



DORNIER MEDILAS H SOLVO 35

Высокоэффективный.
Продуманный до мелочей.
Впечатляюще эффективный.

Почему Medilas H Solvo 35

Золотой стандарт лазерной гольмиевой (Ho:YAG) технологии в терапии, мощность 35 Ватт, с уникальной разработкой Dornier – режимом Advanced Mode.

Solvo 35 предназначен для литотрипсии, хирургической резки, коагуляции и удаления мягких тканей.



Шесть режимов работы для удовлетворения ваших потребностей при лечении



Способность повышать продуктивность работы, потенциально сокращая время выполнения операции (при использовании Dornier Advanced Mode режима)¹



Тщательно продуман для оптимальной эффективности рабочего процесса

¹ Alghamdi, A., Kretschmer, A., Stief, C. G., & Strittmatter, F. (2020). Influence of the laser pulse shape in the treatment of stones in the upper urinary tract. Investigative and Clinical Urology, 61(6), 594. <https://doi.org/10.4111/icu.20200130>

Тщательно продуман для оптимальной эффективности рабочего процесса

Удобная транспортировка и настройка

Легкий, компактный, с большим отсеком для хранения инвентаря; прост в эксплуатации

Низкий уровень шума

Обеспечивает благоприятные рабочие условия

Практически мгновенное начало работы

Выберите предпочтительный режим работы и начинайте

Оptionальная беспроводная педаль управления

Обеспечивает управление без помощи рук, сводя к минимуму риски, связанные с использованием кабелей в операционной



Шесть режимов работы для удовлетворения ваших потребностей при лечении

- Создан для обеспечения различных вариантов терапии при литотрипсии и операциях на мягких тканях
- Предусмотренные режимы работы позволяют легко выбрать нужные параметры лечения простым нажатием кнопки

Познакомьтесь с режимом Dornier Advanced Mode

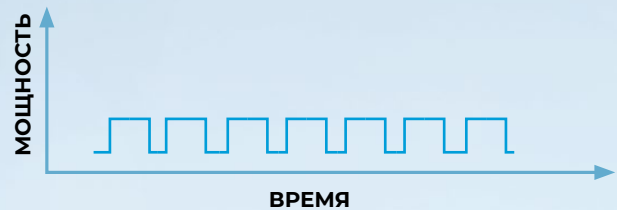
Наш интегрированный режим Advanced Mode уменьшает подвижность камней, способствуя сокращению времени процедуры для пациента.¹

Используя уникальную форму импульса, интенсивность лазерного излучения точно контролируется в ходе импульса и направлена на минимизацию ретропульсии.¹



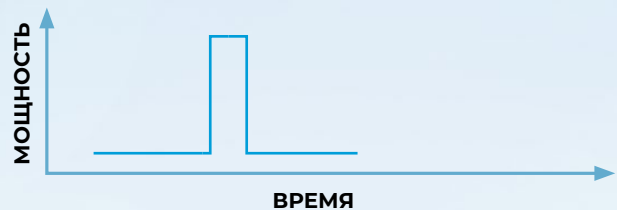
Режим распыления (Dusting)

Низкая энергия импульса и высокая частота для измельчения камня до мельчайших возможных фрагментов



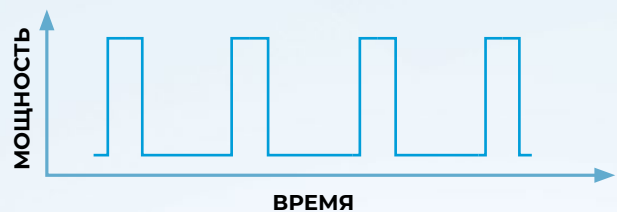
Режим одиночного импульса

Контролируемая передача импульса обеспечивает высокоточное наведение на камни малых размеров, находящихся в труднодоступных зонах



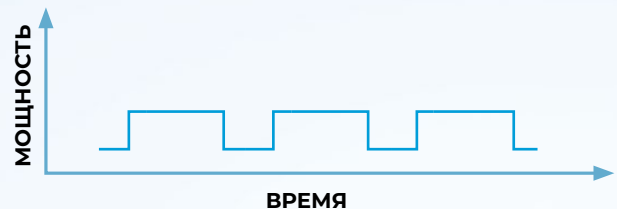
Режим фрагментации

Высокая энергия импульса и низкая частота для измельчения более крупных или твердых камней в почках или мочеточниках



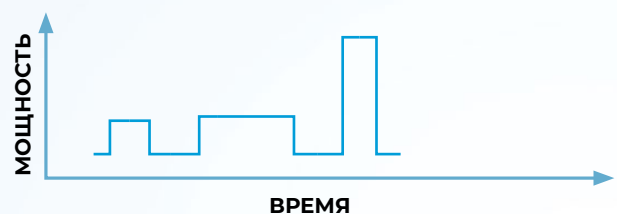
Режим мягких тканей

Специально разработан для операций на мягких тканях, таких как абляция и коагуляция



