

Futura[®] Pro

СОВЕРШЕННАЯ СИСТЕМА ВІОРТІС™

Р у к о в о д с т в о

СОДЕРЖАНИЕ

4. УСТАНОВКА
5. ОРГАНЫ УПРАВЛЕНИЯ
8. КЛИЕНТСКАЯ БАЗА ДАННЫХ
10. БИОСТИМУЛЯЦИЯ ТЕЛА
10. - ПОХУДЕНИЕ И ФОРМИРОВАНИЕ КОНТУРОВ
11. - ПОВЫШЕНИЕ ТОНУСА
12. - ДЕТОКСИКАЦИЯ
13. - ТРЕНИРОВКА И СПОРТ
15. - ТЕРАПИЯ
16. - МУЛЬТИПРОГРАММЫ ДЛЯ ТЕЛА
17. БИОСТИМУЛЯЦИЯ ЛИЦА
19. БИОСТИМУЛЯЦИЯ ТЕЛА И ЛИЦА
20. МИКРОТОКОВАЯ ТЕРАПИЯ
20. УЛЬТРАЗВУКОВАЯ ТЕРАПИЯ
20. НАСТРОЙКИ
21. ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ И МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ
23. ЧИСТАЯ КАРТА ТЕЛА ДЛЯ АКУПРЕССУРЫ
24. ЧИСТАЯ КАРТА ЛАДОНЕЙ И СТУПНЕЙ ДЛЯ РЕФЛЕКСОЛОГИИ
25. АНКЕТА КЛИЕНТА
26. УХОД И ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ
27. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

УСТАНОВКА

1. Установите аппарат Futura Pro в Ultraport .
2. Для облегчения подзарядки расположите рядом с электрической розеткой.
3. Плотно вставьте десять оптических проводов в Мультиконнектор для тела.

Просуньте петлю бандажа балансировочного утяжелителя в Мультиактиватор для тела и закрепите фиксатором (см. рисунок, приведенный ниже).

В упаковке

Оптоэлектрические провода

Балансировочные утяжелители

Мультиконнектор для тела

Бандаж для балансировочных утяжелителей

Фиксатор для балансировочных утяжелителей

4. Положите консоль Мультиконнектора для тела на одну сторону кушетки. Сбалансируйте Мультиконнектор с утяжеленными гирьками на другой стороне кушетки. Подключите электроды для тела к оптоэлектрическим проводам, подготовленным к процедуре.

5. Расположите Мультиконнектор для лица на кушетке в районе головы. Воткните провода с голубыми наконечниками в голубые разъемы, а с розовыми наконечниками – в розовые разъемы. Подключите микроэлектроды для лица, подготовленные к процедуре.

6. Поднимите крышку верхнего переднего отсека Futura Pro и положите внутрь Ультразвуковую пробу и пробы для микролифтинга.

Неиспользуемые оптоэлектрические провода, микроэлектроды и микропровода храните в верхнем отсеке стойки ящика Ultraport.

7. Подключите провода к аппарату, как показано ниже.

8. Когда аппарат подключен к розетке через адаптер, начинается подзарядка встроенной батареи и загорается индикатор над кнопкой I/O на передней панели Futura Pro. Вы можете использовать Ваш аппарат Futura Pro, пока он подзарядается и максимум 2 часа при использовании только батареи.

В упаковке

Электроды для тела
Диск для регулировки интенсивности
Розовые и голубые гнезда
микропровода
микроэлектроды
Пробы для микролифтинга
Ультразвуковой излучатель

Ультразвук ЖЕЛТЫЙ
Сетевой адаптер ЧЕРНЫЙ
Пробы ГОЛУБЫЕ
Пробы БЕЛЫЕ
Активатор для тела ГОЛУБОЙ
Активатор для лица ГОЛУБОЙ

ОРГАНЫ УПРАВЛЕНИЯ

Органы управления на передней панели:

Клавиши ВЫБОРА ПРОГРАММЫ И ФУНКЦИИ (PROGRAM & FUNCTION SELECTION). Эти клавиши используются для выбора опций, отображаемых на экране на каждой стадии.

Клавиши ВВОДА ДАННЫХ И ЦИФР (DATA ENTRY, NUMBER) и клавиша ОЧИСТИТЬ (CLEAR) используются для ввода чисел (например, в клиентскую базу данных) или для выбора нужного электрода Bioptic. Клавиша ОЧИСТИТЬ (C) может использоваться для исправления введенного числа.

Клавиша МЕНЮ/ К ОСНОВНОМУ МЕНЮ (HOME/ MAIN) всегда позволит Вам вернуться к основному меню из любого пункта меню.

Клавиша ПОМОЩЬ (HELP) при нажатии отображает текстовую подсказку к пунктам меню.

Клавиши НАЗАД (BACK) и ВПЕРЕД (NEXT) позволяют пользователю вернуться на предыдущую страницу меню (←) или перейти на следующую страницу (→).

Кнопка **Вкл/Выкл (ON/ OFF) (I/O)** включает и выключает питание Futura Pro.

Индикатор заряда **БАТАРЕИ (BATTERY)** светится зеленым светом, когда батарея правильно заряжается, даже при выключенной кнопке Вкл/Выкл.

Индикатор Биостимуляции (Biostimulation) горит желтым только в режиме Биостимуляции Тела (Body) или Лица (Face).

Диск регулировки Интенсивности Биостимуляции (Biostimulation Intensity) позволяет пользователю точно регулировать уровень интенсивности стимуляции как лица, так и тела во время программы лечения.

Клавиши Старт/Стоп программы (Program Start/ Stop) позволяют начинать и останавливать каждую программу. **Кнопка Стоп остановит любую процедуру в любой момент времени.**

Индикатор между клавишами Старт и Стоп показывает, что процедура активна.

