

Новая транспортная и лечебная тележка VETRO разработана для более мобильного использования аппарата PiezoVet 100 plus. Тележка оснащена 2 колесиками и выдвижной ручкой. Верхняя и нижняя части тележки могут транспортироваться раздельно в автомобиле владельца.



Генератор пьезо ударных волн

Все генераторы в аппарате PiezoVet 100 имеют **новый двухслойный дизайн**. Это также означает, что время жизни увеличивается в несколько раз по сравнению с традиционными генераторами.

Распространение энергии на большую площадь с апертурой углов от 90° до 108°. Это уменьшает плотность энергии на поверхности кожи и значительно уменьшает болезненность. Наличие 25 уровней интенсивности, в зависимости от показаний, позволяет выбрать низко-, средне- и высокоэнергетический режимы работы и проводить процедуру без седации или анестезии.

Благодаря возможности использовать различные заполненные гелем насадки глубина проникновения может регулироваться от 5 до 45 мм. Две анатомические гелевые насадки были специально разработаны для лечения конечностей, их глубина проникновения 10 и 20 мм.



Лечебная насадка FB 12 G5 специально разработана для показаний, при которых необходима большая глубина проникновения.



Лечебная насадка с учетом анатомических особенностей (опция).



5



15



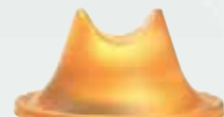
25



35



45



10



20

Эффективная, сфокусированная ударная волна для диагностики и терапии синдрома миофасциальных болей

Экстракорпоральная ударноволновая терапия (ЭУВТ) и ударноволновая терапия триггерных точек (УТТТ) являются высокоэффективными нехирургическими методами лечения хронической боли в скелетно-мышечной системе.



PiezoWave предлагает значительное расширение объема показаний при синдроме миофасциальной боли. Экстракорпоральная, сфокусированная ударная волна позволяет точно диагностировать и провести лечение активных и латентных триггерных точек.

Триггерные точки – утолщенные, болезненные точки, находящиеся в толще нормальной мускулатуры. Они могут вызывать различные виды болей – даже вдали от своего местонахождения.

Преимущества PiezoWave:

- параметры прибора точно контролируются,
- глубина проникновения волн изменяется в зависимости от толщины используемой гелевой насадки,
- распространение энергии на большую площадь с апертурой углов 94° уменьшает плотность энергии на поверхности кожи и значительно снижает боль.
- Широкий диапазон интенсивности энергий (20 уровней) позволяет производить процедуру без седации.

Основной Набор

Название	№ по каталогу
Контроллер(комплект)	80.2141
Источник терапии F10G4 (комплект)	80.6211
Приборная тележка	80.901

Технические характеристики

Напряжение питания	100-127/220-240 В
Частота	50/60 Гц
Потребляемая мощность	150 Вт
Класс электрозащиты по 93/42 ЕЕС	Класс 11b
Размеры	450x325x185 мм
Регулировка энергии 20 уровней	
Частота импульсов	0-8 Гц
Источник терапии F10G4	
Глубина проникновения	5-40 мм
Угол апертуры	94
Плотность энергии	0,03-0,4 мДж/мм ²
Диапазон давлений	11-82 МПа
Энергия 12 мм	3-26 мДж



Показания для ЭУВТ:



Плечо



Локоть



Колено



Ступня

Показания для УВТ:

Использованием гелевых насадок различной толщины можно изменять глубину проникновения, что позволяет точно лечить различные триггеры в различных областях тела.



Мышцы шеи



Мышцы плеча



Мышцы спины



Ягодичные мышцы

Ветеринария / ЭУВТ/ УТТТ

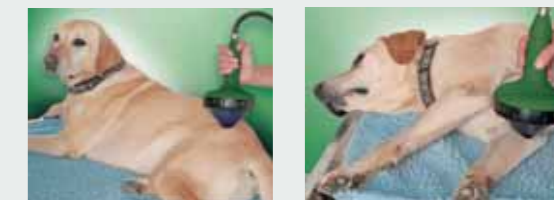
Показания для ЭУВТ у больших животных

- Поражение связочного аппарата
- Поражения сухожилий
- Воспаление сесамовидных костей
- Кальцификация
- Дегенеративные заболевания суставов
- переломы, трещины
- Периоссальные реакции
- Спинальная мускулатура



Показания для ЭУВТ у небольших животных

- Псевдоартроз с или без фиксации
- Тендиниты
- Остеоартриты
- Повреждения бедер и локтей
- Сесамонидиты
- Хроническая боль в спине



Экстракорпоральные сфокусированные волны позволяют осуществлять лечение и точно находить активные и латентные триггерные точки. Различная длина проникновения сфокусированной ударной волны до 55 мм позволяет определить глуболежащие триггеры и точно на них воздействовать.