



Мед ТеКо
медицинская техника

Медицинское оборудование для физиотерапии Каталог 2022



medteco.ru

Содержание	
Аппараты для магнитотерапии	
Аппараты для низкочастотной магнитотерапии	
Аппарат для низкочастотной магнитотерапии многофункциональный МАГНИТ-2-Мед ТеКо	4
Аппарат для низкочастотной магнитотерапии Магнит-М-100-Мед ТеКо	6
Аппарат для низкочастотной магнитотерапии Магнит-М-1000-Мед ТеКо	8
Аппарат для низкочастотной магнитотерапии универсальный МАГНИТ-Мед ТеКо	10
Аппараты для высокочастотной магнитотерапии	
Аппарат для высокочастотной магнитотерапии ВЧ-Магнит-Мед ТеКо	12
Аппараты для микроволновой терапии	
Аппараты для ДМВ-терапии	
Аппарат для ДМВ-терапии ДМВ-35-Мед ТеКо	14
Аппараты для СМВ-терапии	
Аппарат для СМВ-терапии СМВ-20-Мед ТеКо	16
Аппарат для СМВ-терапии импульсный СМВи-200-Мед ТеКо	18
Аппараты для УЗ-терапии	
Аппарат для УЗ-терапии УЗТ-1.02.С-Мед ТеКо (стоматология)	20
Аппарат для УЗ-терапии УЗТ-1.02.У-Мед ТеКо (урология)	20
Аппарат для УЗ-терапии УЗТ-1.3.03Ф-Мед ТеКо (4 излучателя)	22
Аппарат для УЗ-терапии УЗТ-1.3.02Ф-Мед ТеКо	22
Аппарат для УЗ-терапии УЗТ-1.02Ф-Мед ТеКо	22
Аппарат для УЗ-терапии УЗТ-3.02Ф-Мед ТеКо	22
Аппараты для УВЧ-терапии	
Аппарат для УВЧ-терапии УВЧ-30-Мед ТеКо	24
Аппарат для УВЧ-терапии УВЧ-60-Мед ТеКо	24
Аппарат для УВЧ-терапии УВЧ-80-Мед ТеКо	24
Аппараты для комбинированной терапии	
Аппарат физиотерапевтический комбинир. воздействия АФК-Мед ТеКо	26
Аппараты для электротерапии	
Аппарат для стимуляции и электротерапии многофункц. ЭЛЭСКУЛАП-Мед ТеКо	28
Аппарат для низкочастотной электротерапии многофункц. ЭЛЭСКУЛАП-2-Мед ТеКо	30
Аппарат для гальванизации и лекарственного электрофореза ФОРЕЗ-Мед ТеКо	32
Аппарат для дарсонвализации и ультратональной терапии УЛЬТРАДАР-Мед ТеКо	34
Аппарат для дарсонвализации ЭЛАД-Мед ТеКо (портативный)	36
Аппараты для фототерапии	
Облучатель ртутно-кварцевый ОРКш-Мед ТеКо (на штативе)	38
Облучатель ртутно-кварцевый ОРКн-Мед ТеКо (настольный)	38
Аппараты для ингаляционной терапии	
Ингалятор компрессорный портативный ИНКО-Мед ТеКо	40
О компании	42

Аппарат для магнитотерапии многофункциональный МАГНИТ-2-Мед ТеКо

Магнитотерапия



Описание

Магнит-2-Мед ТеКо – современная магнитотерапевтическая система, доступная на отечественном рынке физиотерапевтического оборудования. Высокие эксплуатационные характеристики обеспечены широким диапазоном воздействия, спектром задаваемых параметров, наличием двух независимых каналов магнитотерапии и встроенной терапевтической энциклопедией с типовыми методиками лечения.

