



ENTIR H5050

ENTIR est une tour numérique polyvalente multifonction, conçue pour réaliser des traitements faciaux complets grâce à la combinaison des technologies de base les plus utilisées en esthétique professionnelle.

Ce système 9 en 1 permet d'optimiser le travail en cabine en intégrant différentes fonctions au sein d'un même protocole facial, facilitant des traitements personnalisés axés sur le nettoyage en profondeur, l'hydratation, la régénération, l'oxygénation et la revitalisation de la peau.

Sa structure modulaire permet d'utiliser plusieurs fonctions simultanément, améliorant le confort de travail, optimisant l'espace en cabine et l'efficacité du traitement. De plus, il intègre un système de contrôle individuel par indicateurs LED qui facilite une manipulation intuitive et précise de chaque pièce à main.



APPAREILS ET TECHNOLOGIES INTÉGRÉES

La tour multifonction ENTIR intègre différentes technologies d'esthétique professionnelle conçues pour réaliser des traitements faciaux complets, personnalisés et combinables au sein d'un même protocole de travail.

Grâce à sa structure modulaire et à son système multifonction, elle permet d'optimiser le temps et l'espace en cabine et d'adapter chaque traitement selon les besoins spécifiques de la peau.

La tour est équipée de roulettes et d'une poignée ergonomique pour un déplacement confortable et pratique au sein de la cabine professionnelle.

TECHNOLOGIES INCLUSES

- Haute fréquence
- Spray et vacuum.
- Pulvérisation avec aérographe
- Ultrasons faciaux
- Courant galvanique
- Brosses rotatives
- Peeling ultrasonique
- Vaporisateur facial
- Lampe loupe

Une fois correctement connecté et l'appareil allumé avec la LED bleue (power), vous pouvez sélectionner chacune des technologies. Appuyez sur Function sur la partie supérieure avant de l'appareil; avec l'indicateur LED vert, vous sélectionnez l'appareillage de votre choix à utiliser. Ensuite, dans la partie basse, vous sélectionnez les paramètres selon le cas, type de courant, etc. Dans la partie centrale, vous réglez le temps (timer), l'intensité (energy) et appuyez sur play dans la partie supérieure pour commencer à travailler.

HAUTE FRÉQUENCE

HAUTE FRÉQUENCE – ÉLECTROTHÉRAPIE FACIALE ET CAPILLAIRE

Cet appareil dispose de la haute fréquence, une technologie d'électrothérapie utilisée en esthétique professionnelle pour son action bactéricide, oxygénante, stimulante et décongestionnante sur la peau et le cuir chevelu.

Elle fonctionne au moyen d'un courant alternatif de haute fréquence transmis via des électrodes en verre remplies de gaz (argon ou néon), générant un effet thermique doux et la production d'ozone, ce qui aide à améliorer l'oxygénation tissulaire, stimuler la circulation et éliminer les bactéries superficielles.

C'est une technologie très polyvalente, largement utilisée dans les traitements faciaux post-nettoyage, les peaux grasses ou acnéiques, les traitements anti-âge et les protocoles capillaires stimulants.

Outre ses applications faciales, la haute fréquence peut également être utilisée sur le cuir chevelu pour favoriser la microcirculation et stimuler une croissance capillaire saine.

Principaux bénéfices

- Action bactéricide et antiseptique
- Oxygénation des tissus
- Amélioration de la circulation sanguine
- Stimulation cellulaire
- Effet apaisant et décongestionnant
- Aide à resserrer le pore après les extractions
- Favorise la cicatrisation
- Stimule le cuir chevelu et l'activité capillaire
- Renforce la pénétration des actifs cosmétiques
- Améliore l'aspect général de la peau

Types d'électrodes

L'appareil intègre différents types d'électrodes conçus pour s'adapter à différentes zones et objectifs du traitement.

- ◊ Électrode en forme de champignon

Électrode de plus grande taille utilisée pour travailler de larges zones du visage et du corps. C'est l'électrode la plus grande, de forme sphérique de champignon. Utilisée en contact direct avec la peau, elle génère des étincelles directes (crépitation) avec de petites touches (effluve ou application directe), sans décoller l'électrode de la peau. Elle génère un effet apaisant et décongestionnant. Utilisée sur de grandes zones, visage, cou, dos, après une extraction et un nettoyage de la peau, ainsi qu'après des procédures de podologie.

Applications :

- Visage
- Front
- Cou
- Dos

- Pieds

Elle est utilisée particulièrement après des nettoyages faciaux et des extractions pour aider à apaiser et oxygéner la peau.

- ◊ Électrode en forme de spatule ou cuillère

Conçue pour des zones plus spécifiques et moyennes du visage. Elle possède une petite pointe pointue. Utilisée pour des zones moyennes de peau, comme le menton.

Applications :

- Contour du visage
- Menton
- Joues
- Zones localisées

Fonction :

Permet de travailler des zones de plus grande précision tout en conservant l'effet oxygénant et stimulant.

- ◊ Électrode en forme de boule

Électrode ponctuelle de cautérisation utilisée pour traiter des imperfections spécifiques.

Applications :

- Pustules
- Papules
- Comédons
- Zones acnéiques localisées

Fonction :

S'utilise par étincelle directe pour favoriser l'action bactéricide localisée et aider à l'homéostasie de la peau après les extractions.

- ◊ Électrode droite

Électrode principalement utilisée pour des traitements indirects.

Fonction :

Permet de travailler la stimulation générale et la relaxation par technique indirecte.

Très utilisée également dans les traitements capillaires.

Types de lumière et gaz

Les électrodes fonctionnent avec différents gaz qui génèrent divers effets thérapeutiques selon le traitement réalisé.

● **Lumière violette – Gaz argon**

Produit un effet bactéricide et antiseptique. Excellent pour le traitement de l'acné et en post-nettoyage, car il élimine les bactéries et stimule la cicatrisation.

Indications :

- Acné
- Peau grasse
- Post-extraction
- Peau congestionnée

Bénéfices :

- Élimine les bactéries
- Favorise la cicatrisation
- Réduit l'inflammation
- Aide à décongestionner la peau

● **Lumière orange – Gaz néon**

Produit un effet stimulant et revitalisant. Excellent pour activer la circulation, favoriser le renouvellement cellulaire et aider à la pénétration des produits dans les traitements antâge et de nutrition de la peau.

Indications :

- Traitements antâge
- Peau dévitalisée
- Protocoles nutritifs
- Stimulation capillaire

Bénéfices :

- Active la circulation sanguine
- Favorise la régénération cellulaire

- Renforce la pénétration des actifs
- Revitalise les tissus

Modes d'application

⚡ Usage direct

Description

L'électrode entre en contact direct avec la peau du visage, générant une action apaisante, bactéricide et stimulante. Particulièrement recommandé pour les peaux grasses, acnéiques et les protocoles post-nettoyage.

Protocole d'application

1. Sélectionner l'électrode appropriée.
2. Vérifier que l'intensité est au minimum.
3. La peau doit être propre et exempte de produits contenant de l'alcool.
4. Allumer l'appareil.
5. Augmenter progressivement l'intensité selon la tolérance du client.
6. Travailler avec des mouvements constants et doux sur la peau.
7. Maintenir l'électrode en mouvement continu.
8. À la fin, réduire l'intensité au minimum avant de retirer l'électrode.