На панели управления

Клавиши Ввода даты, цифр и клавиша Очистить

Индикатор заряда батареи

Кнопка Вкл/Выкл

Индикатор работы биостимуляции

Диск регулировки интенсивности биостимуляции

Клавиши Запуска/остановки программы

Клавиши выбора Программы/Функции

Клавиши Домой/Меню

Клавиша Помощь

Клавиши Вперед и назад

C:\Users\Alex\YandexDisk\Инструкции к лазерам\10 Инструкции\Futura Pro\Futura Pro инструкция.docP-Ultratone-

ИНСТРУКЦИИ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

1. Включите аппарат, нажав на кнопку ВКЛ/ВЫКЛ, обозначенную символом I / O.
2. Включится подсветка передней панели Futura Pro и появится экранная заставка.
3. Теперь Вы можете работать с основным меню, следуя инструкциям на экране.
4. Нажмите стрелку 'вперед' под словом «Вперед», чтобы войти в основное меню
5. Выберите процедуру из основного меню нажатием одной из клавиш Программа и Функция.
6. Каждый клиент должен заполнить и подписать анкету клиента Ultratone (см. стр. 24).
7. Нажмите стрелку 'вперед' под словом «Вперед», чтобы войти в основное меню.
8. Выберите процедуру из основного меню нажатием одной из клавиш Программа и Функция.

СОСТОЯНИЕ БАТАРЕИ

Батарея заряжается, когда сетевой адаптер вставлен в правильный разъем на задней панели. В нижнем левом углу дисплея отображается состояние батареи.

Сетевой адаптер не подключен:

Полный заряд

3/4

1/2

1/4 Мигает. Батарея сильно разряжена. Если оставить аппарат в таком состоянии, Futura Pro выключится, если не подключить сетевой адаптер. При работе с разряженной батареей уровень выходных сигналов может быть ниже.

Сетевой адаптер подключен:

Заряжается

Полностью заряжена

Для продления срока службы батареи подсветка панели выключится, если клавиши не нажимаются в течение пяти минут.

НАСТРОЙКА ИНТЕНСИВНОСТИ

СТИМУЛЯЦИЯ BIORTIC

Уникальные запатентованные провода Ultratone Biopic излучают мягкий свет розового кварца и передают сигналы Биостимуляции по специально разработанной физиопоследовательной комбинации различных форм волн для получения оптимальных результатов.

Процесс Биостимуляции проходит через различные фазы, при этом клиент чувствует изменения шаблонов стимуляции, которые вызывают множество ощущений, таких как слабое покалывание, глубокое вибрирование, легкое постукивание, волнообразный массаж, упругое напряжение, резкие импульсы, сильное сжатие и т.д.

Важно объяснить клиенту все аспекты уникальной процедуры Ultratone, чтобы во время работы программы Futura Pro клиенты были готовы к постоянной смене сигнала. У Мультиконнектора есть диск для регулировки интенсивности, чтобы клиент мог в любой момент отрегулировать силу сигнала, чтобы поддерживать адекватную и комфортную стимуляцию во время всей процедуры Биостимуляции.

Каждая программа требует определенных установок интенсивности, индивидуально подходящих каждому клиенту. Экранная подсказка прежде всего спросит о наличии покалывающих ощущений. Затем требуется процесс балансировки, а также регулировка уровня стимуляции.

Экранные подсказки спросят, ощущается ли легкое напряжение или слабое покалывание под всеми электродами. Напряжение может быть настолько легким или сильным, насколько требуется клиенту, чтобы ощущение оставалось комфортным. Если требуется только покалывание, оно должно оставаться легким без видимых сокращений. Экранные подсказки спросят об одинаковых и сбалансированных ощущениях под всеми оптическими электродами.

Вы можете заметить, что уровень интенсивности для каждого набора оптических электродов будет довольно существенно различаться в зависимости от части и стороны тела. Нормально, если на разных участках тела могут быть установлены различные параметры интенсивности для того, чтобы получить одинаковые и сбалансированные ощущения.

Когда запущена программа Биостимуляции, оптические электроды испускают различные сигналы, соответствующие обрабатываемой области и желаемому эффекту. Поэтому на всем протяжении программы интенсивность и стимуляция будут меняться.

Во время процедуры клиент привыкнет к определенному уровню интенсивности и может захотеть управлять интенсивностью. Для этого на Мультиконнекторе для тела есть органы управления, с помощью которых можно увеличивать все уровни одновременно или приостанавливать процедуру, уменьшая уровень до тех пор, пока не послышится щелчок паузы. В режиме паузы оптические провода будут мигать. Перед процедурой установите Мультиконнектор для тела на шестое деление, чтобы во время программы Биостимуляции общую интенсивность можно было бы уменьшать или увеличивать.

У Активатора для лица есть две ручки управления, доступные с каждой стороны головной гарнитуры, для увеличения или уменьшения интенсивности всех микроэлектродов с левой или правой стороны лица. Уровень интенсивности уменьшается против часовой стрелки, а увеличивается по часовой стрелке. Перед процедурой установите переключатели на 9 часов (как показано на рисунке).

C:\Users\Alex\YandexDisk\Инструкции к лазерам\10 Инструкции\Futura Pro\Futura Pro инструкция.docP-Ultratone-

КЛИЕНТСКАЯ БАЗА ДАННЫХ

Вы можете ввести в базу до 200 клиентов Futura Pro. Программы базы данных будут автоматически выбираться, когда Вы введете пол, дату рождения, рост и вес. У каждого клиента будет своя индивидуальная программа стимуляции Bioptic с рекомендуемым количеством сеансов.

Уникальная программа для каждого клиента будет объединять: определенное индивидуально подобранное расположение электродов; чередование до 44 различных форм волны, в зависимости от требований процедуры; комбинация процедур для тела и лица и история процедур, которая при необходимости может обновляться.

УЖЕ СУЩЕСТВУЮЩИЙ КЛИЕНТ

Чтобы найти уже существующего клиента, просто введите номер телефона и дату рождения, используя цифровые клавиши. Если клиент не найден, перейдите к команде ПРОСМОТР КЛИЕНТОВ (VIEW CUSTOMER) и выберите нужного клиента из списка.

НОВЫЙ КЛИЕНТ

Следуя экранным подсказкам, введите данные нового клиента.

ПРОСМОТР КЛИЕНТОВ

Служит для просмотра клиентов в базе данных. Прямо из этой функции Вы также можете выбрать клиента и начать программу.

На следующем сеансе для клиента, у которого в базу уже введены данные, доступны следующие опции:

СЛЕДУЮЩИЙ СЕАНС (NEXT SESSION)

Эта опция позволяет перейти прямо к экрану процедуры расположения электродов и автоматически выбирает следующую программу лечения, разработанную на основании уже введенных данных.