Преимущества аппарата

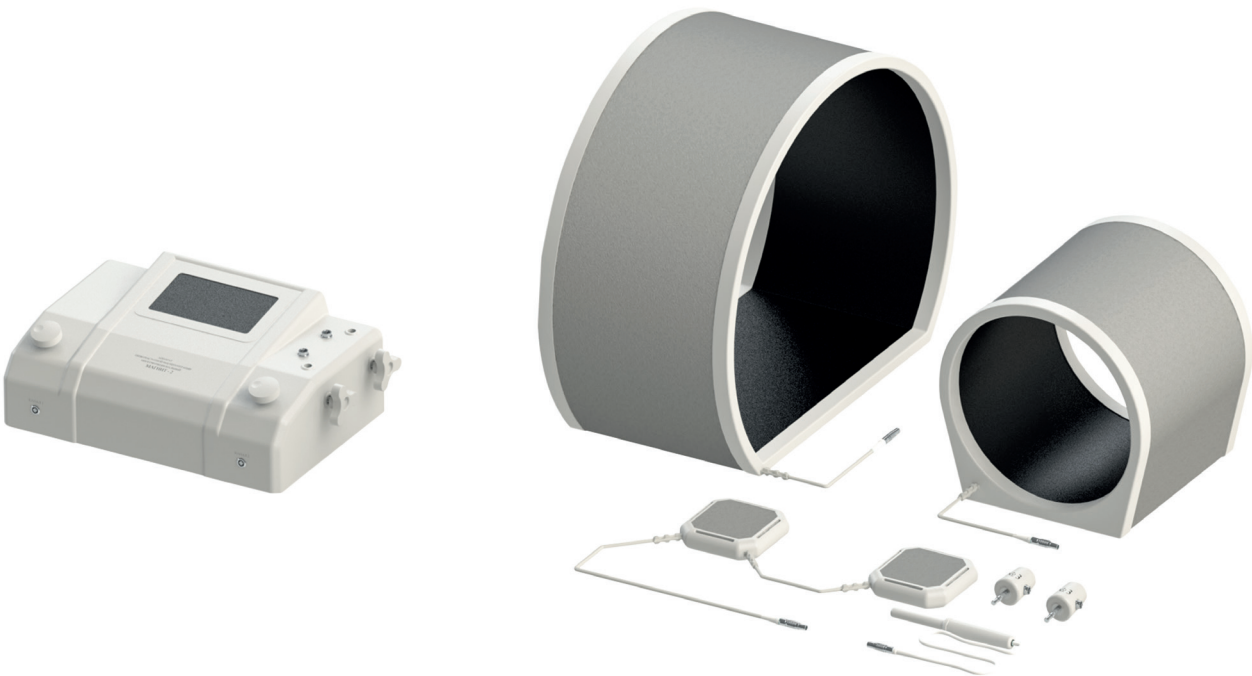
- +1

Два независимых канала магнитотерапии позволяют воздействовать на 2 зоны
- +2

Возможность создания более 500 индивидуальных программ пользователя
- +3

Реализована возможность ведения электронной карты пациента
- +4

Уникальная система подбора и идентификации индукторов



МАГНИТ-2-Мед ТеКо

Технические характеристики

Количество каналов	2
Управление	цветной сенсорный дисплей
Диапазон установки таймера, мин	0÷99
Вид тока магнитных индукторов	постоянный, синусоидальный, импульсный
Форма несущих импульсов магнитного поля	прямоугольная, пилообразная, колоколообразная, экспоненциальная
Максимальная напряженность магнитного поля у поверхности индукторов, мТл	125
Электропитание	220 В, 50 Гц
Потребляемая мощность, ВА	не более 200
Габаритные размеры аппарата (ДхШхВ), мм	421х285х170
Масса аппарата (без комплекта поставки), кг	5,7
Масса комплекта индукторов, кг	20

Комплект поставки

Электронный блок	1
Сменные индукторы:	
Индуктор №1-2 (сдвоенный диск)	1
Индуктор №3 (цилиндрический)	2
Индуктор №4 (полостной)	1
Индуктор №5 (соленоид малый)	1
Индуктор №6 (соленоид большой)	1
Держатель индуктора №3 (в сборе)	2
Индикатор наличия магнитного поля	1
Столик-тележка*	1
Эксплуатационная документация	1

*поставляется по требованию

Аппарат для магнитотерапии Магнит-М-100-Мед ТеКо

Магнитотерапия



Описание

Магнит-М-100-Мед ТеКо – профессиональный медицинский аппарат российского производства. Предназначен для терапевтического воздействия на пациента низкочастотным магнитным полем. Сенсорный дисплей, эргономичные индукторы, два канала магнитотерапии и передвижное исполнение обеспечивают высокие эксплуатационные характеристики. Что делает прибор удобным для использования в многопрофильных лечебных учреждениях.

Преимущества аппарата

- +1

Интеллектуальная система идентификации подключенных индукторов
- +2

Большой диапазон задаваемых параметров: индукция, частота, форма импульсов
- +3

Возможность создания индивидуальных программ лечения
- +4

Расширенный комплект поставки увеличивает диапазон применения



Магнит-М-100-Мед ТеКо

Технические характеристики

Количество каналов	2
Управление	цветной сенсорный дисплей
Диапазон установки таймера, мин	0÷99
Вид тока	синусоидальный, пульсирующий с плавно нарастающим фронтом и плавным спадом импульса
Максимальное амплитудное значение магнитной индукции, мТл	75
Режим работы индукторов	непрерывный, прерывистый
Частота синусоидального тока, Гц	50; 100
Частота пульсирующего тока, Гц	50; 25; 17; 10
Длительность импульса пульсирующего тока, мс	15
Электропитание	220 В, 50 Гц
Потребляемая мощность, ВА	не более 150
Габаритные размеры аппарата (ДхШхВ), мм	317х219х141
Масса аппарата (без комплекта поставки), кг	2,3

Комплект поставки

- | | |
|-------------------------------|---|
| Электронный блок | 1 |
| Индуктор №1 (круглый) | 2 |
| Индуктор №2 (прямоугольный) | 2 |
| Индуктор №3 (внутриполостной) | 1 |
| Индуктор №4 (соленоид) | 2 |
| Кабель соединительный | 2 |
| Ремень индуктора №3 | 1 |
| Тележка | 1 |
| Эксплуатационная документация | 1 |

Аппарат для магнитотерапии Магнит-М-1000-Мед ТеКо

Магнитотерапия



Магнит-М-1000-Мед ТеКо

Описание

Магнит-М-1000-Мед ТеКо – современный медицинский аппарат, предназначенный для терапевтического воздействия на пациента низкочастотным магнитным полем. Эргономичное решение корпуса позволяет использовать прибор в палатах ЛПУ и физиокабинетах. Сенсорный экран, простое интуитивное управление и широкий набор функций делают эксплуатацию оборудования удобной для многопрофильных лечебных учреждений.

Преимущества аппарата

- +1

Интеллектуальная система идентификации подключенных индукторов
- +2

Большой диапазон задаваемых параметров: индукция, частота, форма импульсов
- +3

Компактность аппарата обеспечивает удобство эксплуатации
- +4

Расширенный комплект поставки увеличивает диапазон применения

Технические характеристики

Количество каналов	1
Управление	цветной сенсорный дисплей
Диапазон установки таймера, мин	1÷99
Режим работы аппарата при работе одного индуктора (соленоида)	непрерывный и прерывистый
Режим работы аппарата при работе двух индукторов (соленоидов)	прерывистый
Режим работы аппарата при работе индуктора №3 (поясной)	непрерывный и прерывистый
Вид тока	синусоидальный
Максимальное амплитудное значение магнитной индукции, мТл	15
Электропитание	220 В, 50 Гц
Потребляемая мощность, ВА	не более 50
Габаритные размеры аппарата (ДхШхВ), мм	317х219х141
Масса аппарата (без комплекта поставки), кг	2,1

Комплект поставки

Электронный блок	1
Индуктор №1 (соленоид)	1
Индуктор №2 (соленоид)	1
Индуктор №3 (поясной)	1
Эксплуатационная документация	1

Аппарат для магнитотерапии
универсальный МАГНИТ-Мед ТеКо

Магнитотерапия



Описание

МАГНИТ-Мед ТеКо – отечественное медицинское оборудование с доказанной клинической эффективностью. Использование аппарата в условиях лечебно-профилактических учреждений регламентировано согласно приказу по оснащению ЛПУ. Эргономичный дизайн, широкий набор функций, создание индивидуальных программ лечения делает прибор незаменимым для клиник любого профиля.