Temps recommandé

🕒 3-5 minutes

Fréquence recommandée : 📅 1 fois par semaine

⚡ Utilisation indirecte

Description

Le client tient l'électrode droite à la main tandis que le professionnel réalise des manœuvres de massage sans toucher directement l'électrode.

Produit un effet stimulant, relaxant et revitalisant.

Protocole d'application

1. Le client tient l'électrode droite.
2. Allumer l'appareil avec une intensité minimale.
3. Augmenter progressivement l'intensité.

4. Réaliser un massage facial ou capillaire.
5. Éteindre l'appareil avant de retirer l'électrode.

L'appareil est livré de série avec un seul type de lumière, mais les électrodes complémentaires peuvent être acquises.

Lors de l'application du traitement, la pièce à main doit être en mouvement constant, ne doit pas rester fixe sur un point, et il est recommandé que chaque séance ait une durée maximale de 5 minutes, pas plus d'une fois par semaine.

L'électrode d'application doit être désinfectée après chaque traitement au moyen d'une solution désinfectante, toujours en frottant doucement, sans jamais exercer trop de pression.

Indications

Particulièrement recommandé pour :

- Peau grasse
- Acné légère
- Post-extraction
- Peau dévitalisée
- Traitements anti-âge
- Stimulation capillaire
- Peau congestionnée
- Protocoles oxygénants

Contre-indications

Ne pas utiliser dans les cas suivants :

- Grossesse
- Pacemaker
- Maladies cardiaques
- Épilepsie
- Cancer
- Diabète décompensé
- Troubles de la sensibilité
- Implants métalliques

- Plaies ouvertes
- Rosacée sévère active

Précautions importantes

- Ne pas utiliser de produits contenant de l'alcool pendant le traitement.
- La pièce à main doit rester toujours en mouvement.
- Ne pas maintenir l'électrode fixe sur un point.
- Retirer les bijoux et objets métalliques du client.
- Ne pas toucher les muqueuses ni le globe oculaire.
- Régler l'intensité progressivement.
- Toujours éteindre l'appareil avant de retirer l'électrode.

L'électrode en verre crépitera lorsqu'elle sera à moins de 1"/2,5 cm de la peau avec l'appareil allumé ; veuillez réduire l'intensité. Si le client ressent encore le crépitemment, il est possible de couvrir le visage avec une petite serviette sèche ou une compresse (ne pas utiliser de nylon ni de fibres synthétiques). Elle doit être utilisée sur des peaux propres, ne contenant aucun produit cosmétique avec des principes actifs inflammables (alcool), car l'étincelle produite pourrait provoquer une brûlure. Il est important de ne pas prolonger le traitement au-delà des recommandations, car l'effet peut être adverse, oxydatif et indésirable sur la peau.

Pour éviter les décharges électriques, le professionnel devra s'assurer que l'intensité est au minimum avant de toucher le visage du client et augmenter lentement l'énergie de haute fréquence.

Avant d'éloigner l'électrode en verre de la peau, il faut mettre « H/energy » au minimum jusqu'à l'éteindre, puis éloigner l'électrode de la peau.

Au moment d'insérer et de changer les électrodes en verre, assurez-vous que la puissance de sortie est au minimum et que « H/energy » est éteint.

Les électrodes tubulaires en verre doivent être maintenues propres et sèches, et doivent être stérilisées avant et après chaque utilisation.

Hygiène et maintenance

- Les électrodes doivent être nettoyées et désinfectées avant et après chaque utilisation.
- Manipuler le verre avec précaution pour éviter les dommages.
- Garder les électrodes sèches et en bon état.
- Ne pas exercer de pression excessive pendant le nettoyage.

Résultats attendus

La peau apparaît :

- Plus oxygénée
- Plus apaisée et décongestionnée
- Avec moins d'inflammation et de rougeur
- Plus lumineuse et revitalisée
- Avec une amélioration visible des peaux grasses et acnéiques

Dans les traitements capillaires :

- Amélioration de la microcirculation
- Stimulation du cuir chevelu
- Favorise une croissance capillaire saine

VACUUM ET SPRAY

Cet appareil dispose d'une vacuothérapie et d'un spray facial. Ces outils sont le complément parfait du protocole de nettoyage facial en profondeur au moyen de fonctions de vacuum (vide), outils utilisés pour faciliter les extractions de comédons et points noirs, et pour activer la circulation, ainsi que le spray facial de solutions cosmétiques.

La vacuum combine un système d'aspiration contrôlée pour faciliter l'extraction des impuretés, des comédons et de l'excès de sébum, avec le spray, qui aide à diffuser sous pression des solutions et produits cosmétiques, ce qui permet une meilleure finition, en plus de rafraîchir, d'apaiser et de décongestionner la peau après le traitement.

Grâce à son action mécanique et stimulante, elle favorise la microcirculation, améliore le métabolisme cutané et optimise le nettoyage de la peau de manière sûre et non invasive.

Ce sont des outils idéaux pour les protocoles faciaux d'hygiène profonde, peau grasse, peau congestionnée et traitements décongestifs.

Comment fonctionnent-ils ?

Le système fonctionne au moyen de deux technologies complémentaires :

◇ Aspiration sous vide

Utilise des embouts de diverses épaisseurs connectés à un système d'aspiration contrôlée qui permet de :

- Extraire les impuretés
- Éliminer les points noirs et l'excès de sébum
- Favoriser le nettoyage en profondeur des pores obstrués
- Stimuler la circulation sanguine
- Améliorer l'oxygénation tissulaire
- Soutien dans les traitements de l'acné légère
- Faciliter l'élimination des résidus accumulés

Accessoires inclus

L'appareil intègre 3 embouts d'aspiration de différentes épaisseurs conçus pour différents besoins d'extraction et de travail facial.

Les embouts sont résistants, hygiéniques et faciles à nettoyer et à désinfecter.

Principaux bénéfices

- Nettoyage en profondeur des pores
- Extraction des points noirs et des comédons
- Élimination du sébum accumulé
- Amélioration de la microcirculation
- Oxygénation des tissus
- Décongestion du visage
- Réduction des impuretés
- Amélioration de l'aspect de la peau
- Complément idéal pour les protocoles faciaux

◇ Spray facial

Le spray de brume faciale est conçu pour nébuliser des solutions cosmétiques, des toniques et des actifs en particules ultrafines, permettant une application uniforme, légère et hautement rafraîchissante sur la peau, favorisant l'absorption efficace des actifs.

Cette fonction aide à :

- Rafraîchir la peau
- Réduire l'inflammation et les rougeurs
- Apaiser la sensibilité post-traitement
- Hydrater en surface
- Améliorer le confort cutané

Ce système combine hydratation, oxygénation et revitalisation cutanée grâce à la pulvérisation contrôlée d'actifs cosmétiques, aidant à améliorer l'absorption, à calmer la peau et à apporter une fraîcheur immédiate.

Grâce à son effet décongestionnant et rafraîchissant, c'est un outil idéal pour compléter les protocoles faciaux professionnels, notamment après des traitements d'exfoliation, d'hydrodermabrasion ou d'appareillage esthétique.

Il s'agit d'un traitement non invasif, confortable et adapté à tous les types de peau.

Caractéristiques principales

- ◇ Nébulisation ultrafine des actifs

Le système transforme les solutions cosmétiques en une micro-brume légère qui se répartit de manière homogène sur la peau, favorisant une meilleure absorption et une sensation immédiate d'hydratation et de fraîcheur.

