimentation électrique : 100-240V CA, 50-60Hz, 1,8A



## Nos accessoires

KIT MAINS LIBRES PLUS



PIÈCES À MAIN NEUTRES ACTIVES ET BIPOLAIRES



ÉLECTRODES CONVEXES CAPACITIVES et RÉSISTIVES



KIT 5 ÉLECTRODES CAPACITIVES CONCAVES

COUVERCLES D'ÉLECTRODES



KIT INTIME



POIGNÉE NEUTRE ACTIVE

## Nos accessoires

PLAQUES NEUTRES - KIT FASCIA OUTILS - PIÈCES À MAIN ET ÉLECTRODES





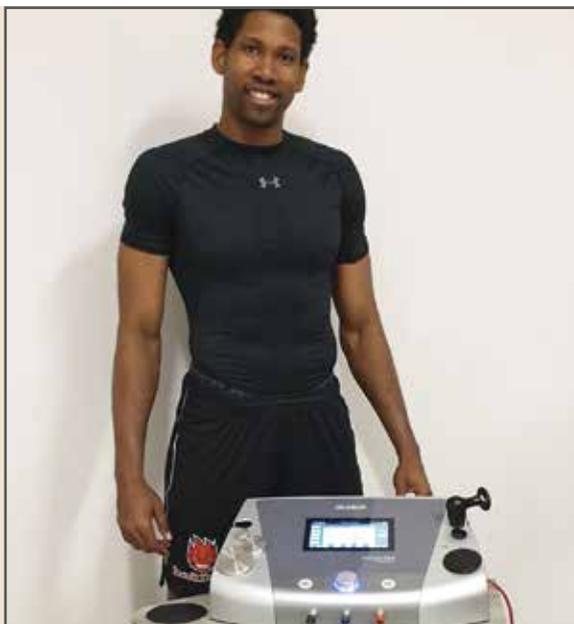
## Qui utilise TECAR GLOBUS

*Les clubs sportifs et les athlètes professionnels témoignent des hautes performances de nos dispositifs*

João Félix Sequeira - FC Chelsea



Thiago Silva - FC Fluminense



Wilfredo León Venero - Sir Susa Vim Perugia



Fabio Ricci - Gas Sales Bluenergy Piacenza

Fédération brésilienne de football



Club Atlético de Madrid





Pour des informations détaillées sur les caractéristiques techniques de nos dispositifs

visitez le site web  
**globuscorporation.com**

ou scannez le code QR



**DOMINO SRL**  
Via Vittorio Veneto, 52 - 31013 Codognè (TV) - ITALIE



(+39) 0438 7933

Matériel d'information pour les opérateurs du secteur.  
Les images et les caractéristiques techniques figurant dans cette brochure ne sont pas contraignantes et peuvent être modifiées par le fabricant à tout moment sans préavis.  
Pour plus d'informations sur nos produits et traitements, pour voir des vidéos sur les produits et pour trouver nos distributeurs, visitez notre site web.

G6581 - Rév. Fr\_12\_2024