Преимущества аппарата

- +1

Интеллектуальная система идентификации подключенных индукторов
- +2

Большой диапазон задаваемых параметров: индукция, частота, форма импульсов
- +3

Возможность создания индивидуальных программ лечения
- +4

Широкий спектр использования: физиотерапия, стоматология, урология



МАГНИТ-Мед ТеКо

Технические характеристики

Количество каналов	1
Управление	жидкокристаллический дисплей
Диапазон установки таймера, мин	0÷99
Вид тока	постоянный, синусоидальный, импульсный
Форма несущих импульсов магнитного поля	прямоугольная, пилообразная, колоколообразная
Максимальная напряженность магнитного поля на поверхности индукторов, мТл	80
Запрограммированные режимы лечения, шт	11
Форма модулирующего сигнала	пилообразная, прямоугольная, треугольная, ступенчатая
Регулировка магнитной индукции степенями, %	25; 50; 75; 100
Частота генерации несущих импульсов, Гц	50; 100
Электропитание	220 В, 50 Гц
Потребляемая мощность, ВА	не более 120
Габаритные размеры аппарата (ДхШхВ), мм	390х270х174
Масса аппарата (без комплекта поставки), кг	8

Комплект поставки

- Электронный блок1
- Гибкий индуктородержатель2
- Ручка-держатель2
- Сменные части:**
- Индуктор №1 (цилиндрический)2
- Индуктор №2 (цилиндрический)2
- Индуктор №3 (цилиндрический)2
- Индуктор №4 (полостной)1
- Индуктор №5 (поясной)1
- Индикатор наличия магнитного поля1
- Соединительный кабель2
- Эксплуатационная документация1

Аппарат для высокочастотной магнитотерапии ВЧ-Магнит-Мед ТеКо

Магнитотерапия



Описание

ВЧ-Магнит-Мед ТеКо – современный российский аппарат для терапевтического воздействия на пациента электромагнитным полем высокой частоты. Высокие эксплуатационные характеристики позволяют использовать оборудование для лечения широкого спектра заболеваний. Простота и удобство эксплуатации делают ВЧ-Магнит незаменимым для любого медицинского учреждения.

Преимущества аппарата

- +1

Два режима работы аппарата: постоянный и импульсный
- +2

Легко регулируемый держатель индуктора для удобной эксплуатации
- +3

Расширенный комплект поставки увеличивает диапазон применения
- +4

Мощность до 200 Вт для проведения широкого спектра процедур



ВЧ-Магнит-Мед ТеКо

Технические характеристики

Управление	жидкокристаллический дисплей
Диапазон установки таймера, мин	0÷30
Режим работы аппарата	непрерывный, импульсный
Номинальная выходная мощность, Вт	200
Форма модулирующего импульса	прямоугольник
Частота модуляции, Гц	10; 50
Рабочая частота аппарата, МГц	13,56
Скважность импульсов модуляции	1:5; 1:10
Количество ступеней регулировки мощности	9
Электропитание	220 В, 50 Гц
Потребляемая мощность, ВА	не более 450
Габаритные размеры аппарата (ДхШхВ), мм	440x290x175
Масса аппарата (без комплекта поставки), кг	5,9

Комплект поставки

Электронный блок	1
Сменные индукторы:	
Большой резонансный индуктор Ø220 мм	1
Малый резонансный индуктор Ø120 мм	1
Индуктор-кабель	1
Индуктородержатель в комплекте со стойкой-тележкой	1
Согласующее устройство	1
Ручка для удержания индуктора	1
Кабель соединительный	1
Держатель индуктора-кабеля	6
Индикатор наличия ВЧ-поля	1
Эксплуатационная документация	1

Аппарат для ДМВ-терапии ДМВ-35-Мед ТеКо

Микроволновая терапия



Описание

ДМВ-35-Мед ТеКо – современный аппарат, предназначенный для воздействия на пациента электромагнитным полем дециметрового диапазона с терапевтической целью. Оборудование используется в физиотерапевтических отделениях лечебных и лечебно-профилактических учреждений. Универсальный комплект излучателей и компактное исполнение делают его эксплуатацию комфортной для пациентов и персонала ЛПУ.

Преимущества аппарата

- +1

Автоматическое отключение генератора и звуковой сигнал по окончании лечения
- +2

Автоматическое определение номера подключенного излучателя
- +3

Наличие индикатора контроля контакта излучателя с телом пациента
- +4

Специализированные излучатели расширяют диапазон применения



ДМВ-35-Мед ТеКо



Технические характеристики

Рабочая частота, МГц	915
Диапазон установки таймера, мин	1÷30
Коэффициент стоячей волны излучателей	не более 2,5
Выходная мощность	от 0,5 до 5 Вт с шагом 0,5 Вт от 5 до 15 Вт с шагом 1 Вт
Электропитание	220 В, 50 Гц
Потребляемая мощность, ВА	не более 160
Габаритные размеры аппарата (ДхШхВ), мм	319х216х142
Масса аппарата (с комплектом поставки), кг	3,5

Комплект поставки

Электронный блок	1
Излучатель №1 (50 мм)	1
Излучатель №2 (75 мм)	1
Излучатель №3 (полостной)	1
Излучатель №4	1
Излучатель №5	1
Чехол для излучателя №4	2
Чехол для излучателя №5	2
Ремень для фиксации излучателя №3 (полостного)	1
Ремень для фиксации излучателей	1
Эксплуатационная документация	1

Аппарат для СМВ-терапии СМВ-20-Мед ТеКо

Микроволновая терапия



Описание

СМВ-20-Мед ТеКо - современная микроволновая система отечественного производства, позволяющая производить щадящее воздействие на пациента за счет использования малой мощности. Наличие специализированных излучателей делает возможным применение аппарата не только в целях общего физиотерапевтического лечения, а также в урологии, гинекологии и отоларингологии.

