

# Dermablade®

СОВРЕМЕННЫЙ  
ЭРБИЕВЫЙ ЛАЗЕР ДЛЯ  
ЭСТЕТИЧЕСКОЙ  
МЕДИЦИНЫ



## ПРИМЕНЕНИЕ

- + Абляция кожи
- + Омоложение кожи
- + Лечение женских интимных заболеваний
- + Лечение храпа
- + Удаление рубцов, морщин и шрамов
- + Малые хирургические манипуляции



**Er**  

---

**YAG**

## СОВРЕМЕННЫЙ Er: YAG-лазер

Новый аппарат Dermablate® - золотой стандарт высокоточных фракционных процедур. Новая ультрасовременная система позволяет осуществлять лечение широкого спектра доброкачественных изменений кожи, морщин и рубцов, тем самым находя применение в самых различных узкоспециальных областях, таких как эстетическая медицина, дерматология и гинекология.

Dermablate® осуществляет абляцию кожи с микрометрической точностью, обеспечивая безопасное и бережное удаление кожных повреждений. Регулируемая длина импульса облегчает коагуляцию, в то время как термический режим предназначен для уменьшения кровотечения. Лечение небольших поражений кожи осуществляется без введения анестезии.

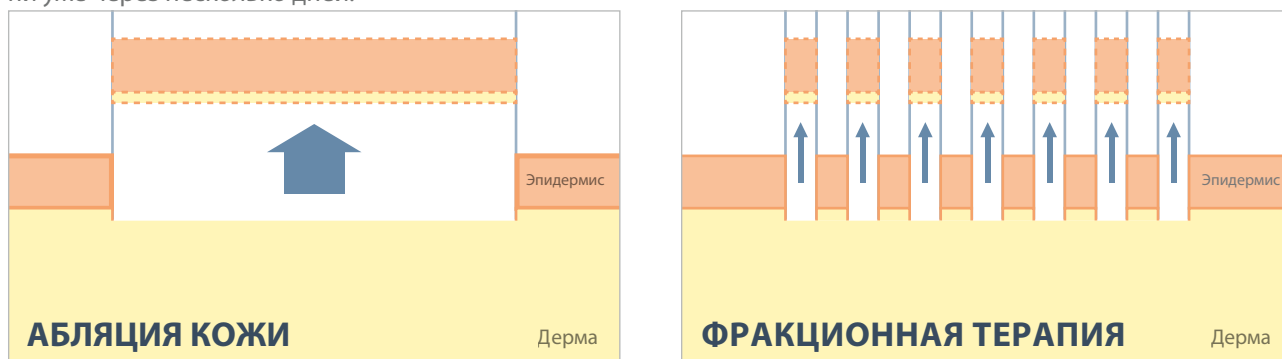
## КОРРЕКЦИЯ РУБЦОВЫХ ИЗМЕНЕНИЙ

Травмы, акне и заболевания, такие как ветрянка, очень часто оставляют рубцы и углубления на коже. Новый Dermablate® восстанавливает гладкость кожи за несколько минут, улучшая качество жизни и самочувствие пациента.



## ОМОЛОЖЕНИЕ КОЖИ

Dermablate® предлагает два варианта борьбы с морщинами и несовершенствами кожи, в частности расположенных в области лица: полное восстановление кожи и фракционная терапия. Поскольку во время фракционной терапии обрабатываются только отдельные участки кожи, процедура является безболезненной и введение анестезии не требуется. Таким образом, пациенты могут вернуться к повседневной жизни уже через несколько дней.



## ПРИМЕНЕНИЕ В ХИРУРГИИ

Инновационная насадка CUT предназначена для проведения различных хирургических процедур, в том числе в труднодоступных зонах, что делает аппарат Dermablate® самой многофункциональной платформой, применяемой в лазерной медицине.

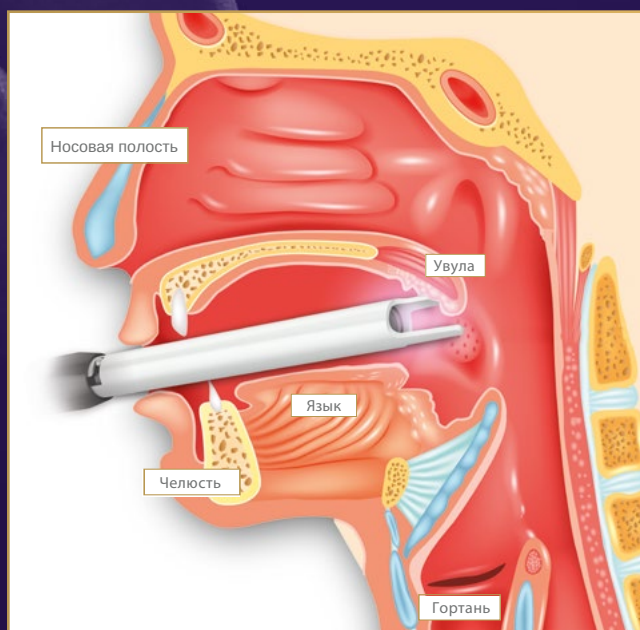
# ROMEO®

## ANTI-SNORING TREATMENT

Инновационная, минимально инвазивная технология лечения храпа. Подарите своим пациентам новую новую жизнь!

Технология Romeo® направлена на усиление структуры мягкого нёба и uvулы. Эрбиевым лазером наносятся небольшие микроскопические повреждения (ожоги) на поверхность слизистой оболочки. В результате их заживления слизистая становится более упругой, а форма мягкого нёба корректируется, обеспечивая его большую устойчивость при прохождении потока воздуха во время сна.