НОВАЯ ПРОГРАММА ДЛЯ ТЕЛА (NEW BODY PROGRAM)

Если для клиента уже создана программа процедур Биостимуляции тела (Body Biostimulation Treatment), то программу для тела можно изменить. Количество сеансов будет увеличено по сравнению с первоначальным количеством оплаченных сеансов.

Если для клиента уже создана программа процедур Биостимуляции тела и лица (Body and Face Biostimulation Treatment), то можно изменить только программу для тела, а программа для лица останется прежней. Количество сеансов будет увеличено по сравнению с первоначальным количеством оплаченных сеансов.

Если для клиента уже подобрана программа процедур Биостимуляции лица, то можно добавить программу для тела, изменив программу на Комбинированную программу лечения лица и тела.

C:\Users\Alex\YandexDisk\Инструкции к лазерам\10 Инструкции\Futura Pro\Futura Pro инструкция.docP-Ultratone-

Количество сеансов будет увеличено по сравнению с первоначально введенными данными, поэтому для объединения программ на этой стадии необходимо внести дополнительную плату.

НОВАЯ ПРОГРАММА ДЛЯ ЛИЦА И ТЕЛА (NEW BODY AND FACE PROGRAM)

Если для клиента уже есть только программа процедур Биостимуляции тела, то можно изменить ее и добавить программу для лица, изменив программу на Комбинированную программу лечения для лица и тела. Количество сеансов будет увеличено по сравнению с первоначально введенными данными, поэтому для объединения программ на этой стадии необходимо внести дополнительную плату.

Если для клиента уже есть программа процедур Биостимуляции лица и тела, то можно изменить программу как для тела, так и для лица. Количество сеансов будет увеличено по сравнению с первоначальным количеством оплаченных сеансов.

Если для клиента уже есть только программа процедур Биостимуляции лица, то можно изменить ее и добавить программу для тела, изменив сеанс на Комбинированную программу лечения для лица и тела. Количество сеансов будет увеличиваться по сравнению с первоначально введенными данными, поэтому для объединения на этой стадии необходимо внести дополнительную плату.

НОВАЯ ПРОГРАММА ДЛЯ ЛИЦА

Если для клиента уже подобрана программа процедур Биостимуляции тела, то можно добавить программу для лица, изменив сеанс на Комбинированную программу лечения для лица и тела. Количество сеансов будет увеличиваться по сравнению с первоначально введенными данными, поэтому для объединения на этой стадии необходимо внести дополнительную плату.

Если для клиента уже создана программа процедур Биостимуляции тела и лица, то можно изменить только программу для лица, а программа для тела останется прежней. Количество сеансов будет увеличено по сравнению с первоначальным количеством оплаченных сеансов.

Если для клиента уже подобрана программа процедур Биостимуляции лица, то ее можно изменить. Количество сеансов будет увеличено по сравнению с первоначальным количеством оплаченных сеансов.

БИОСТИМУЛЯЦИЯ ТЕЛА

Вы можете также напрямую выбрать определенную программу стимуляции Bioptic, вместо того, чтобы вводить данные каждого клиента в базу данных.

ПРОГРАММЫ ЛЕЧЕНИЯ ДЛЯ ТЕЛА

Программы лечения разделены на категории. Существует шесть категорий процедур для тела, каждая из которых имеет свои собственные определенные программы. **ВСЕ ПРОГРАММЫ БИОСТИМУЛЯЦИИ ТЕЛА РАСЧИТАНЫ НА 30 МИНУТ.** Однако, при необходимости, перед началом каждой программы лечения Вы можете увеличить или уменьшить время процедуры. Программы определяются полом клиента. Поэтому определенные программы для женщин или мужчин имеют разные сигналы, частоты и параметры стимуляции.

1. ПОХУДЕНИЕ И ФОРМИРОВАНИЕ КОНТУРОВ

ДЛЯ ПРОЦЕДУРЫ ПОХУДЕНИЯ И ФОРМИРОВАНИЯ КОНТУРОВ МОЖНО ВЫБРАТЬ ДО 5 ПРОГРАММ.

1) Быстрое уменьшение объемов (Instant Inchloss (Ultrafast))

Эта программа предназначена для быстрого уменьшения объемов, при которой можно ожидать видимых результатов уже после первой процедуры. Чередование форм волны и сигналов способствует выводу излишков жидкости, сжиганию жира и напряжению мышц для быстрого уменьшения объемов живота, бедер и талии.

2) Похудение и потеря веса (Slimming Weight Loss)

Эта программа должна комбинироваться с планом здорового питания, разработанным для уменьшения веса. Сочетание контролируемого количества калорий и потребляемого жира с усиленной стимуляцией Bioptic Ultratone ускорят уменьшение веса и объемов, при этом формируя контуры тела, подтягивая дряблую кожу, укрепляя провисающие мышцы, выводя токсины из организма. Увеличение физической нагрузки также поможет телу поддерживать процесс похудения и повысить уровень энергии организма.

3) Антицеллюлит (Anti Cellulite) (только для женщин)

Эта программа может быть объединена с применением специальных антицеллюлитных кремов и гелей для похудения, уменьшения жировых отложений, чтобы максимизировать эффект уменьшения целлюлита. Последовательная стимуляция способствует уменьшению жировых отложений, которые выводятся из организма благодаря мягкому дренажному действию лимфатической системы.

4) Поверхностный жир (Fat to Muscle)

Эта программа разработана для уменьшения жировых отложений и повышения тонуса и работоспособности мышц в областях, на которых образовался жир вместо мышц. Последовательная стимуляция поддерживает медленные волокна гладкой мускулатуры, способствуя уменьшению жировой ткани. Эту программу можно также комбинировать с применением специальных кремов и гелей для похудения, повышения тонуса и уменьшения жировых отложений, чтобы максимизировать полученный эффект.

5) Похудение после родов (Postnatal Slimming) (только для женщин)

Эта программа разработана для снижения веса, уменьшения объемов, уменьшения подкожно-жировых отложений и укрепления ослабленных мышц после беременности. Программу можно использовать для живота после полного послеродового обследования, когда кровотечения уже

закончились. Обычно это шесть недель после родов, однако мы рекомендуем Вам пройти проверку у своего врача перед использованием Ultratone.

2. ПОВЫШЕНИЕ ТОНУСА (TONING)

ДЛЯ ПРОЦЕДУРЫ ПОВЫШЕНИЯ ТОНУСА МОЖНО ВЫБРАТЬ 7 ПРОГРАММ.