Преимущества аппарата

- +1

Гибкий держатель излучателя для удобства эксплуатации
- +2

Автоматическое определение номера подключенного излучателя
- +3

Контроль контакта излучателя с телом пациента для корректного проведения процедуры
- +4

Специализированные излучатели расширяют диапазон применения



СМВ-20-Мед ТеКо

Технические характеристики

Рабочая частота, ГГц	2,45
Управление	жидкокристаллический дисплей
Диапазон установки таймера, мин	1÷30
Режим работы аппарата	непрерывный
Время установления рабочего режима, с	не более 30
Выходная мощность	от 0,5 до 5 Вт с шагом 0,5 Вт от 5 до 20 Вт с шагом 1 Вт
Электропитание	220 В, 50 Гц
Потребляемая мощность, ВА	не более 120
Габаритные размеры аппарата (ДхШхВ), мм	420х270х170
Масса аппарата (с комплектом поставки), кг	7,5

Комплект поставки

Электронный блок	1
Излучатель №1 (20 мм)	1
Излучатель №2 (35 мм)	1
Излучатель №3 (115 мм)	1
Излучатель №4 (ректальный)	1
Излучатель №5 (вагинальный)	1
Излучатель №6 (ушной)	1
Держатель излучателя в сборе	1
Кабель соединительный	1
Колпачок сменный для изл. №4	1
Колпачок сменный для изл. №5	1
Колпачок сменный для изл. №6	1
Ремень фиксации излучателя	1
Эксплуатационная документация	1

Аппарат для СВВ-терапии импульсный СВВи-200-Мед ТеКо

Микроволновая терапия



Описание

СВВи-200-Мед ТеКо – аппарат для микроволновой терапии, позволяющий воздействовать на пациента электромагнитным полем сантиметрового диапазона сверхвысокой частоты. Высокие эксплуатационные характеристики, универсальный комплект излучателей и передвижное исполнение делают использование оборудования комфортным для пациентов и персонала ЛПУ. СВВи-200 от Мед ТеКо – эффективное решение для лечения пациента.

Преимущества аппарата

- +1

2 режима работы аппарата:
непрерывный и импульсный
- +2

Легкая регулировка
держателя индуктора
в любой плоскости
- +3

Передвижная стойка-
тележка обеспечивает
удобство эксплуатации
- +4

Мощность до 200 Вт для
проведения широкого
спектра процедур



СВВи-200-Мед ТеКо

Технические характеристики

Рабочая частота, ГГц	2,45
Управление	жидкокристаллический дисплей
Диапазон установки таймера, мин	1÷30
Режим работы аппарата	непрерывный, импульсный
Время установления рабочего режима, с	не более 30
Выходная мощность	15; 30; 45; 60; 90; 120; 150; 200
Средняя выходная мощность аппарата в импульсном режиме	10; 20; 30; 40; 50; 60; 80; 100
Коэффициент стоячей волны излучателей	не более 2,5
Электропитание	220 В, 50 Гц
Потребляемая мощность, ВА	не более 450
Габаритные размеры аппарата (ДхШхВ), мм	421х285х170
Масса аппарата (с комплектом поставки), кг	19

Комплект поставки

Электронный блок	1
Сменные излучатели:	
Цилиндрический Ø90 мм	1
Цилиндрический Ø110 мм	1
Цилиндрический Ø140 мм	1
Прямоугольный	1
Облегающий	1
Держатель излучателей в комплекте со стойкой-тележкой	1
Кабель соединительный	1
Очки защитные	1
Эксплуатационная документация	1

Аппараты для УЗ-терапии

УЗТ-Мед ТеКо (стоматологический, урологический)

УЗ-терапия



Описание

Аппараты УЗТ-Мед ТеКо – единственные отечественные приборы для ультразвуковой терапии, которые могут применяться не только для общего физиотерапевтического лечения, а также использоваться в стоматологии, урологии и гинекологии. Наличие специализированных излучателей делает эти модели незаменимыми при лечении ряда заболеваний. Аппараты входят в стандарты оснащения медицинских учреждений.

Преимущества аппарата

- +1

Контроль контакта излучателя с телом пациента для корректного проведения процедуры
- +2

Специализированные излучатели для применения в стоматологии и урологии
- +3

Защита излучателя от перегрева обеспечивает безопасность использования
- +4

Световая индикация наличия ультразвукового излучения



УЗТ 1.02.С-Мед ТеКо



УЗТ 1.02.У-Мед ТеКо

Технические характеристики

	1.02.C	1.02.Y
Частота УЗ-колебаний, МГц	0,88	
Управление	жидкокристаллический дисплей	
Режим работы	непрерывный, импульсный	
Диапазон установки таймера, мин	1÷15	
Время установления рабочего режима, с	не более 30	
Потребляемая мощность, ВА	не более 45	
Количество излучателей	3	
Эффективная площадь излучателей, см²	1; 1; 4	1; 2; 4
Длительность импульсов, мс	2; 4; 10	
Эффективная интенсивность ультразвуковых колебаний (по ступеням), Вт/см²	0,05; 0,2; 0,4; 0,7; 1	
Электропитание	220 В, 50 Гц	
Габаритные размеры аппарата (ДхШхВ), мм	260x218x108	
Масса аппарата (с комплектом поставки), кг	3,5	

Комплект поставки

УЗТ-1.02.С	
Электронный блок	1
Сменные излучатели:	
0,88-1.01 Ф (площадь 1 см²)	1
0,88-4.01 Ф (площадь 4 см²)	1
0,88-1.01 С (площадь 1 см²)	1
Кабель соединительный	1
Держатель для излучателя	1
Сетевой кабель	1
Эксплуатационная документация	1
УЗТ-1.02.У	
Электронный блок	1
Сменные излучатели:	
0,88-1.01 Ф (площадь 1 см²)	1
0,88-4.01 Ф (площадь 4 см²)	1
0,88-13-2.01 У (площадь 2 см²)	1
Кабель соединительный	1
Держатель для излучателя	1
Сетевой кабель	1
Эксплуатационная документация	1

Аппараты для УЗ-терапии
УЗТ-Мед ТеКо (общая физиотерапия)

УЗ-терапия



Описание

Аппараты для УЗ-терапии Мед ТеКо - физиотерапевтическое оборудование российского производства, которое входит в стандарты оснащения медицинских учреждений. Наличие излучателей с разной площадью воздействия дает возможность применять лечение ультразвуком на любой части тела пациента. Широкий модельный ряд, эргономичное исполнение и простота в эксплуатации позволяют использовать аппараты в ЛПУ любого профиля.

