

RF CLINIC PRO



Manuel d'utilisation

CHER CLIENT

**NOUS VOUS REMERCIONS D'AVOIR CHOISI L'UN DE NOS PRODUITS ET NOUS
NOUS TENONS A VOTRE DISPOSITION POUR TOUT RENSEIGNEMENT OU CONSEIL
DONT VOUS AURIEZ BESOIN**

Les appareils de Radiofréquence sont fabriquées/commercialisé par

DOMINO s.r.l.
via Vittorio Veneto 52
31013 Codognè - TV - Italy
Tel. (+39) 0438.7933
Fax. (+39) 0438.793363
E-Mail: info@globuscorporation.com

Afin de maintenir un degré de sécurité maximal, l'opérateur doit utiliser l'appareil en respectant les prescriptions et les limites d'utilisation spécifiées dans le manuel d'utilisation.

Le fabricant décline toute responsabilité en cas d'utilisation différente de celle prévue et indiquée dans ce manuel.

Toute reproduction, même partielle, quelle qu'en soit la forme ou le moyen technique ou mécanique utilisé, de textes et/ou photos reprises dans ce manuel est interdite sans l'autorisation écrite du fabricant.

SOMMAIRE

Sommaire	3
Équipement	4
Contre-indications à l'utilisation de la radiofréquence	5
Notions concernant la radiofréquence	
Utilisation-Entretien-Conservation	6
Entretien et nettoyage de l'appareil	
Entretien	7
Utilisation et nettoyage de l'applicateur	
Modes d'application	
Caractéristiques techniques	8
Contrôle de l'applicateur	
Remplacement de l'applicateur	
Connexion au réseau électrique	9
Raccordement au réseau	
Comment recharger les batteries	
Description du clavier	10
Avertissements et informations pour première utilisation	
Mode d'utilisation	11
Liste des programmes	11
Sélection du programme	
Exécution du programme	
Pause du programme	
Arrêt du programme	
Réglage de la durée	
Augmentation/réduction de la puissance	
Alarmes	13
Nouveaux programmes	14
Réglages	15
Destination d'usage et applications	15
Principes de fonctionnement	
Liste des programmes	16
Description des programmes	17
Questions fréquemment posées	18
Conditions de garantie	18
Quelques-unes des zones à traiter	19

EQUIPEMENT

Equipement :

- a. 1 applicateur RF Clinic 100
- b. 1 applicateur RF Clinic 500
- c. Mallette pour le transport
- d. Boitier d'alimentation (voir Caractéristiques techniques)
- e. Manuel d'utilisation avec guide des traitements
- f. Unité SD4
- g. Coupon de garantie
- h. Gel

L'appareil de radiofréquence est fourni avec l'applicateur ; une fois l'emballage ouvert, vérifier donc que l'équipement de base soit complet.

S'il manque des éléments, contacter immédiatement le revendeur agréé auquel vous avez acheté l'appareil.

Effectuer un contrôle visuel et vérifier l'intégrité de l'appareil et du diffuseur.

Toutes les informations fournies peuvent subir des modifications sans avertissement préalable.

SYMBOLES STANDARDS

Les marques indiquent que l'appareil est conforme aux normes CE.

A- Fabricant

B- Données Techniques

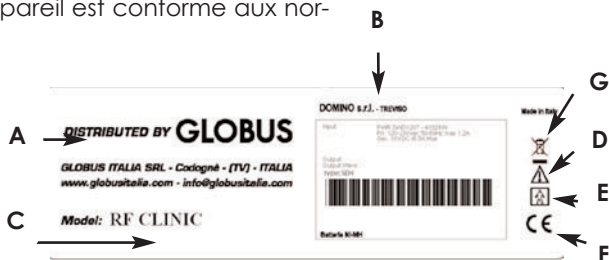
C- Modèle et numéro de série

D- Attention, consulter la documentation fournie en annexe

E- Double isolation

F- Marquage CE

G- Le symbole indique le tri sélectif des appareillages électriques et électroniques



Symbole DEEE (Déchets d'Equipements Electriques et Electroniques). Symbole de recyclage. Le symbole DEEE utilisé pour ce produit indique que ce dernier ne peut être traité comme déchet ménager. L'élimination correcte de ce produit contribue à la protection de l'environnement. Pour de plus amples informations sur le recyclage de ce produit, s'adresser au service compétent de l'autorité locale, à la société chargée de l'élimination des déchets ménagers ou au magasin où le produit a été acheté.

Le boitier d'alimentation externe pour la recharge des batteries est de classe II.

CONTRE-INDICATIONS A L'UTILISATION DE LA RADIOFREQUENCE



Contre-indications

La RF est contre-indiquée chez les porteurs de pacemakers ou d'importantes prothèses métalliques, chez les patients ayant déjà subi des interventions de lipofilling (lipostruc-ture), les femmes enceintes, ou les personnes souffrant de collagénopathies, de neuro-pathies sensorielles ou de peaux abimées par des traumatismes ou des infections.