Стандартный режим

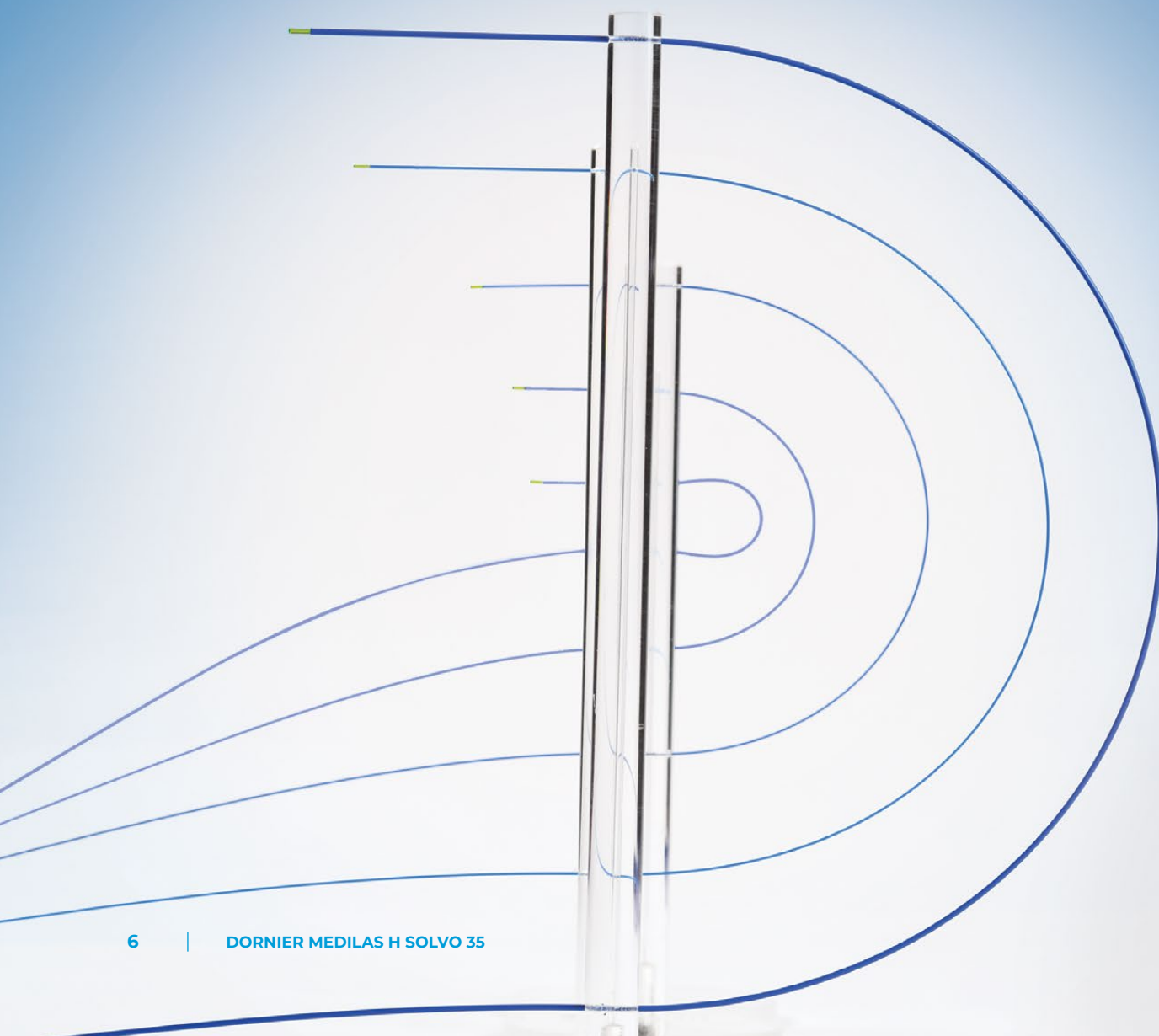
Подходит для лечения мочевых камней и некоторых мягких тканей с широким диапазоном параметров энергии и частоты



Коллекция Dornier FlexFiber

Создано для максимальной точности

- Предлагаются различные размеры и формы волокон для удовлетворения ваших предпочтений
 - *Одноразовые волокна: удобны в обращении, предотвращают перекрестную контаминацию*
 - *Многоразовые волокна: созданы для обеспечения надежности и долговечности*
- Создано для точной и высокоэффективной передачи энергии
- Гарантированная совместимость для безопасного и эффективного использования с лазерами Dornier



“

The Dornier Medilas Solvo H35 is a last generation holmium:YAG laser that offers a wide range of setups for different operative situations, both for ureteroscopy and percutaneous lithotripsy.

According to the treatment modality, different laser fiber sizes can be used. The laser has an easy-to-understand user interface. Several presets can be defined for stone fragmentation or stone dusting.

A unique feature is the “Advanced mode”, a pulse modification developed by Dornier that reduces stone propulsion and hence improves disintegration efficacy. In contrast to most other competitors, the Medilas Solvo has a wireless foot pedal that can be used to activate the laser and to change preset settings.

”

Проф. д-р мед. Томас Кнолль

Заведующий урологическим отделением Klinik-Verbund Südwest,
Германия





Отсканируйте QR-код для получения информации о **расположении наших офисов** по всему миру

www.dornier.com/locations