1) Тренировка (Workout)

Интенсивная последовательная стимуляция этой программы быстро преобразует мышцы, повышает их тонус, работоспособность и силу, создавая красивые контуры тела.

2) Тонус глубоких мышц (Deep Muscle Tone)

Благодаря широким импульсам и большому времени стимуляции эта программа получает доступ к мышцам, которые обычно нельзя достичь активными упражнениями. Мгновенное укрепление этих больших, формирующих тело, мышц способствует быстрым, замечательным результатам похудения тела и формирования фигуры.

3) Лифтинг и тургор кожи (Skin Lift & Tone)

Эта программа разработана для последовательной стимуляции дермальных слоев для восстановления эластичности кожи, способствует образованию коллагена и эластина для здоровой кожи, ускоряет кровоток для дополнительного насыщения кожи кислородом и выведения токсинов, в результате мы получаем более гладкую, упругую кожу. Эта программа может использоваться вместе с применением увлажняющих и тонизирующих кожу кремов, для улучшения результатов.

4) Лифтинг груди (Bust lift) (для женщин) / Тонус грудных мышц (Pectoral tone) (для мужчин)

Последовательные стимулирующие импульсы Bioptic этой программы разработаны для повышения тонуса, лифтинга и укрепления грудных мышц и для омоложения кожи вокруг груди, чтобы получить упругий силуэт.

5) Тонус после родов (Postnatal Toning) (только для женщин)

Эта программа разработана для восстановления эластичности и тонуса мышц после рождения ребенка и для уменьшения жировых отложений. Ее можно применять на животе после полного послеродового обследования, когда кровотечения уже закончились. Обычно это шесть недель после родов, однако мы рекомендуем Вам пройти проверку у своего врача перед использованием Ultratone.

6) Тонус тазового дна (Pelvic Floor Toning)

Последовательные стимулирующие импульсы Bioptic этой программы объединяются с очень специфичными расположениями электродов для укрепления и омоложения мышц тазового дна, чтобы восстановить эластичность и улучшить поддержку внутренних органов. Это идеальная процедура для малоподвижных женщин, которым нужно эффективное укрепление мышц тазового дна без длительной и сложной программы упражнений.

7) Осанка (Posture)

Низкая частота и большое время стимуляции укрепляют и тонизируют медленные волокна мышц, восстанавливая равновесие и баланс тела, избавляя таким образом от стресса и придавая телу молодой и изящный силуэт. Упражнения на хорошую осанку также помогают предотвратить искривление позвоночника и проблемы с суставами у взрослых пациентов.

3. ДЕТОКСИКАЦИЯ (DETOX)

ДЛЯ ПРОЦЕДУР ДЕТОКСИКАЦИИ И ВОССТАНОВЛЕНИЯ (DETOX & REPAIR) МОЖНО ВЫБРАТЬ ДО 5 ПРОГРАММ.

1) Лимфодренаж (Lymphatic Drainage)

Мягкая программа Bioptric накачивает мышцы вокруг лимфатических узлов и стимулирует хороший лимфоток, таким образом способствуя выведению токсинов и уменьшению излишков жидкости. Это может помочь уменьшить отеки в области живота и лодыжек.

2) Детоксикация и кровообращение (Detox & Circulation)

Эта программа является идеальной в реабилитационном периоде после продолжительной гиподинамии и недостаточностью алиментарного питания.

Последовательная стимуляция Bioptric помогает телу вырабатывать детоксиканты, выводить продукты распада, стимулировать насыщение кислородом и увеличивать кровоток.

Рекомендуется, чтобы перед каждой процедурой и после нее употреблялось много жидкости, до двух полных стаканов воды.

3) Восстановление кожи (Dermal Revive)

Эта программа использует специальную точную последовательность стимуляции Bioptric для восстановления тканей клеток кожи, поврежденных старением и солнечным излучением.

Сигналы Ultratone улучшают выработку эластина и коллагена, восстанавливая юный внешний вид кожи, разглаживая морщины и стимулируя регидратацию эпидермиса. Эта программа может использоваться вместе с применением увлажняющих и anti-age средств для улучшения полученных результатов.

4) Массаж (Massage)

Программа массажа Bioptric последовательно проходит через расслабляющий массаж с поверхностными, средними и глубокими нажатиями, лимфатический дренажный массаж и пощипывающие поглаживания, которые успокаивают усталые и больные мышцы. Программа массажа может также использоваться вместе с эфирными маслами для стимуляции или расслабления. Капните 5 капель эфирного масла в маленькую бутылку с теплой водой и разбрызгайте теплую смесь на гелевой стороне самоадгезивных оптических электродов.

5) Антистресс (Anti Stress)

Импульсы разных частот и слабые микротоковые сигналы Futura Pro программы Антистресс способствует снятию напряжения, стимулируя выработку эндорфинов, ответственных за хорошее самочувствие и ощущение расслабленности. Стимуляция волнистыми поглаживаниями также снимает напряжение мышц и способствует снижению уровня адреналина. Стимуляция должна быть очень мягкой.

4. ТРЕНИРОВКА И СПОРТ (SPORT TRAINING)

ДЛЯ ПРОЦЕДУРЫ ТРЕНИРОВКИ И СПОРТА МОЖНО ВЫБРАТЬ ДО 8 ПРОГРАММ.

1) Скорость (Speed)

Эта последовательная Bioptic программа разработана для увеличения реакции мышц, чтобы развивать дополнительное взрывное усилие при быстрых рывках. В спринте и других скоростных видах спорта, рефлексы должны основываться на быстрых и сильных мышцах. Программа Futura Pro Скорость посылает точно управляемые микрочипом фазированные сигналы, которые способствуют тренировке и развитию резких движений мышц, таким образом увеличивая скорость реакции, улучшая гибкость и уменьшая риск повреждений, так как мышечные волокна становятся здоровее и быстрее.

2) Мощность (Power)

У этой последовательной программы Bioptic очень короткое время разогрева, за которым следует мощные интенсивные циклы сокращений, которые полностью напрягают мышцы с максимальной нагрузкой. Такая стимуляция разработана для того, чтобы получить максимально концентрированные упражнения для мышц, способствующие наращиванию мощности и скорости больших мышц. Затем следует стимуляция смешанными частотами для предотвращения стресса и образования молочной кислоты. Эта программа является идеальной процедурой для любителей фитнеса, которые хотят увеличить свою силу без большого увеличения мышечной массы.

