РЪКОВОДСТВО ЗА УПОТРЕБА

Апарат за кавитация, вакуум и радиочестотен лифтинг 5в1

ПРОДУКТОВ КОД: TS1215

ВНИМАНИЕ

Благодарим Ви, че използвате продуктите, разработени от нашата компания. За да се възползвате максимално от възможностите на нашите продукти, Ви препоръчваме да спазвате следните правила:

- Моля, прочетете подробно инструкцията и я запазете за по-нататъшно четене и консултиране. Моля, следвайте инструкциите за монтиране и работа с апарата.
- Моля, не отстранявайте и не подменяйте никакви аксесоари на машината.
- Забранява се отварянето и премахването на мейнфрейм компютъра. Тези действия са позволени само за оторизираните лица в компанията.
- Забранена е подмяната на резервни части и поддържането на апарата. Такива действия следва да се предприемат от професионалистите.
- Моля, свържете се с нас, ако по време на работа възникнат проблеми.

Принцип на работа

Система за премахване на излишните мазнини

Апаратът използва нискочестотни силни ултразвукови вълни /40 KHZ/ за разрушаване на мастните клетки в организма, което води до общо отслабване и до коригиране на формите на тялото. Чрез ултразвуковите вълни се предизвикват вибрации на мастните клетки на максимална скорост, които причиняват образуването на микрокапсули в междуклетъчното пространство на мастната тъкан под формата на вакуумни въздушни мехурчета. Мирокапсулите вследствие на налягането увеличават размера си и експлодират, което от своя страна води до разграждането на триглицеридите до глицерол и свободни мастни киселини. След това радиочестотни (RF) вълни с честота 1 MHZ се използват за изчерпване на интегрирания глицерол и свободните мастни киселини чрез ентеро-хепатална рециркулация. Накрая вакуумната RF и енергийният електрод се използват за позициониране и редуциране на мазнините. Във физиката процесът е известен като "кавитация". Експлозиите на микрокапсулите вътре и извън клетката може да доведе до засилено молекулярно движение и до достигане на по-високо енергийно ниво и това най-накрая води до разрушаване на мастните клетки като по този начин се постига ефекта на моделиране на тялото (бодибилдинг) и обща загуба на тегло.

КРАТКО ОПИСАНИЕ НА КОНТРОЛНИЯТ ПАНЕЛ

Натиснете (Кликнете) върху съответния бутон на снимката за да влезете в интерфейса и да изберете необходимата операция

Принципи на функциониране и третиране с апарата

1. **Вакуумен двуполярен радиочестотен накрайник за тяло**

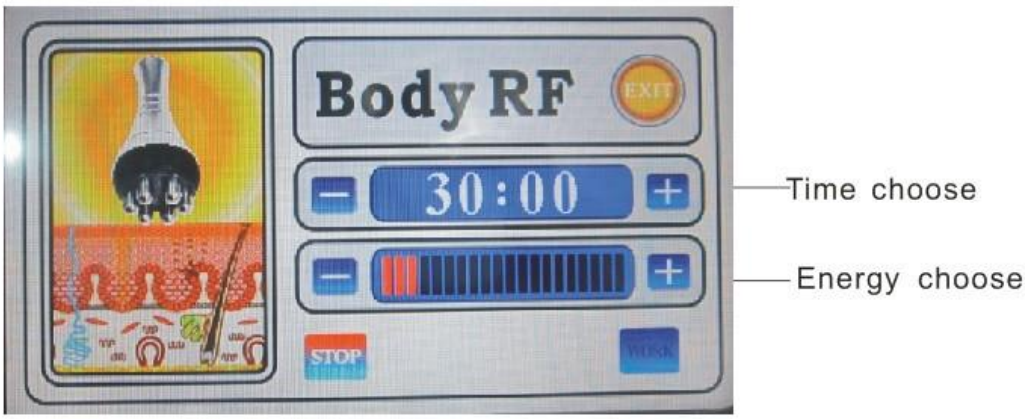
Разгражда мазнините, лимфен дренаж, стяга кожата и подобрява нейната еластичност.