- ◇ Oxygénation et revitalisation cutanée

La pulvérisation aide à améliorer l'oxygénation superficielle de la peau, apportant luminosité et revitalisation immédiate.

- ◇ Effet apaisant et décongestionnant

Idéal pour apaiser la peau après des procédures esthétiques, en réduisant la sensation de chaleur, l'irritation ou la sensibilité.

Principales utilisations et bénéfices

- Hydratation immédiate
- Rafraîchissant et apaisant
- Améliore l'absorption des actifs cosmétiques
- Apporte de la luminosité et un effet revitalisant
- Aide à décongestionner la peau

- Complète les protocoles faciaux et l'aromathérapie
- Améliore le confort du client pendant le traitement
- Oxygène et revitalise les tissus

Indications

Particulièrement recommandé pour :

- Peau déshydratée
- Peau sensible ou sensibilisée
- Peau terne et dévitalisée
- Protocoles hydratants
- Traitements apaisants
- Finalisation des traitements faciaux
- Post hydrodermabrasion ou exfoliations
- Aromathérapie

Contre-indications

Ne pas utiliser dans les cas de :

- Infections cutanées actives
- Plaies ouvertes
- Irritation sévère
- Allergie aux actifs utilisés
- Maladies dermatologiques actives sans évaluation professionnelle

Protocole d'application

Préparation

- Nettoyer préalablement la peau
- Remplir le réservoir avec une solution cosmétique adaptée, une lotion tonique ou de l'eau distillée selon le protocole

Technique de travail

- Maintenir une distance d'environ 15–20 cm du visage
- Pulvériser de façon uniforme sur toute la zone traitée

- Réaliser des mouvements doux et continus
- Éviter le contact direct avec les muqueuses et les yeux

Peut être utilisé :

- Pendant le protocole pour apporter de la fraîcheur et appliquer des actifs qui régulent le pH de la peau.
- Après l'utilisation d'appareils pour apaiser et hydrater
- Comme étape finale du traitement

Temps recommandé

🕒 3-5 minutes

Peut être répété selon les besoins du protocole.

Recommandations professionnelles

- Utiliser des solutions cosmétiques compatibles avec la nébulisation
- Nettoyer et désinfecter le réservoir après chaque utilisation
- Éviter les produits trop denses ou huileux
- Peut être combiné avec l'hydrodermabrasion, les ultrasons, le peeling ultrasonique et le marteau froid

La peau apparaît immédiatement :

- Plus fraîche et revitalisée
- Hydratée et lumineuse
- Rougeurs et sensibilité apaisées
- Plus confortable et oxygénée
- D'aspect sain et uniforme

🌫️ PULVÉRISATION AVEC AÉROGRAPHE

Système de nébulisation d'actifs cosmétiques en particules ultrafines qui apporte hydratation, fraîcheur et confort immédiat.

L'aérographe de pulvérisation est une technologie esthétique professionnelle conçue pour compléter les protocoles de nettoyage facial en profondeur au moyen de la pulvérisation de solutions cosmétiques.

Il aide à rafraîchir, apaiser et décongestionner la peau après le traitement. Grâce à son action stimulante, il favorise la microcirculation, améliore le métabolisme cutané et optimise la pénétration des actifs sous pression.

C'est un outil idéal pour les protocoles faciaux d'hygiène profonde, les peaux grasses, les peaux congestionnées et les traitements décongestifs.

Comment ça fonctionne ?

◇ Pulvérisation faciale

Au moyen d'un aérographe, l'appareil pulvérise uniformément des toniques, des lotions ou des solutions apaisantes en particules fines sur la peau.

Cette fonction aide à :

- Rafraîchir la peau
- Réduire l'inflammation et les rougeurs
- Apaiser la sensibilité cutanée post-traitement
- Hydrater superficiellement
- Améliorer le confort

Indications

Particulièrement recommandé pour :

- Nettoyages faciaux profonds
- Peau terne

Contre-indications

Ne pas utiliser dans les cas de :

- Rosacée active
- Peau extrêmement sensible
- Capillaires dilatés sévères
- Plaies ouvertes
- Infections cutanées
- Acné inflammatoire sévère
- Peau irritée ou lésée
- Dermatite active
- Brûlures récentes

- Altérations vasculaires importantes

Protocole professionnel d'application

Préparation de la peau

1. Démaquiller et nettoyer complètement la peau.
2. Appliquer de la vapeur d'ozone ou de la chaleur si l'on souhaite faciliter l'extraction.
3. Évaluer le type et la sensibilité cutanée.

Technique de travail

1. Introduire une lotion tonique ou une solution apaisante dans le réservoir.
2. Pulvériser uniformément sur le visage.
3. Maintenir une distance d'application adéquate.
4. Peut être utilisé à la fin du protocole.

Bénéfices post-traitement

- Rafraîchit et apaise immédiatement
- Réduit les rougeurs
- Aide à décongestionner
- Améliore la sensation de confort

Recommandations professionnelles

Peut être combiné avec :

☒ Vapeur d'ozone ☒ Peeling ultrasonique ☒ Microdermabrasion ☒ Haute fréquence ☒ Marteau froid ☒ Hydrodermabrasion

Précautions importantes

- Maintenir le manchon en mouvement constant.
- Ne pas utiliser de hautes intensités sur une peau sensible.
- Ne pas appliquer sur des lésions actives.
- Éviter une pression excessive.

Hygiène et maintenance

Après chaque traitement :

- Nettoyer les embouts et désinfecter correctement
- Maintenir au sec avant de ranger
- Vérifier régulièrement les tuyaux et les connexions

Résultats attendus

La peau apparaît immédiatement :

- Plus propre et oxygénée
- Avec moins de congestion et d'impuretés
- Plus fraîche et uniforme
- Plus apaisée et confortable
- Avec une meilleure texture et luminosité

Avantages de la pulvérisation faciale

La fonction de pulvérisation au moyen d'un aérographe professionnel offre de multiples bénéfices dans les protocoles faciaux, en particulier sur les peaux sensibles, congestionnées ou après des procédures d'exfoliation et d'extraction.

- Sans contact direct

N'utilisant ni pinceaux, ni éponges, ni contact manuel direct, la pulvérisation faciale est une méthode hautement hygiénique et respectueuse de la peau.

Cela permet de :

- Réduire l'irritation cutanée
- Minimiser le risque de contamination croisée
- Travailler confortablement sur des peaux sensibles ou sensibilisées
- Augmenter le confort pendant le traitement

💧 Amélioration de l'absorption des actifs

La pression de l'air générée par l'aérographe aide à répartir uniformément les principes actifs et favorise leur pénétration superficielle dans la peau.

Cela potentialise :

- L'hydratation cutanée

- L'oxygénation des tissus
- L'action apaisante des toniques et des lotions
- L'efficacité des produits appliqués

✦ Effet « Airbrush » ou Glow professionnel

La pulvérisation crée une brume fine et uniforme sur la peau, apportant une finition fraîche, lumineuse et naturelle.