Notions concernant la radiofréquence

La Radiofréquence Esthétique génère des ondes électromagnétiques entre les pôles de l'applicateur, des ondes dont les caractéristiques sont la fréquence, la longueur d'onde ou la puissance, trois paramètres liés entre eux. Parmi ceux-ci, la fréquence est certainement l'élément le plus important : il représente le nombre d'oscillations passant par un point bien précis en une unité de temps. La fréquence est mesurée en cycles par secondes ou Hertz : à un Hertz correspond une oscillation (ou cycle) à la seconde. Il existe une corrélation entre la fréquence et la longueur d'onde, c'est-à-dire la distance qui sépare les deux " crêtes " d'une onde : leur produit est constant et équivalent à la vitesse avec laquelle les ondes électromagnétiques se propagent entre elles. Plus la fréquence est élevée, plus la longueur d'onde est petite et vice-versa. La puissance d'une onde électromagnétique est directement proportionnelle à la fréquence : plus la fréquence est élevée, plus la puissance est élevée.

Effets des champs électromagnétiques

Depuis toujours, l'homme vit avec le phénomène électromagnétique : il existe, en effet, un électromagnétisme naturel de type statique émanant de la planète Terre, dû à sa composition ferromagnétique.

Propriétés physiques et effets sur les systèmes biologiques

Les sources naturelles et artificielles d'énergie génèrent des ondes électromagnétiques qui interagissent avec les systèmes biologiques. La radiofréquence esthétique, même à intensité élevée, ne peut provoquer l'ionisation d'un système biologique. Il a toutefois été démontré qu'elle provoque d'autres effets biologiques comme le réchauffement des tissus et l'induction de courants électriques dans les cellules. Il s'agit de phénomènes qui concernent naturellement les corps humains et animaux puisque ce sont les effets des réactions chimiques normales qui se déroulent dans ceux-ci. Les mécanismes d'interaction des champs de fréquence extrêmement bas (ELF) sont bien délimités, compris et documentés. Une monographie publiée par l'OMS souligne que ces champs électriques et magnétiques produisent des inductions de courants électriques dans le corps. Les Radiofréquences sont toutes les radiations électromagnétiques dont l'énergie n'est pas suffisante pour entraîner des modifications au niveau moléculaire de la matière. Quelle que soit la source d'où elles proviennent (naturelle, industrielle et artisanale, télécommunications et radars, sources ménagères ou diagnostiques ou thérapeutiques), elles se répandent dans l'espace et ont une capacité de traverser les corps limitée. Plus exactement, leur capacité de traverser les corps est inversement proportionnelle à la fréquence : plus la fréquence est basse, plus la capacité de traverser les corps est élevée ; plus la fréquence est élevée, plus cette capacité a tendance à se réduire progressivement.

Avertissements

- l'appareil est indiqué pour une utilisation non invasive.
- le dispositif doit être utilisé uniquement sur peau intacte.
- il est déconseillé d'utiliser l'appareil simultanément avec d'autres appareils électriques, en particulier ceux utilisés pour le maintien de fonctions vitales.
- Il est conseillé de lire attentivement l'intégralité du manuel d'instructions avant d'utiliser le système ; conserver soigneusement ce manuel.

- Ne pas utiliser l'appareil sans avoir préalablement consulté un médecin qui pourrait détecter des problèmes de santé.
- Avant chaque utilisation, toujours contrôler l'intégrité de l'appareil, condition sine qua non pour pouvoir effectuer la thérapie ; ne pas utiliser le système s'il présente des défauts ou un dysfonctionnement au niveau interrupteurs et des touches.
- L'unité doit être utilisée uniquement avec les diffuseurs fournis avec l'équipement de base et selon les modalités thérapeutiques décrites.
- Ne pas laisser l'appareil à la portée des enfants ou de personnes nécessitant une surveillance constante.
- Ne pas utiliser d'accessoires ou raccordements non prévus par le fabricant.
- Ne pas utiliser l'appareil en présence de mélanges inflammables comme les mélanges anesthésiques, d'oxygène, potassium, d'azote, etc. Maintenir l'unité, le câble d'alimentation et les diffuseurs à l'écart de toute source de chaleur.
- Lorsque le diffuseur est alimenté, ne pas approcher celui-ci près d'un dispositif électrique ou électronique, ni s'approcher de celui-ci si l'on se déplace et qu'on utilise sur soi le dispositif.
- S'assurer que l'unité soit positionnée sur un mobilier stable.

En cas de doutes ou d'incertitudes, s'adresser à un médecin.

UTILISATION, ENTRETIEN ET CONSERVATION

Entretien et nettoyage de l'appareil

- En cas de détérioration de l'enveloppe de protection de l'appareil, cette dernière doit être remplacée et ne peut plus être utilisée.
 - En cas de panne réelle ou présumée, ne pas manipuler le dispositif ou essayer de le réparer soi-même. Ne pas intervenir sur la machine, ni l'ouvrir. Les réparations peuvent être effectuées uniquement par un centre spécialisé et agréé.
 - Éviter les chocs violents qui pourraient endommager l'appareil et provoquer des dysfonctionnements pouvant apparaître par la suite.
 - Maintenir l'appareil à l'écart des jets d'eau, des sources de chaleur, de la poussière, de l'humidité et de l'exposition directe aux rayons solaires et sources à émission électromagnétique élevée. L'appareil doit être utilisé librement et en l'air non entouré de chiffons ou de quelque chose de semblable.
 - Ne pas nettoyer l'appareil à l'aide de diluants, de gazole, de kérosène, d'alcool ou des produits chimiques.
- Pour le nettoyage, il suffit d'utiliser un chiffon doux légèrement humidifié tant pour l'appareil que pour les câbles.
- Après une longue période d'inactivité, vérifier le bon fonctionnement du kit batteries (s'adresser à un Centre d'Assistance Agréé).
 - L'appareil doit être raccordé à la ligne électrique grâce à son propre boîtier d'alimentation. Avant d'effectuer cette opération, vérifier que l'installation est conforme aux directives en vigueur dans son propre pays.
 - Ne pas démonter l'appareil ; aucune partie ne peut être réparée par l'utilisateur.
 - Ne pas détacher les étiquettes présentes sur l'appareil.
 - Ne pas mouiller, ni immerger l'appareil dans l'eau ou autres liquide durant le bain ou la douche, ou dans des lieux en plein air où il peut être exposé aux précipitations atmosphériques, etc.
 - Si l'appareil tombe dans l'eau, ne plus l'utiliser.
 - Ne pas transporter l'appareil en le tenant par le fil électrique ; ne pas enlever la fiche en la tenant par le câble ; tenir le câble à l'écart des huiles et des objets coupants ; ne pas utiliser d'allonges électriques.

- Pour l'entretien, utiliser exclusivement des produits et des pièces de rechanges d'origine.
- Une mauvaise utilisation des produits et l'utilisation de pièces de rechange non originales entraîne l'annulation de la garantie.
- Ne pas immerger l'unité de contrôle dans l'eau (l'appareil n'est pas protégé contre la pénétration des liquides) et dans endroits contenant des gaz combustibles, des vapeurs inflammables ou dans des chambres à oxygène.

Avertissements concernant l'utilisation et le nettoyage de l'applicateur de traitement

Eviter l'utilisation de solvants, alcools ou détergents trop agressifs pouvant endommager l'enveloppe de protection. Eviter aussi de déverser du liquide à l'intérieur de l'instrument. Manipuler la tête de traitement avec précaution. Une manipulation non adaptée peut compromettre ses performances.

Ne pas nouer ni entortiller le câble de connexion.

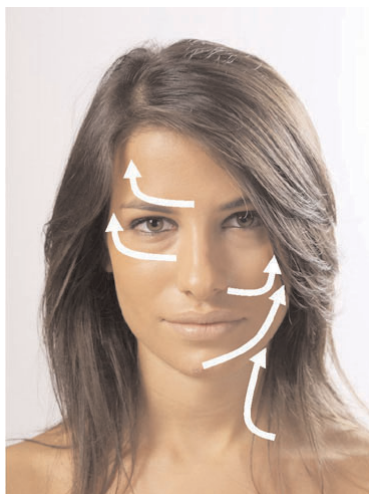
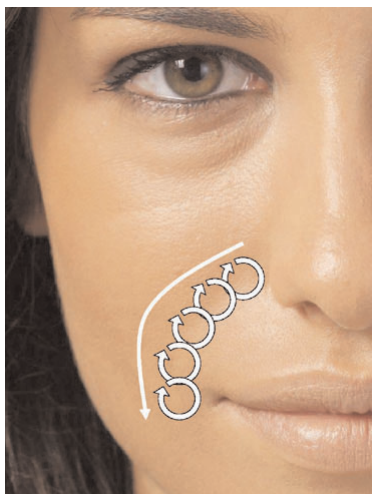
Ne pas utiliser de spray, liquides ou solvants dans les environs de l'appareil et de l'applicateur de traitement. Pour le nettoyage, débrancher la tête de traitement de l'appareil et enlever les résidus de crème ou de gel à l'aide d'un chiffon doux humidifié d'eau, ou bien d'une solution aqueuse composée de 75% d'eau et 25% d'alcool éthylique dénaturé. Après le nettoyage, bien essuyer et enlever tout résidu d'humidité de la tête de traitement avant le rangement ou l'utilisation suivante.

Modes d'application

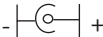
L'applicateur de traitement doit être placé perpendiculairement à la zone à traiter et déplacé lentement à l'aide de mouvements circulaires, en recueillant çà et là le gel. Pour éviter de surchauffer la zone de traitement, il faut déplacer l'applicateur à l'aide de mouvements lents et uniformes, en veillant à ne jamais le laisser statique. Avant de procéder à l'application, nettoyer soigneusement la peau et veiller à ce qu'il n'y ait pas de traces de détergents ou d'autres produits.

Lancer le programme et appuyer l'applicateur sur la partie nue à traiter. Lancer le programme désiré.

Pour éviter de surchauffer la partie traitée, déplacer la tête lentement et à l'aide de mouvements circulaires, en avant et en arrière, ou comme si vous dessiniez le chiffre huit.



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

PUISSANCE APPLICATEUR :	200 Watt (a 50 Ohm)
FREQUENCE D'EMISSION :	de 470 KHz à 2 MHz
Alimentation :	Marca Alpha Elettronica AC-DC PRI: 115-230 Vac 50-60 Hz SEC: 18 Vdc 3,3 A Max
MODEL:	SWD60418
Prise :	
Récipient :	en ABS Alimentaire
Degré de protection récipient :	IP 20
Degré de protection applicateur :	IP 68
Dimensions :	170x220x60
Poids :	environ 460g.
Certifications :	Certifié CE

Contrôle applicateur

Lors de chaque nettoyage ou désinfection de l'applicateur de traitement et en tout cas à la fin de chaque traitement, il est nécessaire de contrôler que celui-ci ne présente pas de craquelures ou de fissures.