Преимущества аппарата

- 1. Контроль контакта излучателя с телом пациента для корректного проведения процедуры
 - 2. Защита излучателя от перегрева обеспечивает безопасность использования
 - 3. Компактность аппарата обеспечивает удобство эксплуатации
 - 4. Световая индикация наличия ультразвукового излучения
- + Мультичастотные излучатели



УЗТ 1.02Ф-Мед ТеКо



УЗТ 1.3.02Ф-Мед ТеКо



УЗТ 1.3.03Ф-Мед ТеКо

Технические характеристики

	1.02Ф	3.02Ф	1.3.02Ф	1.3.03Ф
Частота УЗ-колебаний, МГц	0,88	2,64	0,88; 2,64	
Управление	жидкокристаллический дисплей			
Режим работы	непрерывный, импульсный			
Диапазон установки таймера, мин	1÷30			
Время установления рабочего режима, с	не более 30			
Потребляемая мощность, ВА	не более 45			
Количество излучателей	2			4
Эффективная площадь излучателей, см ²	1; 4			1; 1; 4; 4
Длительность импульсов, мс	2; 4; 10			
Эффективная интенсивность ультразвуковых колебаний (по ступеням), Вт/см ²	0,05; 0,1; 0,2; 0,3; 0,4; 0,5; 0,6; 0,7; 0,8; 0,9; 1,0			
Электропитание	220 В, 50 Гц			
Габаритные размеры аппарата (ДхШхВ), мм	260х218х108			
Масса аппарата (с комплектом поставки), кг	3			

Комплект поставки

- УЗТ-1.02Ф, УЗТ-3.02Ф, УЗТ-1.3.02Ф**
- Электронный блок 1
 - Сменные излучатели:
 - ИУТ-1.01 Ф (площадь 1 см²) 1
 - ИУТ-4.01 Ф (площадь 4 см²) 1
 - Кабель соединительный 1
 - Сетевой кабель 1
 - Эксплуатационная документация 1
- УЗТ-1.3.03Ф**
- Электронный блок 1
 - Сменные излучатели:
 - ИУТ-1.01 Ф (площадь 1 см²) 2
 - ИУТ-4.01 Ф (площадь 4 см²) 2
 - Кабель соединительный 1
 - Держатель для излучателя 1
 - Сетевой кабель 1
 - Эксплуатационная документация 1

Аппараты для УВЧ-терапии

УВЧ-Мед ТеКо

УВЧ-терапия



Описание

Аппараты УВЧ-Мед ТеКо входят в стандарты оснащения ЛПУ. Ультравысокие частоты применяются для лечения в клиниках терапевтического, неврологического, хирургического, акушерско-гинекологического профиля. Современная элементная база, компактное исполнение и простота в эксплуатации позволяют использовать оборудование в любых физиотерапевтических кабинетах.

Преимущества аппарата

- +1

Автоматическая настройка в резонанс с электродами из комплекта поставки
- +2

Световая индикация наличия высокочастотного излучения
- +3

Автоматическое отключение генератора и звуковой сигнал по окончании лечения
- +4

Гибкие электрододержатели обеспечивают удобство эксплуатации



УВЧ-30-Мед ТеКо



УВЧ-60-Мед ТеКо



УВЧ-80-Мед ТеКо

Технические характеристики

	УВЧ-30	УВЧ-60	УВЧ-80
Рабочая частота, МГц	27,12		
Управление	жидкокристаллический дисплей		
Диапазон установки таймера, мин	0÷99		
Настройка аппарата в резонанс на всех ступенях мощности	автоматическая		
Время выхода аппарата на рабочий режим, с	не более 30	не более 60	не более 30
Выходная мощность, регулируемая ступенчато, Вт	5; 10; 15; 20; 25; 30	10; 15; 20; 30; 40; 50; 60	10; 15; 20; 30; 40; 50; 60; 70; 80
Количество ступеней регулировки мощности	6	7	9
Электрододержатели	гибкие		
Резонансный индуктор	✓	–	✓
Электропитание	220 В, 50 Гц		
Потребляемая мощность, ВА	не более 150	не более 250	не более 250
Габаритные размеры аппарата (ДхШхВ), мм	390х270х174	481х285х170	430х289х174
Масса аппарата (с комплектом поставки), кг	10		

Комплект поставки

- УВЧ-30, УВЧ-80

Электронный блок1

Фидер-электрододержатель2

Сменные электроды:

Ø36 мм2

Ø80 мм2

Ø120 мм2

Резонансный индуктор1

Индикатор наличия магнитного поля1

Эксплуатационная документация1
- УВЧ-60

Электронный блок1

Фидер-электрододержатель2

Сменные электроды:

Ø36 мм2

Ø80 мм2

Ø120 мм2

Индикатор наличия магнитного поля1

Эксплуатационная документация1

Аппарат физиотерапевтический
комбинированного воздействия **АФК-Мед ТеКо**

Комбинированная терапия



Описание

АФК-Мед ТеКо – единственная отечественная система комбинированного физиотерапевтического воздействия для проведения процедур электро- и ультразвуковой терапии. Высокие эксплуатационные характеристики аппарата обеспечены широким спектром задаваемых параметров. Наличие двух независимых каналов электротерапии и ультразвукового блока, работающего на двух частотах, позволяют подобрать необходимое лечение.

Преимущества аппарата

- +1

Два независимых канала электротерапии и один канал ультразвуковой терапии
- +2

Возможность создания более 500 индивидуальных программ пользователя
- +3

Заложена терапевтическая энциклопедия с типовыми методиками лечения
- +4

Реализована возможность ведения электронной карты пациента



АФК-Мед ТеКо

Технические характеристики

Время установления рабочего режима не более, мин	1	
Диапазон установки таймера, мин	0÷99	
Режим работы генератора УЗ-колебаний	непрерывный, импульсный	
Количество каналов	электротерапии - 2	
	УЗ-терапии - 1	
Режим электротерапии	Виды токов на выходе аппарата: гальванический ток, диадинамические токи, ток Трабета, фарадические токи, неофарадические токи, программируемые импульсы (прямоугольной и треугольной формы), TENS, 2-х полюсная интерференция, 4-х полюсная интерференция, экспоненциальные импульсы, комбинированные импульсы, изопланарное поле, дипольный вектор, токи Ледюка, Н-волны, микротоки, токи средней частоты, электродиагностика, НVT-терапия, русские токи, стимулирующие импульсы, амплипульс-терапия (СMT), электросонотерапия	
Режим ультразвуковой терапии	Режим работы	непрерывный, импульсный
	Рабочая частота, МГц	0,88; 2,64
	Эффективная интенсивность УЗ-колебаний, Вт/см²	0,05; 0,2; 0,4; 0,7; 1,0
Электропитание	220 В, 50 Гц	
Потребляемая мощность, ВА	не более 50	
Габаритные размеры аппарата (ДхШхВ), мм	390x270x230	
Масса аппарата (без комплекта поставки), кг	4	