Bénéfices visibles :

- Effet glow immédiat
- Peau plus uniforme et revitalisée
- Sensation rafraîchissante
- Finition floutée type « airbrush »
- Amélioration visuelle de la texture cutanée
- Bénéfices :
 - Peau plus fraîche, hydratée, apaisée et lumineuse
 - Confort immédiat après le traitement
 - Amélioration de la microcirculation
 - Oxygénation des tissus
 - Décongestion du visage
 - Effet apaisant et rafraîchissant
 - Amélioration de l'aspect de la peau
 - Complément idéal pour les protocoles faciaux

ULTRASONS FACIAUX. Sonde faciale et orbiculaire

Technologie de sonophorèse, régénération et rajeunissement tissulaire

Cet appareil dispose d'un ultrason avec sonde faciale et orbiculaire, une technologie non invasive et indolore qui utilise des ondes mécaniques à haute fréquence (1 MHz) pour agir sur les tissus cutanés, favorisant la régénération cellulaire, l'oxygénation, la nutrition et la pénétration profonde des principes actifs.

Grâce à ses effets mécaniques et thermiques, l'ultrason améliore la perméabilité des membranes cellulaires, stimule la circulation sanguine et lymphatique, et favorise les processus naturels de réparation tissulaire.

Cette technologie est largement utilisée dans les protocoles faciaux, corporels et post-opératoires, étant particulièrement efficace pour améliorer la qualité de la peau, traiter les signes de vieillissement, la fibrose, l'œdème, l'acné et les altérations circulatoires.

L'appareil intègre :

- Sonde faciale de grande surface.
- Sonde orbiculaire spécifique pour le contour des yeux et les zones délicates.
- Fréquence de travail : 1 MHz.
- Modes d'émission continue, pulsée et combinée.
- Fonction de sonophorèse pour la pénétration des actifs.

Comment fonctionnent les ultrasons ?

Les ondes ultrasonores sont des vibrations mécaniques supérieures à 20 000 Hz, imperceptibles pour l'oreille humaine.

Au contact des tissus, elles produisent :

Effet mécanique

Génère des microvibrations cellulaires qui améliorent la circulation et stimulent le métabolisme tissulaire.

Effet thermique

Produit un échauffement contrôlé en profondeur qui favorise la vasodilatation, l'oxygénation et la nutrition cellulaire.

Effet chimique

Augmente la perméabilité de la membrane cellulaire, facilitant l'absorption des substances actives.

Sonophorèse

Permet la pénétration profonde des principes actifs cosmétiques sans avoir recours à des procédures invasives.

Caractéristiques techniques

- Fréquence : 1 MHz
- Sonde faciale

- Sonde orbiculaire spécifique
- Puissance réglable
- Émission continue
- Émission pulsée
- Émission combinée
- Fonction de sonophorèse
- Utilisation visage et corps
- Traitement non invasif et indolore

Types d'onde

Onde continue (~)

Émet de l'énergie de manière constante.

Produit un effet thermique plus important et une stimulation plus intense des tissus.

Indiquée pour :

- Peaux épaisses
- Peaux résistantes
- Fibrose
- Relâchement cutané
- Cellulite
- Pénétration profonde des actifs
- Traitements corporels

Bénéfices

- ✓ Stimulation métabolique accrue
- ✓ Augmentation de la circulation sanguine
- ✓ Plus grande production de collagène
- ✓ Effet raffermissant

Onde pulsée (Π)

L'énergie est émise de façon intermittente.

Réduit l'effet thermique tout en conservant les bénéfices mécaniques.

Indiquée pour :

- Peaux sensibles
- Rosacée légère
- Post-opératoires
- Œdèmes
- Cernes
- Poches
- Capillaires dilatés
- Zones osseuses proéminentes

Bénéfices

- ✓ Action anti-inflammatoire
- ✓ Moindre sensation thermique
- ✓ Excellente tolérance
- ✓ Améliore la circulation lymphatique

Onde combinée (ΠΠ)

Allie les avantages de l'onde continue et de l'onde pulsée.

Indiquée pour :

- Traitements rajeunissants
- Peaux mixtes
- Protocoles personnalisés

Principaux bénéfices

- Rajeunissement du visage
- Stimule la production de collagène et d'élastine, améliorant la fermeté et l'élasticité.
- Hydratation profonde
- Renforce l'absorption des principes actifs hydratants.
- Amélioration des rides et des lignes d'expression
- Favorise la régénération tissulaire et améliore la qualité de la peau.
- Traitement des cicatrices

- Aide à remodeler les tissus endommagés et à améliorer leur apparence.
- Acné et marques post-acné
- Améliore l'oxygénation et la régénération cutanée.
- Poches et cernes
- Stimule le drainage et améliore la circulation locale.
- Postopératoires

Aide à diminuer :

- Œdème
- Inflammation
- Fibrose
- Congestion tissulaire

Dépigmentation

Complète les protocoles pour les taches et les altérations pigmentaires.

Indications

Particulièrement recommandé pour :

Visage

- Peau déshydratée
- Relâchement facial
- Rides
- Lignes d'expression
- Cernes
- Poches
- Acné
- Cicatrices
- Teint terne
- Peau dévitalisée

Corps

- Cellulite
- Relâchement
- Fibrose
- Postopératoires
- Rétention hydrique localisée

Contre-indications

Ne pas utiliser chez :

- Grossesse
- Pacemaker
- Maladies cardiaques graves
- Épilepsie
- Processus infectieux actifs
- Cancer
- Implants électroniques
- Thrombose
- Phlébite active
- Plaies ouvertes
- Infections cutanées
- Troubles sévères de la sensibilité

Précaution

- Botox récent
- Acide hyaluronique récent
- Fils tenseurs
- Rosacée active

Sondes de traitement

Sonde orbiculaire

Conçue spécifiquement pour :

- Contour des yeux
- Cernes
- Poches

- Pattes d'oie

Puissance recommandée

0,5 – 1,0 W/cm²

Temps

8 – 10 minutes

Mode recommandé

Pulsé

Sonde faciale

Indiquée pour :

- Visage complet
- Cou
- Décolleté
- Petites zones corporelles

Puissance recommandée

0,8 – 1,5 W/cm²

Temps

10 – 15 minutes

Modes recommandés

Continu ou combiné

Protocole d'application

Préparation

1. Démaquiller et nettoyer la peau.
2. Tonifier.
3. Appliquer un gel conducteur ou un produit spécifique à base d'eau.
4. Sélectionner la sonde adéquate.

Configuration de l'équipement

Étape 1

Sélectionner :

ULTRASONIC

Étape 2

Choisir la sonde :

- FACE
- EYES

Étape 3

Sélectionner le mode :

- Continu
- Pulsé
- Combiné

Étape 4

Programmer :

- Intensité
- Temps

Toujours commencer d'une intensité plus faible à plus élevée selon la tolérance du client.

Technique de travail

Toujours maintenir la tête en contact avec la peau.

Réaliser des mouvements :

- Circulaires
- Ascendants
- Lents et continus

Ne pas arrêter le manchon sur une même zone.

Maintenir une couche constante de gel conducteur.