- + Амбулаторное лечение
- + Процедура занимает менее 2-х минут
- + Без анестезии
- + Минимальное время реабилитации



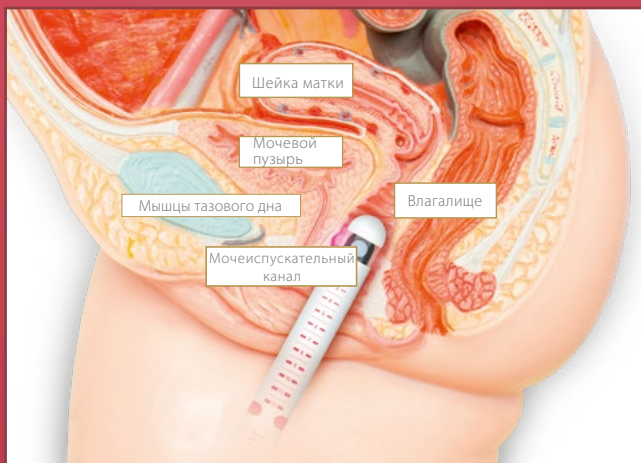
# Juliet®

*the feminine laser*

**Быстрое, мягкое, безгормональное и минимально инвазивное лечение женских интимных симптомов. Подарите своим пациенткам новую жизнь!**

Juliet® представляет собой быстрое, минимально инвазивное и безболезненное лечение гинекологических заболеваний у женщин, направленное на стимуляцию выработки коллагена и эластина, улучшение васкуляризации слизистой влагалища и уменьшение симптомов, таких как зуд, боль во время полового акта и недержание мочи.

- + Уникальная бифазная терапия (абляционная & термическая)
- + Быстрое, деликатное, минимально инвазивное лечение
- + Процедура занимает менее 15 минут
- + Без анестезии
- + Минимальное время реабилитации
- + Облегчение симптомов уже после первой процедуры



# Показания к применению

## ИННОВАЦИЯ В СФЕРЕ КОСМЕТИЧЕСКИХ УСЛУГ

Современный дизайн и новейшая лазерная технология аппарата Dermablade позволяет применять его в самых разных областях:

### ДЕРМАТОЛОГИЯ

- Эпидермальный невус • Родимые пятна
- Невус Беккера • Гладкие невусы • Ксантелазма
- Сирингома • Аденома сальных желез • Милия
- Лентиго • Шлифовка кожи • Перiorбитальные морщины
- Шрамы от угревой сыпи • Рубцы
- Актинический кератоз • Себорейный дерматит

### ГИНЕКОЛОГИЯ

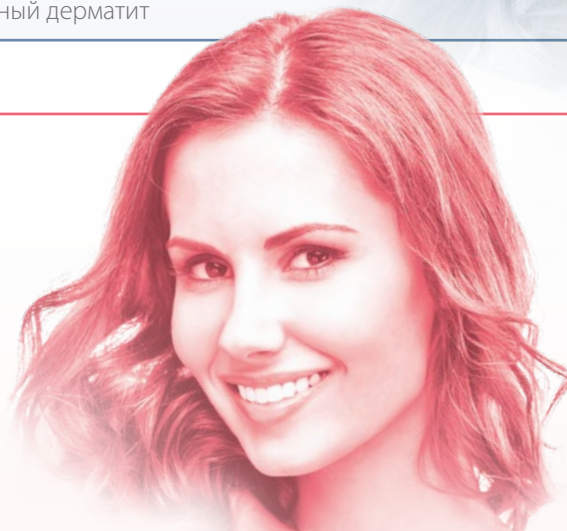
- Вагинальная атрофия
- Диспаурения
- Зуд и жжение
- Потеря эластичности
- Недержание мочи

### ОТОРИНОЛАРИНГОЛОГИЯ

- Храп

### ХИРУРГИЯ

- Резка



# КЛИНИЧЕСКИЙ ОПЫТ

## ПРОФЕССИОНАЛОВ ПО ВСЕМУ МИРУ

Лазер Er:YAG создает свою историю успеха в сфере эстетической медицины с 1990 года.

Система Asclepion's ER:YAG вдохновляет дерматологов уже более 20 лет. Первый лазер примененный в дерматологии по прежнему можно использовать для осуществления широкого спектра процедур. Постоянная разработка и внедрение в практику новых инновационных технологий с 1995 года сделали компанию Asclepion одним из мировых авторитетов в сфере лазерных технологий.

*" Я считаю, что эрбиевый лазер компании Asclepion является необходимым вложением, без которого не может обойтись ни одна дерматологическая процедура. Универсальный, мощный, эффективный, и при этом с очень незначительными побочными эффектами. Новый аппарат Dermablade предлагает все необходимое для современной лазерной эстетической медицины: лечение дерматологических поражений кожи, не удаление рубцов, шрамов и разглаживание морщин."*  
Профессор PETER A. GERBER, Дюссельдорф, Германия

В 2014 году лазер Asclepion's Er:YAG был оснащен инновационной насадкой Juliet, предназначенной для лечения стрессового недержания мочи, вульвовагинальной атрофии, менопаузального синдрома и других женских интимных заболеваний.

*" Вагинальное применение в гинекологии может быть использовано для лечения симптомов атрофии и легкого недержания. Это негормональная, нехирургическая, минимально инвазивная, а значит, безболезненная и менее трудоемкая альтернатива или дополнение к предыдущим стандартным процедурам в медицине тазового дна. Dermablade® с наконечником Juliet имеет потенциал стать новой концепцией для гинекологов, позволяющей улучшить качество жизни их пациенток".*  
ДР. МЕД. ХАБИЛ. АНКЕ МОТЕС, ГