# Аппарат ударно-волновой терапии DUOLITH SD1 T-Top

РЗН 2016/4619

с запрограммированными протоколами, с терапевтической энциклопедией, размеры 454×460×187 мм, вес 25 кг

STORZ MEDICAL AG, Швейцария



## Параметры УВТ

| | |
|---|---|
| Интенсивность | 1...8 Гц |
| Запрограммированные протоколы | Да |
| Терапевтическая энциклопедия | Да |

## Параметры аппарата

| | |
|---|---|
| Дисплей | Да |
| Размеры | 454×460×187 мм |
| Вес | 25 кг |

## Описание

**Портативный аппарат фокусированной ударно-волновой терапии DUOLITH SD1 T-Top**, производства Storz Medical.
Фокусированная ударно-волновая терапия (ESWT) для неинвазивного лечения таких ортопедических показаний, как тендинопатии и миофасциальные болевые синдромы.

**DUOLITH® SD1 T-Top** с аппликатором является продуктом высокого качества, с отличной оптимизацией и эргономикой. Гибкий кабель аппликатора помогает предотвращать появление усталости у врача. Аппликатор передает фокусированные ударные волны. Все основные элементы управления интегрированы в аппликатор. Частота и уровень мощности регулируются непосредственно на аппликаторе.

**Области применения**
Ортопедия: подошвенный фасциит, триггерные зоны, тендинит, псевдоартроз.
Неврология: спастический паралич мышц.
Урология: простатит, болезнь Пейрони, эректильная дисфункция.
Дерматология: заживление ран, язвы, ожоги, целлюлит.

Ветеринария.

**Функции и характеристики:**

- сенсорный планшет 10 дюймов (опция);
- функция фотографирования зоны лечения;
- все параметры отображаются на планшете и на дисплее аппликатора;
- автоматический подбор параметров лечения из списка показаний, а также в зависимости от анатомического расположения заболевания;
- управление данными пациента с историей болезни;
- 35 встроенных программ лечения с видеофильмами и снимками;
- ударная волна: фокусированная;
- генерация ударной волны: электромагнитная;
- частота ударных импульсов: одиночные, 1-8;
- плотность потока энергии в режиме F-SW (мДж/мм²): до 0.55;
- плотность потока энергии в режиме C-Actor (мДж/мм²): до 1.24;
- цифровой анатомический атлас Visible Body;
- макроскопические и микроскопические трехмерные анатомические модели.

**Принадлежности:**


Фокусирующий аппликатор
Лечебный эффект до глубины 125 мм
Зона фокуса на глубине 36-65 мм


Насадка типа I (Ø 30 мм)
Лечебный эффект до глубины 105 мм
Зона фокуса на глубине 15-45 мм


Насадка типа II (Ø 15 мм)
Лечебный эффект до глубины 90 мм
Зона фокуса на глубине 0-30 мм


Насадка типа I (анатомическая, для урологии)
Лечебный эффект до глубины 90 мм
Зона фокуса на глубине 0-30 мм


Аппликатор фокусирующий поверхностный
Лечебный эффект до глубины 65 мм


Насадка типа I (Ø 30 мм)
Лечебный эффект до глубины 50 мм


Насадка типа II (Ø 15 мм)
Лечебный эффект до глубины 35 мм


Насадка типа I (анатомическая, для урологии)
Лечебный эффект до глубины 35 мм

**Дополнительные принадлежности:**

- держатель гибкий для ручной части ESWT CD 1;
- предназначен для фиксация излучателя при лечении простатита и болезни Пейрони;
- держатель жёсткий для ручной части ESWT CD1;
- предназначен для фиксации пениса при лечения болезни Пейрони;
- регулировка по высоте от ложа кушетки 12.8 ... 22.8 см;
- чемодан транспортировочный;
- тележка аппаратная.