Temps recommandés

Zone	Temps
Contour des yeux	8-10 min
Visage complet	10-15 min
Cou et décolleté	10 min
Corps par quadrant 20x20 cm	10-15 min

Protocoles recommandés

Hydratation profonde

- Acide hyaluronique
- Ultrasons pulsés
- 10 minutes

Anti-âge

- Peptides
- Collagène
- Ultrasons continus
- 15 minutes

Poches et cernes

- Actifs drainants
- Sonde orbiculaire
- Pulsé
- 8 minutes

Postopératoire

- Gel régénérant
- Mode pulsé
- Basse intensité
- 10 minutes

Acné et cicatrices

- Actifs régénérants
- Mode combiné
- 10-15 minutes

Recommandations professionnelles

- ✓ Toujours utiliser des produits à base d'eau.
- ✓ Maintenir suffisamment de gel conducteur pendant toute la séance.
- ✓ Adapter l'intensité selon la sensibilité cutanée.
- ✓ Maintenir la pièce à main en mouvement constant.
- ✓ Nettoyer et désinfecter la sonde après chaque utilisation.
- ✓ Associer à l'hydrodermabrasion, au peeling ultrasonique, aux microcourants ou au marteau froid pour potentialiser les résultats.

Résultats attendus

Après une séance, la peau apparaît :

- Plus hydratée et lumineuse
- Avec une meilleure texture et élasticité
- Plus oxygénée
- Avec moins d'inflammation et de congestion
- Plus réceptive aux principes actifs
- D'apparence rajeunie et saine

Fréquence recommandée

- 1 à 2 séances par semaine.
- Programmes de 8 à 12 séances selon l'objectif du traitement.
- Entretien : 1 séance tous les 15 ou 30 jours.

⚡ COURANT GALVANIQUE

Technologie d'iontophorèse, de désincrustation et de pénétration d'actifs

Le courant galvanique est une technologie d'électroesthétique qui utilise un courant continu et constant de faible intensité pour favoriser la pénétration de principes actifs ionisables et réaliser des processus de nettoyage en profondeur par désincrustation.

Elle repose sur le mouvement contrôlé des électrons entre un pôle positif (anode) et un pôle négatif (cathode), générant des réactions physiologiques spécifiques dans les tissus qui permettent d'améliorer l'absorption des cosmétiques, d'équilibrer le pH cutané et de faciliter l'élimination des impuretés accumulées dans les pores.

C'est l'une des technologies les plus utilisées en esthétique professionnelle pour potentialiser les traitements faciaux d'hydratation, de nutrition, de rajeunissement et de nettoyage en profondeur.

L'équipement intègre :

- Pièce à main avec embouts faciaux (rouleau, sphère et plat).
- Pièce à main spécifique pour le client (électrode passive).
- Intensité réglable.
- Polarité positive (+).
- Polarité négative (-).

Comment fonctionne le courant galvanique ?

Le courant galvanique utilise un flux constant d'électrons qui permet de mobiliser des ions et des principes actifs à travers la peau par un processus connu sous le nom d'**iontophorèse**.

Principe de fonctionnement

Les charges identiques se repoussent et les charges opposées s'attirent.

Lorsque nous appliquons un produit ionisable sur la peau :

- Un produit à charge positive (+) doit être travaillé avec une électrode positive (+).
- Un produit à charge négative (-) doit être travaillé avec une électrode négative (-).

Le courant pousse les principes actifs vers l'intérieur de la peau, favorisant une absorption plus profonde et plus efficace.

De plus, le courant galvanique permet de réaliser le processus de **désincrustation**, qui consiste à ramollir et liquéfier le sébum accumulé à l'intérieur des follicules pilosébacés afin d'en faciliter l'extraction.

Caractéristiques techniques

- Courant continu (DC)
- Intensité réglable
- Puissance maximale : 5 W
- Intensité de travail : 30 – 650 μ A
- Temps programmable
- Temps préréglé : 15 minutes
- Pièce à main faciale rouleau
- Pièce à main spécifique pour le contour des yeux, sphère et plat.
- Électrode passive

Configuration de l'équipement

Avant de commencer le traitement, connectez correctement les pièces à main et l'électrode passive à l'équipement.

1. Allumez l'équipement.
2. Sélectionnez la fonction **GALVANIC**.
3. Choisissez le niveau de sensibilité cutanée ; l'appareil dispose de cette option :
 - Peau normale (N)
 - Peau sensible (S+)
 - Peau très sensible (S++)
1. Sélectionnez le mode de travail (polarité) :
 - Pôle positif (+)
 - Pôle négatif (–)
1. Réglez l'intensité (**ENERGY**) en commençant toujours par le niveau minimum et en augmentant progressivement selon la tolérance du client.
2. Réglez le temps de travail selon le protocole.
3. Appuyez sur **START** pour commencer l'émission de courant.

Préparation du traitement

Avant de commencer :

- Retirer tous les bijoux et objets métalliques du client.
- Nettoyer et démaquiller complètement la peau.
- Sécher la surface cutanée.
- Sélectionner un cosmétique hydrosoluble et ionisable compatible avec la polarité qui va être utilisée.
- Placer l'électrode passive dans la main du client pour fermer correctement le circuit électrique.

Pour améliorer la conductivité, vous pouvez couvrir le rouleau avec du coton ou une éponge humidifiée avec la lotion correspondante.

Il est indispensable de maintenir le coton humide pendant tout le traitement.

Utilisation de l'électrode active

L'appareil intègre deux électrodes actives :

Rouleau facial

Indiqué pour :

- visage
- cou
- décolleté

Permet de travailler de larges surfaces par des mouvements lents et continus.

Électrode pour le contour des yeux

Spécialement conçue pour :

- paupière inférieure
- pattes d'oie
- contour des yeux

Permet de travailler des zones petites et délicates avec une intensité moindre.

Techniques de travail

Iontophorèse

Appliquer préalablement le cosmétique ionisable approprié.

Le professionnel fait glisser lentement le rouleau sur la peau par des mouvements continus, uniformes et ascendants, en maintenant toujours l'électrode en contact avec la surface cutanée.

L'intensité doit être réglée jusqu'à ce que le client ne perçoive qu'un léger picotement, jamais d'inconfort ni de douleur.

Désincrustation

Travailler avec l'électrode négative en effectuant des mouvements lents et uniformes sur les zones à plus forte accumulation de sébum.

Une fois la désincrustation terminée, procéder à l'extraction manuelle des comédons si le protocole l'exige.

Ensuite, le pôle positif peut être utilisé pour rétablir le pH, apaiser la peau et favoriser la fermeture des pores.

Temps recommandés

Traitement	Temps
Désincrustation	1-5 min
Iontophorèse faciale	8-12 min
Contour des yeux	5-8 min
Mode combiné	3-5 min

Sélection de polarité

Pôle négatif (-)

Fonctionne avec des produits alcalins.

Indiqué pour :

- Désincrustation.
- Saponification du sébum.
- Assouplir les comédons.
- Préparer l'extraction.
- Stimuler la circulation.
- Peaux grasses et congestionnées.
- Peaux déshydratées.
- Nettoyage en profondeur.
- Préparation à l'extraction.

Temps recommandé :

 **1-5 minutes**

Pôle positif (+)

Fonctionne avec des produits à pH acide ou des principes actifs à charge positive.

Indiqué pour :

- Iontophorèse.
- Pénétration des actifs.
- Fermeture des pores.
- Diminution de l'érythème.
- Apaisant.
- Raffermissement.
- Protocoles post-nettoyage.
- Peaux sensibles.
- Post-nettoyage du visage.
- Acné léger.
- Peaux congestionnées.
- Diminution des rougeurs.

Temps recommandé :

 **8-12 minutes**

Mode combiné

Alterne les deux polarités pendant le traitement.

