



VIBROLITH®

ELMED
Системы Литотрипсии

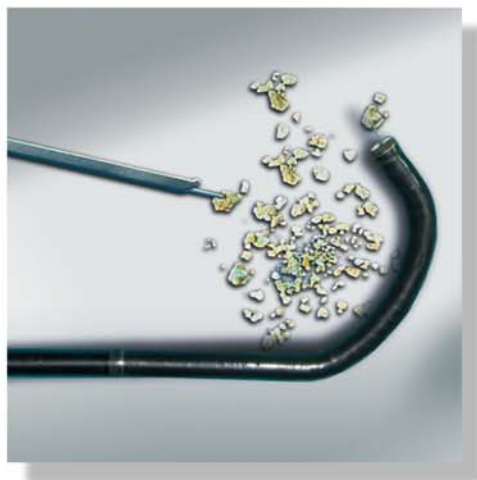
VIBROLITH



БЕЗОПАСНЫЙ

VIBROLITH это электро-пневматический литотриптор. Работает по принципу удара пули, ускоренной сжатым воздухом, по стальному зонду. Этот зонд передаёт ударную энергию на камень. В результате чего не причинив вреда ткани камень будет раздроблен. Так как источником ударной волны является сжатый воздух нагревания не наблюдается. Поэтому нет никакого вреда ни для ткани, ни для оптики эндоскопа.

Управление аппаратом осуществляется только с панели аппарата. Благодаря полной изоляции всей системы нет опасности от электричества ни для врача, ни для пациента. И ручная и ножная педали управляются воздушным давлением.



Vibrolith эффективен с PNL для камней вида оленьего рога, камней в почках и в мочевом пузыре.

Vibrolith эффективен с уретероскопом в лечении камней в мочевых путях

Vibrolith для быстрого эндоскопического лечения камней в мочевом пузыре



ЭФФЕКТИВНЫЙ

VIBROLITH удовлетворяет пользователя в применении ко всем видам камням в почках, в мочевых путях и в мочевом пузыре. При использовании VIBROLITH за короткое время лечения достигается большой успех независимо от состава и местонахождения камня.

Электро-пневматическая энергия в прямом контакте с зондом обеспечивает максимальный эффект при дроблении камня. VIBROLITH эффективен в дроблении камней вида оленьего рога, камней в почках и в мочевом пузыре. VIBROLITH обеспечивает лёгкое дробление камней в мочевом пузыре с уретерореноскопом. С VIBROLITH достигается быстрое и эффективное эндоскопическое лечение камней в мочевом пузыре.

ПРОСТОЙ

VIBROLITH очень прост в управлении. Врач может простым нажатием кнопки на панели управления настроить вид пульса на одиночный или на автоматический, по желанию. Количество сделанных ударов отображается на экране. Давление может быть приспособлено легко и независимо от источника давления, поворачивая регулятор давления.

СОВМЕСТИМЫЙ

VIBROLITH для работы с центральной воздушной системой или с отдельным воздушным компрессором. Со своим оригинальным чемоданчиком VIBROLITH перетаскивается и готов к использованию в любом удобном месте. Подставка для аппарата с отдельным воздушным компрессором может быть заказана оптимальная. Аппарат обеспечивается набором зондов для разных видов приложений и совместимых для работы с разными видами уретерореноскопов и систоскопов.

ЭКОНОМИЧНЫЙ

VIBROLITH не требует почти никакого обслуживания. Из-за возможности многократного использования и стерилизации зондов и отсутствия потребности в расходных материалах расходы будут очень незначительными.



**Простой, Мощный,
Мобильный,
Не требует Обслуживания
Подходящая Цена**



VIBROLITH

**Не повреждает ткань,
Точный
Безопасный, Мощный,
Эффективный и Бесшумный**

Основная Характеристика

VIBROLITH

Выходная Энергия	0-10 бар, может постоянно настраиваться
Источник Давления	5-10 бар медицинского воздуха под давлением
Меню Пульса	Одиночный и автоматический (макс. 20 Гц)
Напряжение	110/220 Вольт АС, 60/50 Гц
Изоляция	Изоляция трансформатора на 12 Вольт DC

Габариты

Аппарат	305 x 255 x 117 мм
Рукоятка	195 x 20 мм
Зонды	0.8 мм, 1.0 мм, 1.2 мм, 1.5 мм, 2.0 мм. Длина меняется от уретерореноскопа пользователя
Вес	6.3 кг

Электрическая безопасность	Всоответствии с EN 60601-1 клдсс I, тип в Всоответствии с 93/42 MDD, клдсс IIb
-------------------------------	---

Стерилизация

Рукоятка	Химическая и Газовая Стерилизация
Зонды	Химическая и Газовая Стерилизация

Условия использования	Температура от 0 до 40 С Влажность 0-60%, гигиеническая среда
-----------------------	--

ELMED

CE
1984

Электроника и Медицинская Индустрия и Торговая Комп.

ELMED Турция
Центр-штаб

Batı Sitesi Mahallesi, Gersan Sanayi Sitesi 2307. Sokak No: 46 Yenimahalle 06370 Ankara / TURKEY
Phone : +90 312 256 92 22 (Pbx) • Fax : +90 312 257 06 08
http ://www.elmed-lithotripsy.com • e-mail : sales@elmed-lithotripsy.com

ELMED USA
Офис-США

3956 Town Center Blvd., Suite 217 Orlando, Florida 32837, USA
Phone : +1 727 470 29 35 • Fax : +1 800 915 95 12 • e-mail : elmedusa@elmed-lithotripsy.com