Този тип оборудване за оформяне на тялото използва възможно най-модерната технология на базата на отрицателно налягане с висока скорост, и иновативна триизмерна технология за преобразуване, комбинираща с микрокомпютърно контролираната ос на накрайника (валяк), а освен това оказва антигеоцентричен ефект върху кожата. Привличане и разпределяне на фибриларната съединителна тъкан на различни кортекси (дялове) чрез ритмичен масаж, ефективно разграждане на подкожната мастна тъкан и намаляване на натрупването на мазнини в клетъчната тъкан. За тази цел се използват накрайници за дълбочинен масаж на различни части на тялото, който води до извличане на мастния слой в дермата и подкожно. Едновременно с това микро-съдови лимфни съдове се

освобождава, подобрявайки метаболизма и карайки мастните клетки се превръщат в мастни киселини, дори и в клетките на токсините, като по този начин става възможно елиминирането им от лимфната система *in vitro*. Процесът на детоксикацията се извършва четири пъти по-ефективно. Процедурата може да се направи ръчно или чрез други инструменти, които не могат да постигнат перфектни резултати. В същото време кожата е по-еластична и блестяща. Този накрайник е експерт по управление на процеса на моделиране на здраво тяло

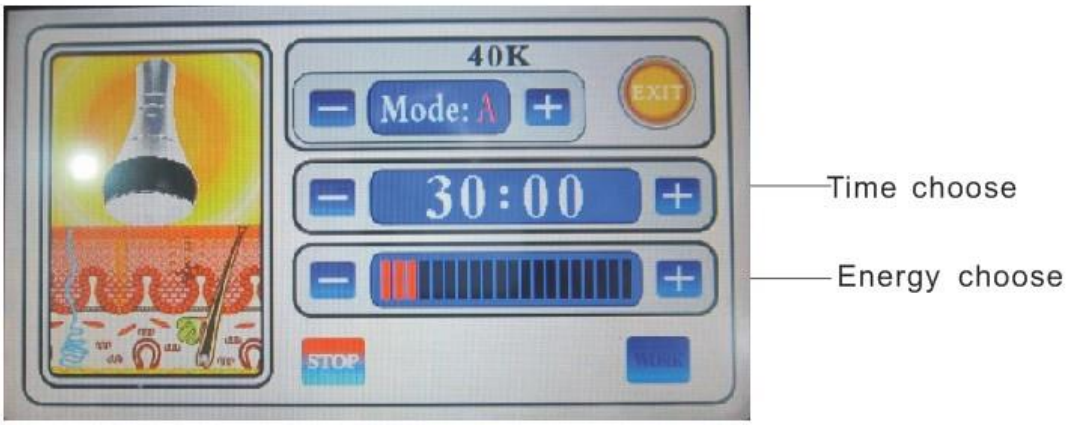
2. Шестполярен радиочестотен накрайник

Интегриран с най-съвременната радиочестотна технология и радио честота, накрайника може да достигне директно в дълбочина до мазнините в тялото и освен това притежава възможност за отлично целево позициониране на радиочестотите. В активното си състояние, мастната клетъчна тъкан може да генерира топлина на триене, да повиши локалната температура и да премахне излишните мазнини и токсини от тялото чрез потната жлеза, ентерохепаталната рециркулация и лимфната система и в крайна сметка да се постигне ефекта на разграждане на мазнините. С контролирана дълбочинна технология, инкрустирани диамантени частици с различни размери дава възможност да масажирате кожата заедно с накрайника, както и да коригирате силата на засмукване с помощта на вакуумното изтегляне. Използва се силата на отрицателно налягане при масажиране за да се предизвикат експлозии, които да спомогнат за разрушаване на дебел слой натрупани мазнини. По този начин ефектите са видими: засилване на кръвообращението, ускоряване на разграждането на мазнините, изхвърляне на токсините, повишаване на ефекта от премахването на целулита, ефективно подобряване на състоянието на ареоларната тъкан, премахване на упоритите мазнини и подобряване на състоянието на абсорбция на диетичните продукти.



3. 40Khz ултразвуков накрайник

Силна ултразвукова ударна вълна предизвикваща разграждане на мазнини
С помощта на този накрайник в човешкото тяло може да се излъчи силна звукова вълна (40KHZ), която оказва влияние върху мастните клетки и предизвиква движение на триене между мастните клетки. Прилагането на масаж чрез такъв тип ултразвукова вълна може да предизвика ефективна консумация на калории и влага в мастните клетки и по този начин води до намаляване на размера на мастните клетки. Освен това вибрациите от ултразвуковите вълни могат да окажат силно въздействие върху мастните клетки, като ги накарат да експлодират незабавно, намалявайки количеството на мастните клетки и по този начин да постигнат ефекта от премахването на мазнините (обща загуба на тегло).