Utilisé pour :

- Activer la microcirculation
- Favoriser le déplacement des principes actifs
- Revitaliser les tissus
- Idéal pour finaliser des protocoles faciaux complets

Temps recommandé :

 **3-5 minutes**

Recommandations pendant le traitement

- Toujours maintenir l'électrode en mouvement.
- Ne pas interrompre le contact du rouleau avec la peau tant que le courant est actif.
- Toujours travailler avec des produits hydrosolubles.
- Vérifier préalablement la polarité du cosmétique.
- Ajuster progressivement l'intensité selon la sensibilité du client.
- Le client ne doit percevoir qu'un léger picotement.
- Aucune douleur, sensation de brûlure ou gêne importante ne doit apparaître.

Soins post-traitement

Une fois le traitement terminé :

- Réduire l'intensité à zéro avant de retirer les électrodes.
- Retirer l'électrode passive.
- Éliminer l'excès de produit.
- Appliquer une crème apaisante ou une protection solaire selon le protocole.
- Nettoyer et désinfecter soigneusement les électrodes avant de les ranger.

Précautions d'utilisation

- Ne pas utiliser de produits huileux, car ils empêchent le passage du courant.
- Utiliser exclusivement des cosmétiques hydrosolubles et ionisables.

- Toujours vérifier la polarité du cosmétique grâce aux informations fournies par le fabricant ou au moyen de bandelettes indicatrices de pH lorsque cela est nécessaire.
- Si l'appareil interrompt automatiquement l'émission de courant, arrêter le traitement, réduire l'intensité à zéro et redémarrer l'appareil.
- Ne pas augmenter l'intensité de façon brusque.
- Ne pas utiliser sur des zones présentant des capillaires rompus, des lésions ou des processus inflammatoires actifs.
- Nettoyer et sécher complètement les électrodes après chaque séance pour prolonger leur durée de vie.

Polarité	Réaction	Action principale	Produit recommandé	Temps
Pôle négatif (-)	Alcaline	Désincrustation, saponification, stimulation circulatoire	Lotion alcaline désincrustante ou produits à charge négative	1-5 min
Pôle positif (+)	Acide	Iontophorèse, pénétration d'actifs, fermeture des pores, effet apaisant	Actifs ionisables à charge positive ou lotions acides	8-12 min
Mode combiné	Alternance (+/-)	Stimulation tissulaire et mobilisation des actifs	Selon le protocole	3-5 min

Effets biologiques du courant galvanique

Pôle positif (+) — Anode

Produit une réaction acide.

Effets physiologiques

- ✓ Apaise les terminaisons nerveuses
- ✓ Diminue l'irrigation sanguine
- ✓ Réduit l'inflammation et les rougeurs
- ✓ Produit un effet tenseur
- ✓ Favorise la fermeture des pores
- ✓ Raffermit les tissus

Pôle négatif (-) — Cathode

Produit une réaction alcaline.

Effets physiologiques

- ✓ Stimule la circulation sanguine
- ✓ Augmente le métabolisme cellulaire
- ✓ Assouplit les tissus
- ✓ Favorise la désincrustation
- ✓ Facilite l'élimination des graisses et des résidus
- ✓ Active la peau dévitalisée

Fonctions principales

1. Iontophorèse

Processus par lequel le courant facilite la pénétration de substances actives hydrosolubles dans les couches les plus profondes de la peau.

Bénéfices

- Meilleure absorption des principes actifs.
- Potentialisation des traitements cosmétiques.
- Hydratation profonde.
- Nutrition cellulaire.
- Rajeunissement cutané.

Technique de travail pour l'iontophorèse

- Appliquer le cosmétique approprié.
- Maintenir des mouvements lents et continus.
- Faire glisser le rouleau sur la peau.
- Maintenir le coton ou l'éponge humecté pendant toute la séance.

2. Désincrustation

Procédure qui utilise le pôle négatif pour assouplir et liquéfier la graisse accumulée à l'intérieur des pores.

Bénéfices

- Nettoyage en profondeur.
- Assouplissement du sébum.
- Préparation aux extractions.
- Désobstruction folliculaire.
- Régulation des peaux grasses.

Protocole d'application

Préparation de la peau

1. Démaquiller et nettoyer en profondeur.
2. Sécher la peau.
3. Appliquer le produit ionisable approprié.
4. Vérifier la polarité du cosmétique.

Recommandations professionnelles

- ✓ Toujours vérifier la polarité du produit avant de commencer.
- ✓ Utiliser uniquement des produits hydrosolubles et ionisables.
- ✓ Maintenir le coton humide pendant tout le traitement.

✓ Augmenter l'intensité progressivement selon la tolérance du client.

✓ Retirer tous les bijoux et objets métalliques avant la procédure.

✓ Nettoyer et désinfecter les électrodes après chaque utilisation.

✓ Peut être combiné avec :

- Vaporisateur
- Peeling ultrasonique
- Haute fréquence
- Ultrasons
- Marteau froid

pour potentialiser les résultats.

Principaux bénéfices

Nettoyage en profondeur

- Facilite l'élimination des impuretés et de l'excès de sébum.

Pénétration des actifs

- Renforce l'absorption des produits cosmétiques.

Hydratation

- Favorise l'incorporation des actifs hydratants.

Nutrition

- Améliore la biodisponibilité des vitamines, minéraux et nutriments.

Rajeunissement

- Stimule le métabolisme cellulaire et améliore la qualité de la peau.

Équilibre du pH

- Aide à restaurer les conditions physiologiques cutanées.

Réduction des rougeurs

- Notamment par l'utilisation du pôle positif.

Indications

Particulièrement recommandé pour :

Pôle négatif (-)

- Peau grasse.
- Pores obstrués.
- Comédons.
- Séborrhée.
- Préparation à l'extraction.

Pôle positif (+)

- Peau sensible.
- Peau réactive.
- Rosacée légère contrôlée.
- Après nettoyage du visage.
- Protocoles apaisants.

Iontophorèse

- Peau déshydratée.
- Peau mature.
- Relâchement cutané.
- Rides.
- Traitements dépigmentants.
- Protocoles revitalisants.

Contre-indications

Ne pas utiliser en cas de :

- Grossesse.
- Pacemaker.
- Implants électroniques.
- Maladies cardiaques.
- Épilepsie.
- Cancer.
- Troubles neurologiques sévères.
- Processus infectieux actifs.
- Plaies ouvertes.

- Inflammation aiguë.
- Capillaires rompus ou fragilité vasculaire.
- Rosacée active sévère.
- Hypersensibilité électrique.

Précaution

- Botox récent.
- Acide hyaluronique récent.
- Fils tenseurs.
- Peau extrêmement sensible.

Résultats attendus

Après une séance, la peau apparaît :

- Plus propre et purifiée.
- Mieux hydratée.
- Plus lumineuse.
- Plus réceptive aux principes actifs.
- Avec des pores moins visibles.
- Plus équilibrée et uniforme.
- Avec une meilleure texture et un aspect sain.

Fréquence recommandée

- 1 séance tous les 7 à 15 jours.
- Programmes de 6 à 10 séances selon l'objectif du traitement.
- Entretien mensuel selon les besoins de la peau.

PEELING ULTRASONIQUE – Spatule ultrasonique (24 kHz)

Le peeling ultrasonique est une technologie avancée d'exfoliation faciale non invasive conçue pour réaliser un nettoyage en profondeur de la peau au moyen de vibrations ultrasoniques à haute fréquence.