3) Сила (Strength)

При регулярных сеансах на программе Futura Pro Сила вместе с обычными упражнениями для повышения силы в тренажерном зале можно достичь огромного увеличения силы. За счет того, что программа точно регулирует время сокращений и уравнивает их с соответствующими периодами расслабления и частотой импульса для того, чтобы избежать перегрузки, ускоряется получение результатов, а также уменьшается риск повреждения мышц.

4) Жизненные силы (Stamina)

Основываясь на исследованиях, показывающих, как электрическая стимуляция может увеличить жизненные силы и противостоять усталости, последовательная программа Bioptic начинается с мягкого разогрева, затем быстро переходит к серии глубоких сокращений, что помогает активировать красные мышечные волокна с медленным окислением и средние мышечные волокна с быстрым окислением/гликолизом, чтобы способствовать повышению выносливости и увеличению уровня энергии.

5) Выносливость (Endurance)

Программа Futura Pro Выносливость состоит из сложных и точно рассчитанных фаз для наилучшей тренировки выносливости. Чередование низких и средних частот способствует развитию медленных мышечных волокон и вырабатывает у смешанных и быстрых мышечных волокон устойчивость к усталости. Эта программа подходит людям с малоподвижным образом жизни, которые хотят развить и укрепить свою выносливость к физическим нагрузкам.

6) Боди-билдинг (Body Building)

Разработанная на основе обследования спортсменов по всему миру, программа Futura Pro Боди-билдинг использует чередование с высокой частотой периодов интенсивного сокращения и расслабления для стимуляции быстрого увеличения мышечной массы. Распределяя нагрузку и электроды определенным образом Вы можете увеличивать, изменять форму и контуры определенных скелетных мышц до тех пор, пока не достигнете требуемых размеров. При стимуляции бицепсов и грудных мышц можно использовать небольшие утяжелители, так как

C:\Users\Alex\YandexDisk\Инструкции к лазерам\10 Инструкции\Futura Pro\Futura Pro инструкция.docP-Ultratone-

увеличенная нагрузка ускоряет тренировку мышц.

7) Растяжка (Stretching)

Хорошее равновесие и осанка являются существенной частью изящного силуэта. Максимизация подвижности конечностей и диапазона движений мышечных волокон является неотъемлемой частью комплекса упражнений. Программа стимуляции Bioptic использует чередующиеся последовательности для растяжения выбранных мышц и улучшения их гибкости и эластичности. Electrodes Bioptic symmetrically are located on the agonist and antagonist muscles, ensuring an alternating stimulation for effective stretching of the muscles.

8) Восстановление (Recovery)

This sequential program Bioptic is developed for that, to contribute to the recovery of muscles, when they are weakened after a long bed rest mode due to illness or, in particular, after significant efforts, such as intensive and competitive sports. The Recovery program can also be used to help speed up the recovery of muscles after an injury.

5. ТЕРАПИЯ (THERAPEUTIC)

ДЛЯ ТЕРАПЕВТИЧЕСКИХ ПРОЦЕДУР ИМЕЕТСЯ 8 ПРОГРАММ.

1) Высокое TENS (Hi TENS)

Программа Hi TENS использует смешанные сигналы с высокой частотой и короткой длительностью импульса, обычно называемые "gate TENS".

2) Низкое TENS (Lo TENS)

Этот сигнал использует короткие импульсы с низкой частотой, которые способствуют стимуляции выработки эндорфинов, которые естественно присутствуют в теле.

3) Смешанное TENS (Mixed TENS)

Чередование двух типов TENS иногда дает наилучшие результаты. Эта последовательная программа Bioptic начинается с Низкого TENS для высвобождения эндорфина и продолжается чередованием Высокого и Низкого TENS для максимальной эффективности. Расположение электродов должен указать квалифицированный физиотерапевт или физиолог.

4) Реабилитация (Rehabilitation)

Реабилитация является потенциально полезной, объединяя достоинства активных мышечных сокращений и сопутствующих им изменений в метаболизме и кровотоке.

5) Капилляризация (Capillarisation)

Мышечные сокращения, вызываемые стимуляцией Bioptic моторных нервов, приводит к функциональной вазодилатации. Программа также помогает обеспечить мышцы дополнительными окислительными ферментами.

6) Акупрессура (Acupressure)

Концепция электро-акупунктуры подобна традиционной китайской акупунктуре; просто для стимуляции тела она использует глубоко проникающие слабые токи вместо игл. Если рассматривать человеческое тело как большую электролитическую систему, то, согласно тестам, точки акупунктуры обладают более низкой электрической сопротивляемостью и большей электроемкостью, чем нормальная кожа, а кроме того, вызывают сложные электрохимические реакции. Последовательная программа Bioptic восстанавливает баланс тела в выбранной области акупрессуры, открывая, таким образом пути вдоль меридианных каналов и позволяя энергии свободно протекать вдоль меридианов. В комплект входит пустая карта тела, для того, чтобы хранить записи о каждом расположении электродов клиента (по необходимости ксерокопируйте карту со страницы 22).

7) Рефлексология (Reflexology)

Согласно древней традиционной восточной медицине, каждая часть ступней и ладоней отвечает за различные органы тела. Методы Рефлексологии пытаются лечить ослабленные или больные органы при помощи надавливания или стимуляции участков ступней и ладоней. С программой Futura Pro Рефлексология теперь Вы можете просто расположить микро-электроды на выбранных областях ступней и ладоней и позволить программе провести сеанс последовательно стимуляции точек рефлексологии.

8) Антиспазм (Anti Spasm)

Эта программа разработана для избавления мышц от спазма и чтобы помочь восстановить гибкость напряженным и сжатым мышцам. Чередующиеся импульсы вызывают мягкую нерегулярную вибрацию для снятия спазма и судорог мышц. Сигналы активируют

C:\Users\Alex\YandexDisk\Инструкции к лазерам\10 Инструкции\Futura Pro\Futura Pro инструкция.docP-Ultratone-

кровообращение.

6. МУЛЬТИПРОГРАММЫ ДЛЯ ТЕЛА (MULTI BODY)

Вы можете обрабатывать до 6 частей тела одновременно или по отдельности. Для каждой выбранной области предлагается свой выбор программ.