Комплект поставки

Электронный блок	1
Сменные излучатели:	
0,88/2,64 МГц (1 см²)	1
0,88/2,64 МГц (4 см²)	1
Кабель сетевой	1
Кронштейн УЗ-излучателя 1 см²	1
Кронштейн УЗ-излучателя 4 см²	1
Кронштейн доп. оборудования	1
Электроды физиотерапевтические с токопроводящей углеродной тканью:	
40х50 мм	2
50х100 мм	2
90х140 мм	2
130х190 мм	2
Воротник по Щербак 250х440 мм	1
Электроды силиконовые электропроводящие:	
25х30 мм	2
55х80 мм	2
100х120 мм	2
Карманы вискозные:	
70х75 мм	4
85х105 мм	4
125х130 мм	4
Электрод для электродиагностики	1
Кнопка пациента	1
Маска для электросонотерапии	1
Жгут фиксирующий:	
L=40 см	2
L=60 см	1
L=80 см	1
Распределительная коробка с кабелями пациента	2
Пульт	1
Эксплуатационная документация	1

Аппарат стимуляции и электротерапии многофункциональный ЭЛЭСКУЛАП-Мед ТеКо

Электротерапия



Описание

ЭЛЭСКУЛАП-Мед ТеКо – отечественный аппарат, позволяющий проводить различные процедуры электротерапии с использованием одного устройства. Сочетание различных видов токов и их модуляций делает оборудование универсальным для лечения различного рода заболеваний. Параметры воздействия аппарата определены действующими стандартами оснащения медицинских кабинетов.

Преимущества аппарата

- +1

Генерирование импульсов различной формы в широком диапазоне частот
- +2

Применение аппарата для электротерапии и стимуляции мышц
- +3

Расширенный комплект поставки увеличивает диапазон воздействия
- +4

Пользовательский режим позволяет использовать аппарат для научной деятельности



ЭЛЭСКУЛАП-Мед ТеКо

Технические характеристики

Управление	жидкокристаллический дисплей
Диапазон установки таймера, мин	1÷99
Постоянный ток	✓
Форма несущих импульсов	синусоидальная, треугольная, прямоугольная, экспоненциальная
Форма модулирующих импульсов	синусоидальная, трапециевидная
Максимальная частота несущих импульсов, Гц	10 000
Максимальный выходной ток, мА	до 100
Электропитание	220 В, 50 Гц
Потребляемая мощность, ВА	не более 50
Габаритные размеры аппарата (ДхШхВ), мм	210х260х100
Масса аппарата (с комплектом поставки), кг	3

Режимы работы

- Амплипульстерапия
Диадинамотерапия
Электрофорез/гальванизация
Электростимуляция
- Электросонотерапия
Транскраниальная электроанальгезия
Пользовательский режим

Комплект поставки

- Электронный блок 1
- Электроды физиотерапевтические с токопроводящей углеродной тканью:
- 40х50 мм 2
- 50х100 мм 2
- 90х140 мм 2
- 130х190 мм 2
- воротник по Щербаку 250х440 мм 1
- Маска для электросонотерапии 1
- Электроды силиконовые электропроводящие:
- 25х30 мм 2
- 55х80 мм 2
- 100х120 мм 2
- Кармашки:
- 50х55 мм 4
- 85х105 мм 4
- 130х145 мм 4
- Кабель соединительный с держателем электрода 2
- Кабель соединительный с зажимом типа «крокодил»* 2
- Кабель соединительный раздвоенный с зажимом типа «крокодил»* 2
- Эксплуатационная документация 1

*поставляется по требованию

Аппарат низкочастотной электротерапии многофункциональный ЭЛЭСКУЛАП-2-Мед ТеКо

Электротерапия



Описание

ЭЛЭСКУЛАП-2-Мед ТеКо – современная российская система для проведения процедур электротерапии. Высокие эксплуатационные характеристики обеспечены широким выбором токов воздействия и спектром задаваемых параметров. Два независимых канала электротерапии, энциклопедия болезней с навигацией по телу пациента, готовые протоколы лечения позволяют подобрать воздействие в соответствии с необходимыми назначениями.

Преимущества аппарата

- +1

Два независимых канала электротерапии позволяют воздействовать на 2 зоны
- +2

Возможность создания более 500 индивидуальных программ пользователя
- +3

Заложена терапевтическая энциклопедия с типовыми методиками лечениями
- +4

Реализована возможность ведения электронной карты пациента



ЭЛЭСКУЛАП-2-Мед ТеКо

Технические характеристики

Управление	цветной сенсорный дисплей
Диапазон установки таймера, мин	0÷99
Количество каналов	2
Вид несущего тока	постоянный, диадинамический, интерференционный, импульсный
Форма несущих импульсов	треугольная, прямоугольная, экспоненциальная, комбинированная
Форма модулирующих импульсов	синусоидальная, симметричная, трапециевидная
Максимальный выходной ток, мА	140
Электропитание	220 В, 50 Гц
Потребляемая мощность, ВА	не более 60
Габаритные размеры аппарата (ДхШхВ), мм	421х285х170
Масса аппарата (без комплекта поставки), кг	6,5

Комплект поставки

Электронный блок	1
Сменные электроды:	
Электроды физиотерапевтические с токопроводящей углеродной тканью:	
40х50 мм	2
50х100 мм	2
90х140 мм	2
130х190 мм	2
Воротник по Щербаку 250х440 мм	1
Электрод прямоугольный 15х20 мм	2
Электроды силиконовые электропроводящие:	
45х60 мм	4
60х90 мм	4
70х110 мм	4
Электрод для электродиагностики в комплекте с ручкой-кнопкой	1
Жгут фиксирующий L=40 см	4
L=60 см	2
L=80 см	2
Кабель соединительный комп.	2
Столик-тележка*	1
Маска электросон	1
Эксплуатационная документация	1