Le système utilise une spatule métallique ultrasonique qui génère des microvibrations capables de détacher les cellules mortes, d'éliminer les impuretés, l'excès de sébum et les résidus accumulés dans les pores sans agresser la peau.

Outre sa fonction exfoliante et désincrustante, l'équipement permet également de travailler la pénétration des principes actifs par sonophorèse, en potentialisant les traitements hydratants, régénérants et anti-âge.

Grâce à son action douce et contrôlée, c'est un traitement adapté à la plupart des types de peau et qui offre des résultats visibles dès la première séance, laissant la peau plus propre, lumineuse, oxygénée et revitalisée.

Comment fonctionne le peeling ultrasonique ?

La spatule génère des ondes ultrasoniques de 24 kHz qui produisent des vibrations mécaniques à haute fréquence.

Une fois la fonction skin scrubber sélectionnée, lorsque la spatule entre en contact avec la peau humide :

- Une microvibration se génère, capable de détacher les cellules mortes et les impuretés.
- Elle facilite le nettoyage en profondeur des pores et des comédons.
- Elle stimule la microcirculation et le renouvellement cellulaire.
- Elle favorise la pénétration des principes actifs cosmétiques.

Principaux bénéfices

- Exfoliation profonde et non invasive
- Élimination des cellules mortes
- Nettoyage des pores et des comédons
- Élimination des points noirs et des impuretés
- Amélioration de la texture et de la luminosité
- Stimulation du renouvellement cellulaire
- Amélioration de l'oxygénation tissulaire
- Favorise la production de collagène et d'élastine
- Optimise l'absorption des actifs cosmétiques
- Améliore les ridules et les petites imperfections
- Aide à contrôler l'excès de sébum

Technologies et modes de travail

L'équipement permet de travailler avec différents types d'émission ultrasonique selon l'objectif du traitement.

◇ MODE CONTINU (~)

Exfoliation et nettoyage en profondeur

L'onde ultrasonique est émise de manière constante, générant une action plus intense et continue.

Particulièrement indiqué pour :

- Peaux épaisses
- Peau grasse
- Pores obstrués
- Comédons
- Accumulation d'impuretés

Bénéfices :

- Nettoyage en profondeur
- Élimination des points noirs
- Réduction de la graisse accumulée
- Désincrustation des pores
- Renouvellement cellulaire

◇ MODE PULSÉ (Π)

Nutrition et pénétration des actifs

L'émission ultrasonique se fait par impulsions intermittentes.

Idéal pour :

- Peaux sensibles
- Zones délicates
- Pénétration des principes actifs
- Hydratation et rajeunissement

Bénéfices :

- Favorise l'absorption des sérums et ampoules
- Stimule la microcirculation
- Améliore l'oxygénation
- Effet raffermissant
- Renforce les traitements anti-âge

◇ **MODE COMBINÉ (nn)**

Système intermédiaire entre onde continue et pulsée.

Permet de travailler le nettoyage et la stimulation de manière équilibrée.

Indiqué pour :

- Peaux mixtes
- Protocoles combinés
- Traitements d'entretien

Indications

Particulièrement recommandé pour :

- Peau grasse ou mixte
- Pores dilatés
- Comédons et points noirs
- Acné légère
- Peau congestionnée
- Teint terne
- Peau dévitalisée
- Texture irrégulière
- Protocoles d'hydratation
- Traitements anti-âge

Peut également être utilisé sur les peaux sensibles en ajustant l'intensité et le temps de travail.

Contre-indications

Ne pas utiliser en cas de :

- Stimulateur cardiaque

- Maladies cardiaques
- Grossesse (selon critère professionnel)
- Implants métalliques
- Infections actives
- Acné inflammatoire sévère
- Plaies ouvertes
- Rosacée active
- Peau extrêmement irritée
- Maladies infectieuses cutanées
- Allergies actives sévères

Composants du système

- ◊ Spatule ultrasonique

Élément principal du traitement.

Génère des vibrations ultrasoniques pour l'exfoliation, le nettoyage et la pénétration des actifs.

Protocole d'application

Préparation de la peau

1. Démaquiller et nettoyer au préalable.
2. Retirer bijoux et objets métalliques.
3. Appliquer une lotion tonique, de l'eau ou un gel conducteur.
4. Maintenir la peau humide pendant tout le traitement.

Configuration de l'équipement

Sélectionner dans « STATE » le type d'onde :

- Continue
- Pulsée
- Combinée

Régler l'intensité via « ENERGY », toujours progressivement et selon la tolérance du client.

Technique de travail

- ◊ Nettoyage et exfoliation

- Travailler avec la spatule inclinée à 45°.
- Effectuer des mouvements ascendants doux.
- Maintenir un contact constant avec la peau.
- Utiliser la pointe de la spatule pour la désincrustation.

Fonction :

- Élimine les cellules mortes
- Nettoie les pores
- Entraîne les impuretés
- ◇ Pénétration des actifs (Sonoforesis)
 - Appliquer un sérum ou une ampoule.
 - Travailler avec la partie plane de la spatule.
 - Effectuer des mouvements lents et continus.

Fonction :

- Facilite l'absorption des actifs
- Renforce l'hydratation
- Améliore la revitalisation cutanée

Temps recommandé

Exfoliation :

🕒 5-10 minutes

Pénétration des actifs :

🕒 3-5 minutes

Temps total approximatif :

🕒 10-15 minutes

Recommandations professionnelles

- Maintenir la peau humide en tout temps
- Toujours travailler avec des mouvements constants
- Ne pas exercer de pression excessive

- Adapter l'intensité selon la sensibilité cutanée
- Peut être combiné avec :
 - Hydrodermabrasion
 - Ultrasons
 - Marteau froid
 - Haute fréquence

Précautions importantes

- Ne pas utiliser de produits huileux ou d'huiles essentielles
- Ne pas travailler sur une peau sèche
- Ne pas laisser la spatule active inutilisée pendant une période prolongée
- Ne pas utiliser de substances corrosives
- Ne pas frapper ni laisser tomber le manchon
- Ne pas plier ni tendre le câble
- Ne pas utiliser de produits à haute viscosité
- Utiliser uniquement des pièces d'origine

Sécurité du système

L'appareil intègre un système automatique de protection :

Si la spatule perd le contact avec la peau ou si la conduction est mauvaise, le système arrêtera automatiquement l'émission ultrasonique pour garantir la sécurité et le bon fonctionnement.

Hygiène et maintenance

- Nettoyer la spatule après chaque utilisation
- Utiliser des désinfectants non corrosifs
- Ne pas utiliser de matériaux abrasifs
- Maintenir l'appareil sec et propre
- Vérifier périodiquement les connexions et les câbles

Résultats attendus

La peau apparaît :

- Plus propre et purifiée
- Plus lumineuse et uniforme

- Avec une meilleure texture
- Plus douce et oxygénée
- Avec une moindre accumulation de gras et d'impuretés
- Plus réceptive aux actifs cosmétiques
- Plus revitalisée et saine

APPAREIL D'EXFOLIATION BROSSAGE – BROSSES ROTATIVES FACIALES

L'appareil d'exfoliation Brossage est une technologie de nettoyage facial professionnel conçue pour réaliser une exfoliation mécanique contrôlée au moyen de brosses rotatives et d'embouts spécifiques adaptés aux différents types de peau.