ПРОГРАММЫ, КОТОРЫЕ МОЖНО ВЫБРАТЬ ИЗ РАЗДЕЛА БИОСТИМУЛЯЦИИ ТЕЛА.

Область 1 – Живот и талия

- 1) Похудение, уменьшение объемов
- 2) Укрепление и подтяжка
- 3) Упругость и тонус
- 4) После родов*
- 5) Тазовое дно
- 6) Детоксикация и вывод жидкости
- 7) Восстановление кожи
- 8) Массаж

Область 2 - Бедро

- 1) Похудение и уменьшение объемов
- 2) Уменьшение объемов, антицеллюлит*
- 2) Уменьшение объемов, тонус**
- 3) Укрепление и антицеллюлит*
- 3) Тренировка и боди-билдинг**
- 4) Упругость и тонус
- 5) Укрепление и формирование контуров
- 6) Поверхностный жир
- 7) Восстановление кожи
- 8) Массаж

Область 3 – Ягодицы и бедра

- 1) Уменьшение объемов и лифтинг
- 2) Уменьшение объемов и Антицеллюлит*
- 2) Тренировка**
- 3) Укрепление и Антицеллюлит *
- 2) Укрепление и упругость**
- 4) Лифтинг и Антицеллюлит*
- 5) Укрепление и контуры
- 6) Поверхностный жир
- 7) Восстановление кожи
- 8) Массаж

Область 4 – Голени

- 1) Похудение и уменьшение объемов
- 2) Упругость
- 3) Лимфодренаж
- 4) Массаж

Область 5 - Спина

- 1) Похудение
- 2) Осанка
- 3) Снятие стресса
- 4) Упругость и тонус
- 5) Массаж

Область 6 – Грудные мышцы/Бюст* и руки

- 1) Лифтинг и тонус
- 2) Поверхностный жир
- 3) Тренировка и упругость
- 4) Улучшение формы бюста*
- 5) Восстановление кожи

* Процедуры специально разработаны для женщин.

** Процедуры специально разработаны для мужчин.

БИОСТИМУЛЯЦИЯ ЛИЦА

У аппарата Futura Pro есть восемь программ Биостимуляции лица для мужчин и для женщин. Для доступа к программам следуйте пошаговым экранным подсказкам. Программы определяются полом клиента и типом кожи.

ВСЕ ПРОГРАММЫ БИОСТИМУЛЯЦИИ ЛИЦА РАССЧИТАНЫ НА 15 МИНУТНУЮ ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТЬ ПРОЦЕДУРЫ.

Однако при необходимости Вы можете увеличить или уменьшить время лечения.

1. Нехирургический лифтинг лица (Non Surgical Facelift)

Эта программа Bioptic объединяет повышение тургора кожи с последовательностью превосходного лифтинга мышц для подтягивания и укрепления контуров лица. Эта интенсивная 15-минутная процедура обеспечивает тренировку и лифтинг лицевых мышц, сглаживание тонких линий, повышение тургора кожи и тонуса мышц, что придает лицу молодой внешний вид.

2. Тонус глубоких мышц (Deep Muscle Tone)

В некоторых случаях кожа и мышцы лица становятся слишком слабыми, создавая складки, которые провисают и опускаются. Программа Тонуса глубоких мышц посылает стимулирующие сигналы глубоко к основанию мышц лица и мягко подтягивает, поднимает и укрепляет мышцы для постепенного омолаживающего лифтинга контуров лица.

3. Тонус кожи (Skin Tone)

После того, как мышцы лица подтянуты, идеально также повысить тонус и омолодить кожу. Эта программа Bioptic стимулирует выработку эластина и коллагена, что способствует укреплению и восстановлению юношеской эластичности дермы лица.

4. Лимфодренаж (Lymphatic Drainage)

Комбинация различных форм низкочастотной стимуляции, применяемый в этой программе Bioptic мягко массирует лицевые мышцы и стимулирует лимфатическую систему, что уменьшает отеки и выводит токсины. Эта программа идеально подходит для проблемной кожи, способствуя уменьшению загрязнений и осветляя цвет лица.

5. Уменьшение морщин (Wrinkle Reduction)

Эта программа циклически повторяет различные сигналы, восстанавливая кожу, мышцы и соединительную ткань. Она также способствует улучшению микроциркуляции и сглаживанию тонких линий. Программа идеально подходит для клиентов старшего возраста, которым требуется омоложение, тонизация и повышение тургора кожи лица.

6. Кровообращение (Circulation)

Эта мягкая программа Bioptic разработана для усиления локального кровотока и укрепления капилляров, для того, чтобы разгладить кожу и помочь восстановить юный цвет лица.

7. Увлажняющий массаж (Hydrating Massage)

Эта программа Bioptic разработана для снятия усталости и стресса лица. Легкие успокаивающие импульсы расслабляют и заряжают энергией усталую кожу и лицевые мышцы и высвобождают эндорфины для усиления хорошего самочувствия.

8. Уход (Maintenance)

После достижения результатов по формированию контуров лица программа Futura Pro Ухода за лицом гарантирует продолжительность всех достигнутых улучшений и результатов. Концентрированная программа циклически проходит через полный диапазон сигналов, в которой запрограммирована очередность:

- Нехирургического лифтинга лица
- Уменьшения тонких линий
- Улучшения выработки эластина и коллагена
- Выведения токсинов
- Лимфодренажа
- Омоложения кожи.

БИОСТИМУЛЯЦИЯ ТЕЛА И ЛИЦА

Эта опция меню позволяет одновременно проводить процедуры на тело и лицо. Она организована таким же образом, что и отдельные опции для тела и лица.

Так как длительность Биостимуляции тела обычно больше, чем Биостимуляции лица, рекомендуется сначала начинать лечение тела, а затем лица.

МИКРОТОКОВАЯ ТЕРАПИЯ

Кроме автоматических программ Биостимуляции, Futura Pro также включает в себя и мануальное микротоковое лечение лица.

Просто вставьте две пробы в гнезда, помеченные словом Микротоки, на задней стороне аппарата. Выберите в основном меню программу Микротоков и выполняйте пошаговые экранные команды. Микротоковая программа автоматически посылает слабые сигналы Ultracell для восстановления кожи и улучшает поглощение увлажняющих ингредиентов.