*поставляется по требованию

Формы токов, получаемых на выходе аппарата

Гальванический TENS Диадинамический Интерференционный Токи Треберта	Токи Ледюка Русская стимуляция Амплипульстерапия Прямоугольные импульсы Треугольные импульсы	Экспоненциально возраст. импульсы Экспоненциально убывающие импульсы Фарадические и неофарадические токи Н-волны Стимулирующие импульсы
---	--	---

Аппарат для гальванизации и лекарственного электрофореза **ФОРЕЗ-Мед ТеКо**

Электротерапия



Описание

ФОРЕЗ-Мед ТеКо – компактный медицинский аппарат, предназначенный для использования в физиотерапевтических кабинетах. Воздействие постоянным электрическим током применяется для лечения опорно-двигательного аппарата, сердечно-сосудистой системы, желудочно-кишечного тракта. Простота эксплуатации и расширенный комплект поставки делают его незаменимым для лечения пациентов в любых многопрофильных лечебных учреждениях.

Преимущества аппарата

- +1

Аппарат блокирует включение тока, если регулятор не установлен на минимум
- +2

Плавное уменьшение тока до нуля по окончании времени процедуры
- +3

Расширенный комплект поставки увеличивает диапазон применения
- +4

Компактность аппарата обеспечивает удобство эксплуатации



ФОРЕЗ-Мед ТеКо



Технические характеристики

Управление	цифровые индикаторы
Диапазон установки таймера, мин	1÷99
Время выхода на рабочий режим, с	не более 5
Максимальный выходной ток, мА	80
Вид тока	постоянный
Диапазоны установки тока, мА	0÷5; 0÷10; 0÷20; 0÷50; 0÷80
Регулировка тока на всех диапазонах	плавная
Электропитание	220 В, 50 Гц
Потребляемая мощность, ВА	не более 15
Габаритные размеры аппарата (ДхШхВ), мм	260х210х100
Масса аппарата (с базовым комплектом поставки), кг	2,6

Комплект поставки

Базовый:	
Электронный блок	1
Электроды силиконовые:	
25х30 мм	4
55х80 мм	4
100х120 мм	4
Кабель соединительный:	
С наконечником	2
Раздвоенный с наконечником	2
С зажимом типа «крокодил»	2
Раздвоенный с зажимом типа «крокодил»	2
Жгут фиксирующий:	
60х400 мм	4
60х600 мм	2
60х1000 мм	1
Эксплуатационная документация	1
Расширенный:	
Базовый комплект +	
Электроды с токопроводящей углеродной тканью:	
Прямоугольные 90х140 мм	2
Прямоугольные 130х190 мм	2
Воротник по Щербaku 250х440 мм	1
3-х лопастный (полумаска Бергонье) 160х190 мм	2
Ушной 110х130 мм	2
Горловой 100х150 мм	2
Эксплуатационная документация	1

Аппарат дарсонвализации и ультратональной терапии **УЛЬТРАДАР-Мед ТеКо**

Электротерапия



Описание

УЛЬТРАДАР-Мед ТеКо - аппарат, который входит в стандарты оснащения ЛПУ. Комбинация двух режимов работы в одном устройстве: дарсонвализации и ультратональной терапии, делают прибор универсальным при эксплуатации. Широкий выбор электродов обеспечивает лечение различных заболеваний. Портативность и простота в работе позволяют применять оборудование в любых физиокабинетах.

Преимущества аппарата

- +1

Совмещение в аппарате режимов дарсонвализации и ультратональной терапии
- +2

Плавная регулировка напряжения на держателе во время процедуры
- +3

Световая индикация наличия и силы напряжения, подаваемого на электрод
- +4

Компактность аппарата обеспечивает удобство эксплуатации



УЛЬТРАДАР-Мед ТеКо

Технические характеристики

Управление	цифровые индикаторы	
Диапазон установки таймера, мин	0÷99	
Режимы работы	дарсонвализация, ультратональная терапия	
Амплитудное напряжение на выходе аппарата, кВ	режим дарсонвализации	8÷25
	режим ультратональной терапии	1÷3
Частота следования пачек импульсов в режиме дарсонвализации, Гц	100	
Частота заполнения импульсов в режиме дарсонвализации, кГц	110	
Частота синусоидального выходного напряжения в режиме ультратональной терапии, кГц	22	
Электропитание	220 В, 50 Гц	
Потребляемая мощность, ВА	не более 50	
Габаритные размеры аппарата (ДхШхВ), мм	258х209х119	
Масса аппарата (с комплектом поставки), кг	2,5	

Комплект поставки

Электронный блок	1
Сменные основные электроды:	
Грибовидный	1
Точечный	1
Гребешковый	1
Десенный	1
Ушной	1
Шейный	1
Дополнительные:	
Ректальный*	1
Вагинальный*	1
Эксплуатационная документация	1

*поставляется по требованию

Аппарат дарсонвализации ЭЛАД-Мед ТеКо (портативный)

Электротерапия



Описание

ЭЛАД-Мед ТеКо – медицинский аппарат российского производства, который пользуется популярностью как для эксплуатации в лечебно-профилактических учреждениях, так и в домашнем применении. Компактное исполнение, интуитивное управление и простота эксплуатации – факторы, гарантирующие эффективность использования оборудования в любых физиотерапевтических кабинетах.

Преимущества аппарата

- +1

Плавная регулировка напряжения на держателе во время процедуры
- +2

Световая индикация наличия и силы напряжения, подаваемого на электрод
- +3

Компактность аппарата обеспечивает удобство эксплуатации
- +4

Дополнительные специализированные электроды расширяют диапазон применения



ЭЛАД-Мед ТеКо

Технические характеристики

Амплитудное значение напряжения на выходе, кВ	0,8÷25
Частота следования пачек импульсов, Гц	100
Частота заполнения импульсов, кГц	110
Частота питающей сети, Гц	50
Потребляемая мощность, ВА	не более 45
Габаритные размеры аппарата (ДхШхВ), мм	200х60х40
Масса аппарата (с комплектом поставки), кг	0,5

Комплект поставки

Электронный блок	1
Сменные основные электроды:	
Грибовидный	1
Точечный	1
Гребешковый	1
Дополнительные:	
Десенный*	1
Ушной*	1
Шейный*	1
Ректальный*	1
Вагинальный*	1
Эксплуатационная документация	1

*поставляется по требованию

Облучатели ртутно-кварцевые ОРК-Мед ТеКо

Фототерапия



Описание

Облучатели ОРК-Мед ТеКо - установки для общего и локального облучения тела пациента интегральным ультрафиолетовым излучением. Аппараты используются с целью профилактики и лечения различных заболеваний, позволяют активизировать работу систем организма, восстановить нарушенные обменные процессы и снизить болевые ощущения. Оборудование входит в стандарт оснащения ЛПУ.