Sa fonction principale est d'éliminer les cellules mortes, l'excès de sébum, les résidus de maquillage et les impuretés accumulées à la surface cutanée, aidant à améliorer l'oxygénation, la texture et la luminosité de la peau.

Le système intègre un manche rotatif à double direction et différents embouts interchangeables qui permettent de personnaliser l'intensité et la profondeur de l'exfoliation selon les besoins de chaque client.

Grâce au mouvement rotatif et au massage mécanique, il favorise également la microcirculation et stimule le renouvellement cellulaire, offrant une peau plus propre, uniforme et revitalisée.

Comment fonctionne le système Brossage ?

L'épiderme est constitué de cellules qui se régénèrent constamment. Au cours de ce processus naturel, les cellules mortes s'accumulent à la surface de la peau en formant une couche kératinisée qui peut obstruer les pores et entraver la bonne oxygénation cutanée.

Le système Brossage réalise une exfoliation mécanique au moyen de brosses rotatives qui éliminent ces cellules mortes et résidus accumulés de manière contrôlée, favorisant le renouvellement cellulaire et améliorant l'aspect général de la peau.

De plus, le mouvement circulaire du manche procure un agréable massage qui aide à activer la circulation sanguine et à revitaliser les tissus.

Principaux bénéfices

- Nettoyage en profondeur de la peau

- Élimination des cellules mortes
- Amélioration de la texture et de la luminosité
- Réduction des impuretés et de l'excès de sébum
- Aide à désobstruer les pores
- Favorise le renouvellement cellulaire
- Stimule la microcirculation
- Améliore l'absorption des produits cosmétiques
- Facilite le nettoyage des zones difficiles comme le nez et la zone T
- Apporte une peau plus douce et uniforme

Composants de l'équipement

L'équipement inclut :

- 1 pièce à main rotative professionnelle
- 2 brosses faciales (grande et petite)
- 2 pierres exfoliantes (grande et petite)

Types d'embouts

- ◇ Grande brosse faciale

Indiquée pour travailler de larges zones du visage.

Applications :

- Joues
- Front
- Cou

Fonction :

Réalise un nettoyage doux et uniforme, idéal pour les peaux normales ou sensibles.

- ◇ Petite brosse faciale

Conçue pour des zones plus spécifiques et délicates.

Applications :

- Zone T
- Côtés du nez
- Menton

Fonction :

Permet d'accéder avec plus de précision aux zones difficiles à nettoyer.

- ◇ Grande pierre exfoliante

Indiquée pour des exfoliations plus profondes sur peaux résistantes.

Fonction :

Aide à éliminer les cellules mortes et à améliorer la texture de la peau grâce à une exfoliation plus intense.

- ◇ Petite pierre exfoliante

Conçue pour travailler des zones localisées ou de petites imperfections.

Fonction :

Permet une exfoliation plus spécifique et contrôlée.

Sélection de la vitesse et de l'embout

La vitesse de rotation et le type d'embout doivent être sélectionnés selon :

- Type de peau
- Sensibilité cutanée
- Confort du client
- Produit cosmétique utilisé
- Intensité d'exfoliation souhaitée

Recommandations :

- Vitesse basse → peau sensible ou exfoliation douce
- Vitesse moyenne/élevée → peau grasse, résistante ou exfoliation plus profonde

Les exfoliants à gros grains nécessitent des vitesses plus basses pour éviter l'irritation.

Indications

Particulièrement recommandé pour :

- Peau grasse ou mixte
- Peau terne
- Pores obstrués
- Points noirs et comédons

- Peau à texture irrégulière
- Nettoyages du visage en profondeur
- Protocoles de renouvellement cutané

Contre-indications

Ne pas utiliser dans les cas suivants :

- Rosacée active
- Peau extrêmement sensible
- Acné inflammatoire sévère
- Plaies ouvertes
- Infections cutanées
- Fragilité capillaire
- Irritation ou inflammation active
- Brûlures ou lésions récentes

Protocole d'application

Préparation de la peau

- Démaquiller et nettoyer préalablement la peau
- Humidifier la brosse avant de commencer
- Appliquer un produit nettoyant, un savon facial ou un exfoliant compatible

Technique de travail

1. Sélectionner l'embout approprié.
2. Allumer l'appareil.
3. Régler la vitesse progressivement selon la tolérance.
4. Travailler avec des mouvements circulaires doux et constants.
5. Diviser le visage par zones :
 - Joues
 - Nez
 - Menton
 - Front

Temps recommandé par zone :

⌚ Environ 10 secondes par zone

Temps total recommandé

⌚ 5-10 minutes

Selon le type de peau et le niveau d'exfoliation.

Recommandations professionnelles

- Ne pas exercer une pression excessive sur la peau
- Maintenir le mouvement constant
- Adapter l'intensité et la vitesse selon la sensibilité cutanée
- Utiliser des produits compatibles et non irritants
- Éviter les produits acides ou alcalins agressifs
- Terminer le protocole avec des produits apaisants et hydratants

Hygiène et désinfection

La bonne hygiène des accessoires est essentielle pour garantir la sécurité et la durabilité de l'appareil.

Nettoyage recommandé :

1. Laver l'embout à l'eau tiède et au savon après chaque utilisation.
2. Immerger l'embout dans une solution désinfectante pendant 5 minutes.
3. Ensuite, immerger dans l'alcool pendant 30 minutes.
4. Stériliser par rayonnement ultraviolet.
5. Conserver parfaitement sec dans un récipient stérile.

Précautions importantes

- Ne pas appliquer de pression excessive pendant le traitement
- Ne pas utiliser sur une peau lésée ou sensibilisée
- Ne pas utiliser de substances hautement alcalines ou acides
- Éteindre et débrancher l'équipement après chaque utilisation
- Stériliser les embouts avant et après chaque traitement

Résultats attendus

La peau apparaît :

- Plus propre et oxygénée

- Plus douce et lumineuse
- Avec une texture uniforme
- Avec une moindre accumulation d'impuretés
- Plus revitalisée et saine
- Mieux préparée pour les traitements ultérieurs

VAPORISATEUR FACIAL

Technologie qui génère de la vapeur d'eau pour faciliter l'ouverture du pore et préparer la peau avant les procédures de nettoyage en profondeur.

Bénéfices

- Assouplit la couche cornée de la peau
- Facilite les extractions
- Améliore l'oxygénation
- Hydrate en surface

Indications

- Nettoyages du visage
- Peau congestionnée
- Protocoles d'extraction

Contre-indications

- Rosacée active
- Peau très sensible
- Couperose

Temps recommandé

 5-10 minutes

LAMPE LOUPE

Outil d'agrandissement et de visualisation qui facilite l'analyse détaillée de la peau pendant le traitement facial.

Bénéfices

- Améliore le diagnostic visuel

- Facilite les extractions
- Précision professionnelle accrue

Indications

Utilisation professionnelle durant le diagnostic et les procédures faciales.

☒ RECOMMANDATIONS GÉNÉRALES

- Adapter les paramètres selon le type de peau
- Maintenir une hygiène et une désinfection correctes des accessoires
- Combiner les technologies selon l'objectif du protocole
- Réaliser une évaluation préalable avant chaque traitement

info@weelko.com

www.weelko.com