Si l'applicateur de traitement présente des craquelures ou des fissures, le remplacer immédiatement.

Remplacement applicateur de traitement pour radiofréquence

Si l'on désire remplacer l'applicateur de traitement, apporter l'appareil chez le revendeur auquel vous avez acheté l'appareil.

Si ce n'est pas possible, contacter le Service d'Assistance afin de connaître les modalités de renvoi de l'appareil au siège de l'entreprise. Dans ce cas, un numéro d'autorisation de retour (RMA) sera communiqué au client.

En aucun cas il n'est autorisé de procéder soi-même au remplacement des pièces de l'appareil.

CONNEXION AU RESEAU ELECTRIQUE



Alimentation par réseau électrique.

Insérer d'abord le connecteur du corps de la machine et puis raccorder la fiche au réseau électrique 230 V.

Les appareil RF CLINIC doivent être raccordés à un réseau électrique 230 V.

Raccordement au réseau

Ne pas utiliser de prises multiples ou réducteurs de courant.

Brancher l'appareil au boîtier d'alimentation fourni avec l'équipement (Globus SWD 120418), en insérant le connecteur dans la prise appropriée (cf. fig. page suivante).

En cas de doute, ne pas raccorder l'appareil.

Vérifier que la tension du réseau d'alimentation corresponde au voltage et à la fréquence indiqués sur la plaquette de l'appareil (une tension d'alimentation erronée peut l'endommager) et que la prise électrique soit en bon état.

Une utilisation de l'appareil non correctement branché au réseau électrique peut s'avérer dangereux.

Insérer la fiche de connexion dans la prise de courant.

Rechargement des batteries (accessoire)

L'appareil peut être muni d'un kit de batteries rechargeables nickel-hydrures métalliques à haut rendement et sans effet mémoire.

Lorsque sur l'écran, l'indicateur de batterie indique 1/4 de charge, il est conseillé de procéder au rechargement.

Après avoir éteint l'appareil, le brancher à la boîte d'alimentation fournie avec l'équipement (Globus SWD 120418), en insérant le connecteur dans la prise adéquate (cf. fig. Page suivante).

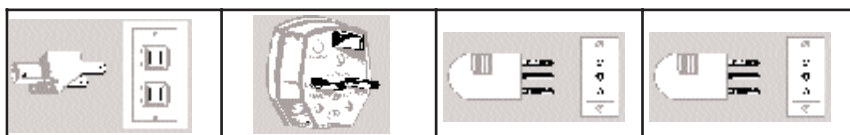
Afin d'optimiser l'état de la batterie, il est conseillé de recharger complètement et sans interruption celle-ci lors des 3 premières fois. Le temps de recharge est d'environ 10-12 heures ; si le chargeur reste branché aux batteries pour une durée plus élevée, mais néanmoins inférieure à 72 heures, le rendement des batteries n'est pas compromis.

Ne jamais utiliser un chargeur de batteries différent de celui fourni avec l'appareil. Pour le remplacement du kit batteries, contacter l'assistance clientèle.



Attention :

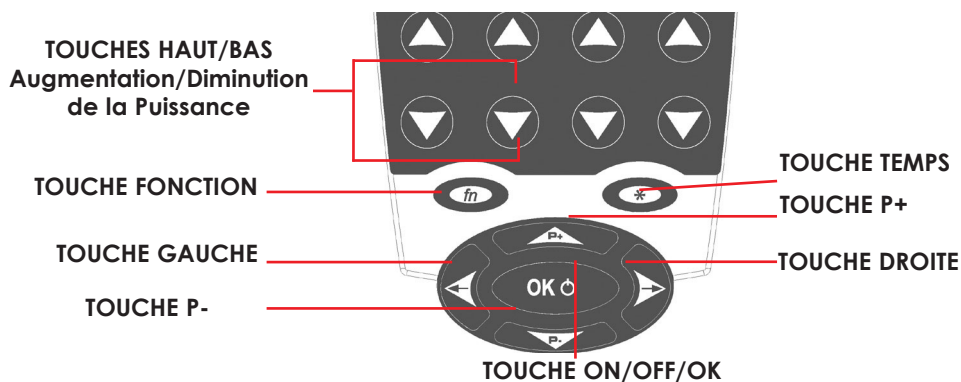
Si l'enveloppe, le câble ou le connecteur du chargeur de batteries présentent des signes d'usure ou sont endommagés, procéder au remplacement immédiate de ce dernier.



SWD 120T 418 - Plug 29-62 (110 - 230 V)

SW 120T 418 - Plug 29-62
230 V

DESCRIPTION DU CLAVIER



AVERTISSEMENTS ET INFORMATIONS LORS DE LA PREMIERE UTILISATION

Avant d'utiliser l'appareil pour la première fois, il faut :

- Lire attentivement ce manuel d'utilisation ;
- Effectuer un contrôle visuel de l'appareil et de toutes ses parties afin de détecter les éventuels défauts de la surface externe;
- S'il ne se passe rien lors de la mise en marche de l'appareil, éteindre celui-ci et le rallumer ; si, à nouveau, l'appareil ne se met pas en marche, contacter l'assistance clientèle et ne pas utiliser l'appareil.
- Si, lors de sa mise en marche, l'animation apparaît à l'écran, l'appareil est prêt à l'utilisation.
- Si l'appareil s'éteint directement après avoir été mis en marche, il se peut que les batteries (accessoire) présentes dans l'appareil ne soient pas suffisamment chargées. Il est conseillé de recharger l'appareil en suivant les instructions reprises dans le chapitre RECHARGEMENT DES BATTERIES.