4. Четириполярен радиочестотен накрайник за лице-- Премахване на бръчките по лицето, стягане и повдигане на кожата (лифтинг).

Използва се капацитивен свързващ електрод за предаване на енергията на радио вълни и генериране на електрическо поле за влизане в подкожната тъкан през повърхността на кожата. При висока честота от 450kHz, това електрическо поле променя полярността си в порядък 450,000 пъти в секунда. Като отговор на бързата промяна на електрода, посоките на електрическите частици върху кожата също се променят. По това време естественото електрическо съпротивление в подкожната тъкан се променя и генерира топлинна енергия. Тъй като колагенът в папиларната дерма може веднага да се свие, когато температурата е в диапазона от 60 до 70 градуса по Целзий, след третиране на бръчките, клиента може веднага да усети ефектите на стягане на кожата, както и ефекта на повдигане и изглаждане. Когато колагенът се произвежда непрекъснато, дебелината и плътността на папиларния дермис може да се повишат за да се отстранят бръчките, да се елиминират белезите, да се възстанови еластичността и блясъка на кожата. Докато колагенът се увеличава в процеса на процедурата кожата се освежава и бръчките се отстраняват с помощта на голямо количество клетки. Освен това, когато кортексът без еластичност или този с дебел рогов слой в областта с бръчки се отделят, кожата около също ще бъде подновена.

5. Триполярен накрайник за лице

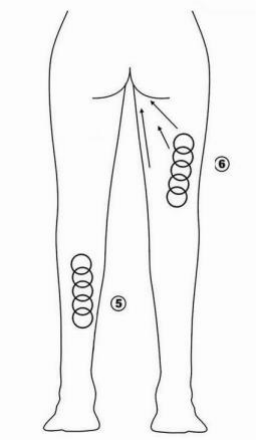
Накрайник за ускоряване на процеса на подмладяване: използване на активация чрез положителни и отрицателни микротокови енергийни импулси. Чрез тях настъпва освобождаване на клетките на кожата, така че настъпва бърз синтез на колаген във фибробластите, еластичността на кожа се подобрява, способността на кожата да стимулира мускулно напрежение се увеличава. По този начин бръчките постепенно намаляват, предотвратява се стареенето на кожата, възстановява се еластичността на кожата, подобрява се тена и състоянието на кожата на лицето.

Предпазни мерки при използване на RF

1. Козметикът трябва да носи изолиращи ръкавици по време на работа.
2. Не носете никакви висящи и/или метални предмети-отнася се както за козметика, така и за потребителите.
3. Електродната сонда трябва да е напълно в контакт с кожата.
4. Не задържайте RF електрода неподвижно върху която и да е част от тялото. Продължавайте да го движите по кожата бавно.
5. Кожата около очите и челото е много тънка, интензивността на радиочестотния изход трябва да бъде относително слаба.
6. Не докосвайте кожата с еднополярен накрайник, когато използвате двуполярен, триполярен, шестполярен RF работен накрайник (глава), иначе той ще произведе импулсен разряд, гелна паста и т.н. Продукти като гел може да се изпарят в мъгла.

Използване на указания

1. **Оперативна (работна) схема на 40K на работен накрайник за кавитация чрез експлозия**

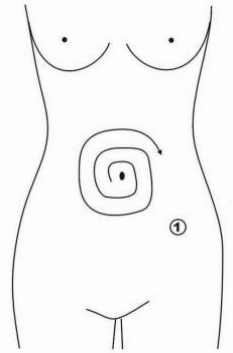


Масажирайте мазнините на бедрото с кръгообразни движения

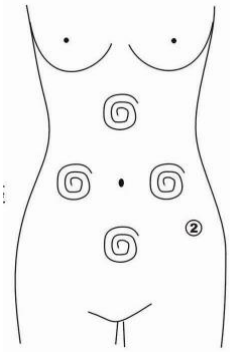
2. Оперативна схема на шестполярен RF лазерен накрайник за тяло