Вы можете проводить лечение всего лица с общим временем процедуры 30 минут или выбрать отдельные области:

Глаза и лоб - 10 минут

Щеки и подбородок - 10 минут

Шея и подбородок - 10 минут

УЛЬТРАЗВУКОВАЯ ТЕРАПИЯ

При помощи ручного Ультразвукового аппликатора можно выполнять все ультразвуковые процедуры – фонофорез, дефеброзирующее действие, опосредованный липолиз, уменьшение растяжек и улучшение состояния пораженной акне кожи, омоложение. Ультразвук Futura Pro разработан только для использования в косметологии. Частота и интенсивность заданы и рассчитаны по времени для безопасного и эффективного применения квалифицированным косметологом. Просто вставьте ультразвуковой аппликатор в гнездо, помеченное словом Ультразвук, из основного меню выберите программу Ультразвук и выполняйте пошаговые инструкции.

УЛЬТРАЗВУКОВАЯ ТЕРАПИЯ ДЛЯ ЛИЦА

Вы можете проводить лечение всего лица с общим временем процедуры 30 минут или выбрать отдельные области:

Глаза и лоб - 11 минут

Щеки и подбородок - 10 минут

Шея и подбородок - 9 минут

УЛЬТРАЗВУКОВАЯ ТЕРАПИЯ ДЛЯ ТЕЛА

За один сеанс Вы можете проводить лечение до 4 частей тела или любых комбинаций четырех областей, в зависимости от косметических требований. Существуют 4 области:

Живот и талия - 10 минут

Бедра - 10 минут

Область галифе и ягодицы - 10 минут

Верхняя часть рук - 10 минут

НАСТРОЙКИ

Эта опция меню позволяет пользователю изменить параметры системы и отредактировать список клиентов:

Ввод даты и времени

Просмотр клиентов

Удалить клиентов

ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ И МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

ОБЩИЕ МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

- Уменьшайте интенсивность процедуры, если клиент испытывает боль, дискомфорт или неожиданные ощущения.
- Остановите процедуру, если симптомы сохраняются.
- Храните оборудование Ultratone в недоступном для детей месте.
- Не курите во время сеанса Futura Pro.
- Хотя клиенту и можно пить во время сеанса Ultratone, лучше не употреблять пищу, так как энергичные упражнения могут вызвать нарушение пищеварения.
- Ultratone не должен использоваться во время действий, при которых могут быть опасны произвольные сокращения мышц.
- Ultratone не должен применяться для молодых людей, не достигших половой зрелости, за исключением медицинских показаний.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ И ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

Процедуры Ultratone подходят для большинства здоровых людей, но оборудование НЕ ДОЛЖНО использоваться:

- Для клиентов, которые не понимают инструкций/вопросов врача.
- Для клиентов с кардиостимуляторами.
- Для клиентов, у которых подозреваются или диагностируются эпилепсия или подобное состояние.
- На области матки у беременных женщин (после 6 недель беременности).
- На выступающих родинках и областях, с расширенными варикозными венами.
- На открытых ранах, за исключением медицинских показаний.
- Для пациентов, больных раком, за исключением медицинских показаний.
- При недиагностированной боли.
- Когда сокращения мышц могут прервать процесс заживления.
- Когда не рекомендуются обычные упражнения.
- При проблемах с сердцем – на верхней части туловища (например: верхняя часть живота, грудь, руки или спина).
- Пациентам, находящимся под медицинским наблюдением, за исключением медицинских показаний.
- При сосудистых отклонениях, включая флебиты и артериальные заболевания, за исключением медицинских показаний.
- Когда клиенты могут страдать от аллергии, вызванной электродами.
- При наличии дерматологических патологий, за исключением медицинских показаний.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ

- Нужно внимательно следить, чтобы интенсивность стимуляции не превышала комфортный для клиента уровень.
- Применять только согласно инструкции по использованию.
- Электроды не должны размещаться на волосистой части головы, на глазах и над сонными артериями.
- Используйте аппарат только с выходными проводами, присоединенными к электродам, сертифицированным Ultratone.
- Неподходящий сетевой адаптер может подвергнуть риску безопасность пользователя.

- Аппарат не должен присоединяться к телу одновременно с высокочастотным оборудованием и аппарат не должен работать в радиусе одного метра от приборов с высоким уровнем излучения энергии, например, коротковолновых терапевтических приборов.

ПОМНИТЕ: При любых сомнениях обращайтесь к врачу.

ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ И МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ ДЛЯ УЛЬТРАЗВУКА

ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

- Избегайте облучения развивающегося плода.
- Областей со злокачественными образованиями.
- Областей с сосудистыми отклонениями, включая флебиты и артериальные заболевания.
- Областей с инфекциями в острой форме.
- При гемофилии без согласования с врачом.
- Применение на:
 - Специфических тканях, например глаза и яички.
 - Шейно-грудном узле.
 - Области сердца при прогрессирующих заболеваниях сердца.
 - Спинном мозге после ламинэктомии.
 - Волосистой части головы.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

- Избегайте костных выступов и подкожных нервов.
- Обезболенные области должны лечиться с осторожностью, если применяется Ультразвуковая терапия.
- Ультразвуковой аппликатор вырабатывает тепло и должен все время перемещаться, находясь в контакте с телом.

ЧИСТАЯ КАРТА ТЕЛА ДЛЯ АКУПРЕССУРЫ

ЧИСТАЯ КАРТА ЛАДОНЕЙ И СТУПНЕЙ ДЛЯ РЕФЛЕКСОЛОГИИ

АНКЕТА КЛИЕНТА

Имя

Телефон

Электронный адрес

Адрес

Индекс

Количество процедур

Дата первой процедуры

Дата рождения

Пол

Рост без обуви

Вес

Род занятий

Какие упражнения Вы выполняете?

Для женщин, сколько у Вас детей?

Возраст самого младшего ребенка

Какие области Вы хотели бы подтянуть и укрепить?

Есть ли какие-нибудь проблемы со здоровьем, или проходите ли Вы лечение у врача в настоящий момент?

Принимаете ли Вы сейчас какие-нибудь предписанные врачом лекарства?

Если у Вас есть боли в спине, пожалуйста, уточните подробности.

Пожалуйста, отметьте, что Вы даете разрешение на хранение Ваших персональных данных в электронном виде в Futura Pro в лечебных целях.