MODE D'UTILISATION



Mode d'emploi

Pour une connexion correcte du produit à l'utilisateur il faut procéder de la manière suivante:

- s'assurer que l'appareil soit branché au réseau électrique
- brancher le transducteur sur la prise de sortie de l'appareil par le connecteur.

Température de stockage

et de transport :

de -10°C à 45°C

Humidité relative maximale :

75%

Pression atmosphérique :

de 700 hPa à 1060 hPa

Conditions d'utilisation

Température d'utilisation:

de 0°C à 40°C

Humidité relative maximale :

de 30% à 75%

Pression atmosphérique :

de 700 hPa à 1060 hPa

Mise en marche / extinction

Brancher l'appareil au réseau électrique.

Pour mettre en marche ou éteindre l'appareil, maintenir le bouton ON/OFF (OK) enfoncé jusqu'au signal sonore. Lors de la mise en marche, une animation est visible à l'écran.

LISTE DES PROGRAMMES

Sélection du programme

RF CLINIC



Grâce aux touches P+ et P-, sélectionner **LISTE PROGRAMMES**.
Appuyer sur la touche OK pour confirmer votre choix.

Les zones suivantes apparaissent à l'écran :

Modèle RF CLINIC Skin

- NOUVEAUX PROGRAMMES (Zone réservée au nouveau programme)
- PEAU
- VISAGE
- CELLULITE

Etape 1 - Sélection de la zone :

A l'aide des touches P+ et P- du pavé directionnel, placer le curseur sur la zone que l'on veut sélectionner.

Appuyer sur OK pour valider.

Etape 2 - Choix du programme désiré

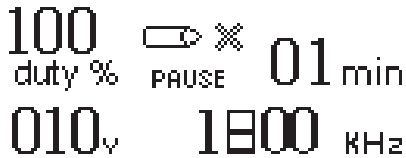
A l'aide des touches P+ et P+, sélectionner le programme souhaité.

Appuyer sur OK pour valider.

Exécution du programme

Lancement du programme

Une fois le programme sélectionné, l'écran d'accueil reprenant le nom, le symbole d'alimentation réseau (ou l'état de la batterie si non connecté au réseau), la durée totale, le cycle de fonctionnement, la valeur de la fréquence et la valeur de puissance fournie.



100
duty %

PAUSE

01 min

010 V

1800 KHz

Pour débiter le programme, appuyer sur la touche OK et régler la puissance désirée à l'aide des touches Haut et/ou Bas.

Pause du programme

Pour mettre le programme sur pause, appuyer sur la touche OK du pavé directionnel. Le temps s'arrête.

Appuyer à nouveau sur OK pour reprendre l'exécution du programme.

Durant l'arrêt momentané du programme, l'inscription PAUSE apparaît à l'écran.

Arrêt du programme

S'il s'avère nécessaire d'arrêter prématurément le programme, appuyer sur la touche OK jusqu'au bip continu.

Réglage de la durée

Pour activer la modification de la durée de phase, appuyer sur la touche TEMPS et régler la durée voulue à l'aides des touches P+ et P-.

Une fois la réglage terminé, appuyer à nouveau sur la touche TEMPS.

Augmentation/diminution de la puissance

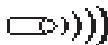
Pour activer la modification de la puissance, appuyer sur les touches HAUT/BAS puissance.

ALARMES

Circuit ouvert

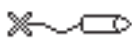
L'appareil dispose d'un contrôle de la puissance fournie.

Il est donc nécessaire de s'assurer que le diffuseur est branché à l'appareil avant de commencer un quelconque traitement.



Développement correct de la puissance

Le traitement procède correctement.



NO CABLE

Câble non branché

Vérifier que le câble est branché à la sortie adaptée.



PAUSE

Appareil mis sur pause

Appuyer sur OK pour poursuivre le traitement.

REMARQUE :

Si l'écran indiquant que le câble n'est pas branché apparaît, vérifier que l'appareil, les câbles et l'applicateur ne sont pas endommagés et qu'ils sont correctement utilisés.

Si le problème persiste, contacter l'assistance clientèle.

NOUVEAUX PROGRAMMES

Créer un programme

Dans le menu principal, sélectionner le menu Nouveaux programmes à l'aide des touches P+ et P-. Une fois sur le menu désiré, valider votre choix en appuyant sur la touche OK.



A l'aide des touches P+ ou P-, déplacer le curseur sur le paramètre que vous désirez modifier. A l'aide des touches HAUT/ BAS Augmentation/Diminution Puissance, définir la valeur désirée.