Преимущества аппарата

- +1

Автоматическое пусковое устройство запуска облучателя
- +2

Удобная регулировка облучателя в любой плоскости
- +3

Передвижная стойка обеспечивает удобство эксплуатации и перемещения
- +4

Минимальное время готовности облучателя к работе



ОРКн-Мед ТеКо



ОРКш-Мед ТеКо

Технические характеристики

	ОРКн	ОРКш
Время готовности облучателя к работе, мин	не более 15	
Режим работы, ч	8	
Источник излучения	лампа типа ДРТ 240	лампа типа ДРТ 400
Регулировка облучателя в любой плоскости	✓	
Облученность в эффективном спектральном диапазоне 220-400нм на расстоянии 0,5 м от торца рефлектора, Вт/м²	15	45
Рабочая площадь облучения, м	0,135х0,225	0,185х0,295
Коэффициент неравномерности облученности в пределах рабочей поверхности	0,7	
Электропитание	220 В, 50 Гц	
Потребляемая мощность, ВА	не более 500	не более 1300
Габаритные размеры аппарата (ДхШхВ), мм	580х470х590	680х820х1750
Масса аппарата (без комплекта поставки), кг	3,5	12

Комплект поставки

- ОРКн**
 - Штанга вертикальная с крестовиной 1
 - Ножки основания 4
 - Рефлектор со штангой горизонт. 1
 - Очки защитные 2
 - Шторка защитная* 1
 - Эксплуатационная документация 1

*поставляется по требованию
- ОРКш**
 - Основание с колесами в сборе 1
 - Штанга вертикальная (раздвижная) 1
 - Рефлектор со штангой горизонт. 1
 - Очки защитные 2
 - Шторка защитная* 1
 - Эксплуатационная документация 1

*поставляется по требованию

Ингалятор компрессорный портативный ИНКО-Мед ТеКо



Описание

ИНКО-Мед ТеКо - отечественный ингалятор, предназначенный для проведения аэрозольтерапии. Прибор работает на двух режимах с возможностью выбора размера и скорости распыления аэрозоля, оснащен счетчиком расхода лекарственного средства. Наличие данных функций позволяет четко соблюдать назначения по лечению, точно дозировать препарат и контролировать время проведения процедуры.

Преимущества аппарата

- +1

Счетчик расхода препарата для его экономичного использования
- +2

2 режима работы: мелкодисперсный и средне-дисперсный аэрозоль
- +3

Световая индикация, отображающая выбранный режим работы
- +4

Компактность аппарата обеспечивает удобство эксплуатации



ИНКО-Мед ТеКо

Технические характеристики

Объем колбы для жидкости, мл	не более 7	
Количество режимов работы	2	
Диапазон установки таймера, мин	0÷28	
Управление	светодиодные индикаторы, таймер	
Размер распыляемых частиц, мкм	режим 1 мелкодисперсный аэрозоль	0,8÷2,0
	режим 2 среднедисперсный аэрозоль	2,0÷10,0
Скорость распыления жидкости, мл/мин	режим 1 мелкодисперсный аэрозоль	0,25
	режим 2 среднедисперсный аэрозоль	0,5
Электропитание	220 В, 50 Гц	
Потребляемая мощность, ВА	не более 330	
Габаритные размеры аппарата (ДхШхВ), мм	295х200х130	
Масса аппарата (с комплектом поставки), кг	3	

Комплект поставки

Блок компрессора	1
Колба для распыления лекарств	1
Соединительная трубка	1
Загубник	1
Экономайзер	1
Противопылевой фильтр	3
Носовой наконечник	2
Дыхательная маска	2
Эксплуатационная документация	1

О компании



Мед ТеКо - российский бренд медицинской техники с 2001 г., предлагающий покупателю современное оборудование высочайшего качества для физиотерапии, низкотемпературной стерилизации, обеззараживания воздуха.

Мед ТеКо – медицинская техника.
Для здоровой жизни

Мед ТеКо - это синтез высоких технологий, научно-исследовательских разработок и большого опыта в выпуске медицинской техники. Предприятие располагает собственной производственной базой, штатом ученых и инженерных кадров, которые проектируют и внедряют на рынок высокотехнологичное оборудование. За два десятилетия успешной работы было выпущено более 70 единиц аппаратов, ряд из которых не имеет аналогов в Российской Федерации.

Продукция Мед ТеКо имеет регистрационные удостоверения Федеральной службы по надзору в сфере здравоохранения, сертификаты РФ и СЕ, производится в строгом соответствии с самыми высокими требованиями российских и международных стандартов (СМК ГОСТ Р ИСО 9001-2015 и ГОСТ ISO 13485-2017).

Медицинская техника Мед ТеКо прошла клинические испытания в ведущих медицинских учреждениях России, таких как: Главный военный клинический госпиталь имени академика Н.Н. Бурденко, Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова, Центральный Военный Клинический Госпиталь имени А.А. Вишневского.

Мед ТеКо – надежный партнер
на российском и мировом рынках

Сегодня компания является одним из лидеров отрасли по разработкам и продажам современной медицинской техники в лечебно-профилактические учреждения страны через специализированную дилерскую сеть. Поставки осуществляются по всей территории Российской Федерации, а также в Беларусь, Казахстан, Узбекистан и Киргизию. Активно развивается экспорт в страны Восточной Европы, Юго-Восточной Азии, Латинской Америки и Индии.

Для заметок



Мед ТеКо
медицинская техника



Мед ТеКо

медицинская техника

+7 (495) 586-73-00
sale@medteco.ru



www.medteco.ru