Подпись
Дата

Ваша подпись указывает, что Вы прочитали и поняли эту анкету и также подтверждаете, что Вы поняли и согласились с противопоказаниями.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Этот аппарат не содержит частей, доступных пользователю для обслуживания. Весь ремонт/обслуживание должны выполняться квалифицированным обслуживающим персоналом. Если в аппарате наблюдаются любые изменения в работе, **ПРИОСТАНОВИТЕ ИСПОЛЬЗУЙТЕ АППАРАТА** и незамедлительно свяжитесь с поставщиком для получения дальнейших рекомендаций.

АППАРАТ

При нормальной работе аппарата и обслуживании не требуется доступ внутрь аппарата. Следующие замечания содержат рекомендации по уходу за внешним корпусом аппарата. Аппарат нужно периодически протирать мягкой тканью, слегка смоченной в слабом мыльном растворе.

- * Не используйте моющие средства, сильные растворители или полирующие аэрозоли.
- * При очистке не допускайте попадания воды внутрь аппарата.
- * Не распыляйте никакие аэрозоли прямо на любые части аппарата.

БАТАРЕИ

Перезаряжаемая батарея встраивается на заводе внутрь аппарата. Обычно, она может служить до 5 лет при бережном использовании и правильной подзарядке. Если батарея не работает, необходимо вернуть аппарат Вашему дилеру Ultratone для замены. Всегда старайтесь поддерживать полный заряд батареи, всегда храните аппарат с полностью заряженной батареей, это продлит срок службы батареи. Если аппарат не работает в течение длительного периода, больше 6 месяцев, батарею необходимо подзарядить для поддержания ее состояния.

САМОАДГЕЗИВНЫЕ ЭЛЕКТРОДЫ

Следуйте инструкциям, прилагаемым к электродам. Сменные электроды можно купить у Вашего дилера Ultratone. Пожалуйста, указывайте при заказе номера следующих частей: Самоадгезивные электроды для тела 1PADSA63. Самоадгезивные электроды для лица 1PADPG.

ПРОВОДА

Провода должны периодически осматриваться для обнаружения любых повреждений в изоляции и видимых обнаженных проводов. Нужно проверять штырьки коннектора, чтобы убедиться, что они не изогнуты и не покрыты коррозией. Если обнаружены любые повреждения провода нужно заменить на новые, сертифицированные Ultratone провода. Свяжитесь со своим дилером Ultratone для получения дополнительной информации.

БАНДАЖИ АКТИВАТОРА ДЛЯ ТЕЛА

Бандажи можно стирать вручную при низкой температуре (40°C) в мыльном растворе. Чтобы снять бандажи, нажмите на два удерживающих фиксатора в центре Активатора для тела. При установке бандажей на место убедитесь, что фиксаторы вошли в центр петли.

ПОЯСНЕНИЕ ПРЕДУПРЕЖДАЮЩИХ СИМВОЛОВ

Замечание: не все символы могут быть применимы.

Питание Выкл

Питание Вкл

Тип оборудования VF

Справочное руководство

Переменный ток

Серийный номер

Постоянный ток

Оборудование Класса II

C:\Users\Alex\YandexDisk\Инструкции к лазерам\10 Инструкции\Futura Pro\Futura Pro инструкция.docP-Ultratone-

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ХАРАКТЕРИСТИКИ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

Диапазон рабочей температуры:	от +10 до +40°C
Диапазон температуры хранения:	от -20 до +50°C
Диапазон влажности:	от 10 до 90% относительной влажности

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметр	Консоль	Активатор для тела	Активатор для лица
Вес устройства:	7,94 кг	1,48 кг (включая бандажи)	2,15 кг
Размеры устройства:	530 x 318 x 175 мм	340 x 140 x 41 мм	481 x 245 x 160 мм
Масса брутто:	9,29 кг	4,70 кг	4,47 кг
Размеры при транспортировке:	550 x 420 x 300мм	400 x 350 x 180 мм	550 x 420 x 300 мм

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Входное напряжение аппарата:	12 В постоянного тока.
Входной ток аппарата:	5,0 А (макс)
Тип батареи:	Внутренняя герметичная свинцово/кислотная
Напряжение батареи:	12 В постоянного тока (номинально)
Ток батареи:	4,0 А (макс)
Емкость батареи:	7,0 А/ч
Индикатор низкого заряда батареи ВКЛ при:	11,0 В
Время зарядки батареи:	14 часов
Отключение аппарата:	10,0 В
Разъем ультразвукового аппликатора:	10 В @ 1А (макс.)
Внешний источник питания:	Тип 1WPFP1
Входное напряжение:	от 100 до 240 В переменного тока @ 47-63 Гц
Выходное напряжение:	12 В постоянного тока
Выходной ток:	5,42 А (макс.)
Максимальная выходная мощность:	65 Вт

ФОРМА ВЫХОДНОЙ ВОЛНЫ АКТИВАТОРА ДЛЯ ТЕЛА

Пиковое напряжение при нагрузке 470 Ом:	58 В
Пиковый ток при нагрузке 470 Ом:	125 мА
Макс. заряд/импульс:	< 25 мкс
Пиковое напряжение, без нагрузки:	80 В

ФОРМА ВЫХОДНОЙ ВОЛНЫ АКТИВАТОРА ДЛЯ ЛИЦА

Пиковое напряжение при нагрузке 470 Ом:	39 В
Пиковый ток при нагрузке 470 Ом:	83 мА
Макс. заряд/импульс:	<25 мкс
Пиковое напряжение, без нагрузки:	40 В

ПАРАМЕТРЫ ФОРМЫ ВОЛНЫ

Диапазон времени сокращения:	0 – 25,5 секунд (с шагом 0,1 с)
Диапазон времени расслабления:	0 – 25,5 секунд (с шагом 0,1 с)

Диапазон частоты стимуляции:	1 - 100 Гц
Длина импульса стимуляции:	62 - >1000 мкс (с шагом 62 мкс)
Диапазон времени нарастания:	0 - 16 секунд (256 шагов)
T.E.N.S.:	85 Гц, 50 мкс (фиксированный)
Выходной уровень:	Регулируемый, 256 шагов

УЛЬТРАЗВУКОВОЙ АППЛИКАТОР

Рабочая частота:	3 МГц
Выходная мощность:	Менее 3 Вт/см ²
Активная область:	3,8 см ²