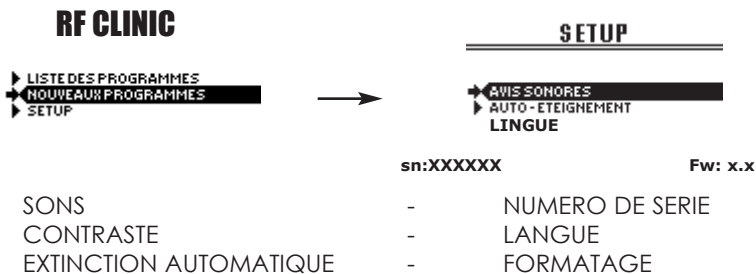
Les paramètres pouvant être réglés sont :

- Puissance développée en V
- Durée du traitement
- Cycle de fonctionnement %
- Fréquence

Il est possible de retourner à l'écran précédent en appuyant sur la touche GAUCHE. Pour valider le réglage des paramètres, appuyer sur la touche OK.

REGLAGES

En sélectionnant REGLAGES, on accède aux menus suivants :



SONS

Si la fonction sons est activée (ON), l'appareil émet un son lorsqu'on appuie sur les touches.



Mode activé



Mode désactivé

Il est possible de sélectionner le mode souhaité à l'aide des touches P+ ou P-. Valider le choix en appuyant sur OK.

Extinction automatique

Permet de régler le temps après lequel l'appareil s'éteint s'il n'est plus utilisé.

Il est possible de sélectionner une durée de 1 à 20 minutes.

Sélectionner la durée souhaitée à l'aide des touches P+ et P- et valider en appuyant sur la touche OK.

Contraste

Permet de modifier le contraste.

Sélectionner le contraste souhaité à l'aide des touches P+ et P- et valider en appuyant sur la touche OK.

Langue

Permet de modifier la langue du menu et des programmes.

DESTINATION D'USAGE ET APPLICATIONS

Destination d'usage

Etudier attentivement le manuel d'utilisation afin d'éviter des opérations d'installation, utilisation et entretien non adaptées qui pourraient endommager le système, l'opérateur ou l'utilisateur. Les appareils de radiofréquence sont étudiés pour être utilisés dans les domaines d'activités comme :

- environnement domestique ;
- ambulatoire ;
- physiothérapie ;
- réhabilitation en général ;
- traitements de la douleur en général ;
- traitements esthétique et sportif ;

L'appareil peut être utilisé par le patient lui-même (à condition d'être correctement informé des méthodologies utilisées par l'appareil), le personnel médical et paramédical.

RF CLINIC

La lutte contre l'inesthétisme des tissus cutanés, comme les relâchements de la peau, la laxité du visage et du corps, les rides, les vergetures, les cicatrices, l'acné, peut désormais compter sur un appareil de troisième génération à radiofréquences bipolaires fabriqué en Italie et pouvant être utilisé à la maison. RF Clinic est le résultat de dernière génération de la recherche en génie biologique. Il s'agit d'une technique innovante qui agit directement sur les mécanismes cellulaires grâce à des impulsions par radiofréquences qui résolvent par l'extérieur et grâce à un applicateur que l'on fait glisser sur la peau de nombreux problèmes de peau. Tout cela directement chez soi, facilement, en peu de temps et en toute sécurité.

Principe de fonctionnement

RF Clinic agit en émettant, via l'applicateur, de l'énergie sous forme de radiofréquence. La radiofréquence représente une des techniques les plus modernes utilisées dans le traitement anti-âge et du relâchement de la peau. La radiofréquence représente un courant électrique alterné à haute fréquence (entre 0,4 et 2 MHz) dont le flux change de direction très rapidement, et qui ne stimule pas le tissu nerveux et musculaire, mais en revanche, a un " effet thermique " contrôlé par l'augmentation de la température du derme, appelé également dans le jargon médical Diathermie. L'effet biophysique de la RF se base en effet sur la conversion de l'énergie électrique en chaleur ; le réchauffement se produit par oscillation moléculaire due à un déplacement rotatif des électrolytes intracellulaires.

LISTES DES PROGRAMMES

NOM DU PROGRAMME	DUTY CYCLE	TEMPS min.	Intensité conseillée
VISAGE			
RIDES VISAGE	100%	12	da 60% a 90%
RIDES YEUX	100%	10	da 60% a 90%
ACNE VISAGE	100%	8	da 60% a 90%
MICRO LIFTING VISAGE	100%	12	da 60% a 90%
COUPEROSE	100%	12	da 60% a 90%
FURONCLES VISAGE	100%	10	da 60% a 90%
ANTI AGE	100%	15	da 60% a 90%
PEAU			
ACNE PEAU	100%	18	da 60% a 90%
RIDES CORPS	100%	20	da 60% a 90%
RIDES PEAU SENSIBLE	100%	18	da 60% a 90%
MICRO LIFT.DECOLLETE	100%	16	da 60% a 90%
VERGETURES	100%	16	da 60% a 90%
ELASTICITE' PEAU	100%	20	da 60% a 90%
COLLAGENE BIO SKIN	100%	18	da 60% a 90%
CICATRICES	100%	12	da 60% a 90%
FURONCLES CORPS	100%	18	da 60% a 90%
RESTRUCTURATION PEAU	100%	20	da 60% a 90%
LISSAGE PEAU	100%	20	da 60% a 90%
TONIFICATION	100%	14	da 60% a 90%
MASSAGES	100%	20	da 60% a 90%
CELLULITE			
LIPOLYSE	100%	20	da 60% a 90%
CELLULITE	100%	20	da 60% a 90%
CELL. OEDEMATEUSE	100%	18	da 60% a 90%
CELL. FIBREUSE	100%	20	da 60% a 90%
CULOTTE DE CHEVAL	100%	15	da 60% a 90%
CELL.PEAU D'ORANGE	100%	15	da 60% a 90%
ADIPO. MASC.ABDOMEN	100%	12	da 60% a 90%
ADIPO.MASC.TAILLE	100%	14	da 60% a 90%
ADIPO.MASC.MEMBR.INF	100%	18	da 60% a 90%
ADIPO.MASC.MEMBR.SUP	100%	12	da 60% a 90%