Грижи за талията и корема（25 минути，през 2-3 дни）

① Масажирайте около пъпа като център и постепенно разширявайте обхвата

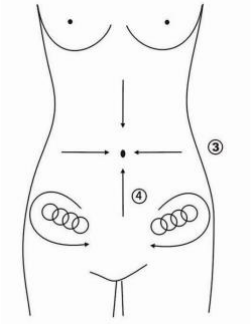


②Масажирайте под гърдите, от двете страни на корема и под пъпа отвътре-навън с



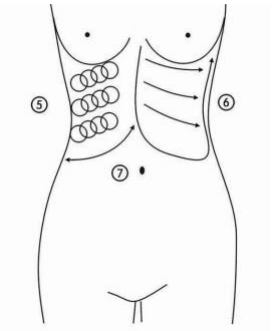
кръгообразни движения

③Концентрирайте мастните натрупвания в 4 посоки, използвайки пъпа като център



④Масажирайте от края на таза до слабините с кръгообразни движения.

⑤Масажирайте от вътрешно ребро към външната част на тялото с

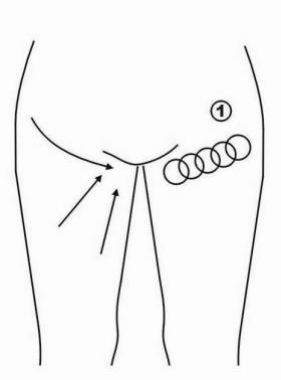


кръгообразни движения

⑥Масажирайте напред и назад от вътрешното ребро до външната част на тялото в права линия

⑦LiftiHip и грижа за долната част на тялото（30 минути, през 2-3 дни） използва сонда с ΦD50mm

Концентрирайте мазините в областта на слабините с кръгообразни движения или в права линия от вътрешното ребро до външния ръб след масаж.



4. Оперативна схема на на триполярен RF накрайник за лице

①Масажирайте центъра на долната челюст с кръгообразни движения за да произведете топлина.

②Масажирайте долната челюст по линиите.

③Масажирайте триъгълната зона от двете страни на лицето с кръгообразни движения.

② Масажирайте от челюстите през мускулите, повдигащи ъгълчетата на устните до ушите по линии.

④Масажирайте от челюстите през мускулите, повдигащи ъгълчетата на устните до ушите по линии.

.

Уредът не може да бъде използван при:

1. Бременни жени или жени по време на менструация.
2. Епилептици
3. Пациенти с онкологични заболявания
4. Пациент, чиято рана след операция не е заздравяла
5. Остри възпаления или епидемични пациенти.
6. Пациент със сърдечни заболявания или със сърдечен пейсмейкър.
7. Пациент със е бъбречна (жлъчнокаменна) болест.
8. Пациент с вграден метален предмет или силикагел.
9. Пациент в менструация, период на контрол на раждаемостта, период на инконтиненция или приемане на коремната операция.
10. Пациент, чието тяло винаги е с повишена температура.
11. Генетична свръхчувствителност.

Съдържание на опаковката

Основен апарат - 1 бр.
40K накрайник за кавитация - 1 бр.
Триполярен RF накрайник - 1 бр.
Четририполярен RF накрайник - 1 бр.

Шестополярен RF накрайник - 1 бр.

Захранващ проводник (адаптер) - 1 бр.

Ръководство - 1 бр.

Номинално входно напрежение: AC220V-240V 50HZ /AC110V-120V 60Hz

Бележки

1. Използвайте специалния ултразвуков гел.
2. Избягвайте да удряте накрайниците.
3. За избягване на изгаряне на главата по време на работа, моля подгответе достатъчно ултразвуков гел.
4. Не задържайте накрайниците на едно място, избягвайте третирането на участъци с кости.
5. Не използвайте дезинфекционен препарат за дезинфекция на накрайниците. Използването на влажен памук или суха кърпа са напълно достатъчни за почистване.
6. Проверете дали захранващия кабел на апарата е свързан добре.
7. Ако машината няма да се използва дълго време, изключете я и изключете захранването.
8. Моля, свалете цялата метална декорация от тялото на оператора и пациента.
9. Ако използвате уреда непрекъснато в продължение на 1 час, моля, поставете машината на пауза за около 10 минути, след което отново я използвайте.
10. Уверете се, че няма да започвате друго лечение по време на процедурата.