DESCRIPTION DES PROGRAMMES

Les applications

Le protocole conseillé est un cycle de 10-15 séances à une fréquence de deux/trois fois par semaine à répéter au moins une fois tous les 6 mois. Les premières améliorations sont normalement déjà visibles après chaque traitement et sont dues principalement à l'action exercée sur le microcircuit local. Après 10 séances, la peau récupère sa densité comme nous le témoignent de nombreux utilisateurs.

Rides

De nombreuses zones sont traitées : le visage (front et glabelles, contour des yeux, contour de la bouche et du nez, ligne mandibulaire, contours du visage). RF Clinic contribue également à une atténuation des "pattes d'oie" et de la laxité au niveau du cou et décolleté, des bras (côté interne), du dos des mains, de l'abdomen, des hanches, de l'intérieur des cuisses et des fesses. Rides-peau sensible. Comme ci-dessus mais spécifique à une peau particulièrement sensible.

Acné visage

RF Clinic émet de l'énergie sur les cicatrices provoquées par l'acné (jusqu'à présent traitées avec peu de résultats probants) qui entraîne la formation de nouveau collagène qui aplatit les cicatrices acnéiques et génère une action lympho-drainante favorisant la régénération cutanée. La RF est également efficace dans le cas de formes actives d'acné vulgaire où elle entraîne une amélioration de la composante inflammatoire liée à une inhibition de l'activité des glandes sébacées visible par une onctuosité mineure de la zone traitée.

Micro-lifting

Le système innovant (mais expérimenté et reconnu officiellement pour usage médical depuis de nombreuses années déjà) d'utilisation d'ondes radio à des fréquences précises (inoffensives pour la santé) représente une indication élective pour tous ces cas de relâchement cutané provoqué par la perte de fibres collagènes et élastiques, responsables, quel que soit l'âge, de la perte d'élasticité et de tonus tissulaire entraînant l'aspect de déclin de la zone corporelle intéressée (qui apparaîtra fatiguée, inélastique, hypotonique et dystrophique, sénescence et rugueuse).

Vergetures

RF Clinic agit surtout sur les stries rouges en réduisant les vergetures en phase inflammatoire et sur l'amélioration des vergetures stabilisées (stries albae). L'effet est directement visible et se consolide dans les mois suivants. La peau traitée apparaît plus épaisse : la chaleur pousse en effet les fibroblastes à mettre en marche le processus d'autoréparation du derme en stimulant la synthèse de nouveau collagène, même dans les cas de renouvellement cellulaire diminué ou ralenti lié à l'âge avancé.

Cicatrices

Même principe de fonctionnement mais étudié pour des applications sur tissu cicatriciel. L'énergie émise par RF Clinic entraîne en outre la formation de nouveau collagène qui aplatit les cicatrices.

Elasticité

L'activité mineure des fibroblastes due au vieillissement, mais pas uniquement, à savoir des fibres qui produisent le collagène et l'élastine, entraînent également la perte d'élasticité de la peau. Ce programme est particulièrement indiqué pour endiguer ce phénomène grâce à l'augmentation de la production d'élastine.

Collagène Bio-Skin

Le patrimoine de collagène suit un lent processus physiologique de détérioration, en fonction du patrimoine génétique de chacun et de différents facteurs environnementaux (comme la cigarette, l'alcool, le stress oxydatif, l'exposition aux rayons solaires, les mauvaises habitudes alimentaires et un train de vie mouvementé). La perte de collagène se manifeste par l'apparition des premières rides et par une perte progressive et tonicité cutanée. RF Clinic, grâce à son programme spécialement étudié, stimule la production de collagène via une bio-stimulation cutanée.

QUESTIONS FREQUEMMENT POSEES

Qu'est-ce que la radiofréquence ?

Un courant électrique qui, à haute fréquence, réchauffe les tissus : derme et graisse qui se trouve en dessous dans le but d'obtenir deux types de bénéfices pour certaines parties de notre corps. Ce courant passe à travers un appareil qui initialement était utilisé en salle d'opération, mais qui aujourd'hui, après différentes recherches, s'est avéré utile pour améliorer la qualité de la peau.

Quels sont ces bénéfices ?

Raccourcir les fibres de collagène de manière à obtenir un effet lifting. Et produire une synthèse de nouveau collagène pour renforcer la peau traitée.

Après le traitement, quels sont les effets visibles ?

Un étirement visible de la peau. En effet, la radiofréquence améliore la qualité et le tonus de la peau.

Est-ce une alternative au lifting ?

Non, mais les résultats obtenus sont proches de ceux du lifting.

Pour obtenir des résultats visibles, de combien de séances a-t-on besoin ?

Au moins 10 ou 15 séances d'une durée d'environ 15 minutes chacune.

L'appareil RF Clinic est-il sûr ?

Oui, RF Clinic a été mis au point après plusieurs années d'expérience, en améliorant la méthodologie des traitements et l'application de l'énergie par radiofréquence. Les protocoles comprenant des paramètres préréglés permettent une utilisation à la maison en choisissant simplement l'objectif en fonction de la description du programme du menu.

L'appareil RF Clinic est-il douloureux ?

Lorsque l'applicateur bipolaire de RF Clinic entre en action et la radiofréquence entre en contact avec la peau, le patient ressent une sensation de chaleur qui sera légère ou intense selon la sensibilité de la

zone traitée.

A quel type de résultats peut-on s'attendre ?

Il est possible de raffermir la peau du visage et du cou grâce à un léger effet lifting non chirurgical. Ce traitement est souvent utilisé en cas de relâchement des joues. Il est possible d'obtenir ce type de raffermissement aussi sur l'abdomen et sur les jambes. La plupart des patients constatent immédiatement des résultats, même si le raffermissement peut se développer graduellement en l'espace de 2 à 4 semaines grâce à la formation du nouveau collagène. Il peut être utile d'effectuer plusieurs séries d'applications en fonction de la zone à traiter.

Combien de temps durent les résultats obtenus avec RF Clinic ?

Les résultats de chaque cycle de traitement restent pendant plusieurs mois. Attention : la durée dépendra aussi de l'âge de la personne qui a subi le traitement et de ses habitudes de vie (cigarette, type de travail, etc.). En effet, la peau continue son processus de vieillissement comme auparavant et à un rythme de plus en plus rapide au fil des ans, mais il sera possible de retarder cet effet en augmentant le nombre de traitements anti-âge grâce au RF Clinic.

La radiofréquence a-t-elle des contre-indications ?

Généralement il n'existe pas de contre-indication spécifique, toutes les personnes apercevant un relâchement de la peau peuvent utiliser cette technique. La seule gêne possible est une légère sensation de chaleur, une faible rougeur ou léger gonflement de la zone traitée. Ces effets disparaissent toujours rapidement.

Quelles sont les zones qui peuvent être soumises à la radiofréquence ?

Visage, cou, bras, jambes, abdomen, etc...

CONDITIONS DE GARANTIE

L'appareil est garanti au premier utilisateur pendant une période de 24 mois à partir de la date de l'achat contre les défauts de fabrication, bien qu'en ayant utilisé correctement l'appareil et en le maintenant dans des conditions d'efficacité normales. La validité de la garantie, dans le cas où l'utilisateur s'en sert dans un but professionnel est de 12 mois à partir de la date d'achat contre les défauts de matériel ou de fabrication bien qu'en ayant utilisé correctement l'appareil et en l'ayant maintenu dans des conditions d'efficacité normales.

La validité de la garantie est limitée dans les cas suivants:

6 mois pour les accessoires fournis comme par exemple les batteries, le charge batteries, les alimentateurs, les câbles, etc...

90 jours pour les supports contenus software comme par exemple CD-ROM, cartes mémoires, etc...

Il n'y a aucune garantie pour les accessoires et les matériaux considérés comme « de consommation » comme par exemple les électrodes, etc Cette présente garantie est valide et efficace dans le pays de l'achat de l'appareil. Dans le cas où le produit est été acheté dans un autre pays de l'union européenne, la garantie est valide dans quelque soit le pays. Afin de profiter du service de garantie, l'utilisateur doit respecter les clauses de garanties suivantes:

Les produits devront être consignés pour la réparation et envoyés dans leurs emballages originaux.

1-La garantie du produit sera subordonnée à un document fiscal (ticket de caisse, facture de vente) qui atteste la date de l'achat du produit.

2-La réparation n'aura aucun effet sur la date d'origine de la fin de la

garantie et ne portera pas de renouvellement ou d'extension de celle-ci.

3-Dans le cas où, suite à l'intervention technique aucune anomalie n'est été constatée, les dépenses liées à la main d'œuvre seront à votre charge.

4-La garantie est nulle si la défaillance est due aux : coups, chutes, utilisations impropres ou abusives de l'appareil, l'utilisation d'un alimentateur ou de charge batteries qui ne sont pas d'origine, altération du produit, remplacement/détachement des sigles de garantie et/ou falsification du produit.

5-Cette même garantie ne couvre pas les dommages causés durant le transport si les emballages ne sont pas appropriés.

6- La garantie n'est pas responsable de l'impossibilité d'utiliser le produit, les coûts indirects ou accidentels, les dommages ou autres frais encourus par l'acheteur.

ASSISTANCE DES PRODUITS

Avant de restituer la machine pour les réparations, nous conseillons de lire attentivement les instructions d'utilisations contenues dans le manuel et de consulter le site dans l'air Club MyGlobus "Que faire en cas de problème"

Dans le cas où le produit doit être envoyé en assistance, se référer au magasin de l'achat ou contacter le service assistance Globus sur le site www.globuscorporation.com sur l'air My Globus. L'assistance des produits peut être demandée au revendeur du magasin ou à été acheté le produit ou en consultant le site Globus dans l'air My Globus.

QUELQUES-UNES DES ZONES POUVANT ETRE TRAITÉES

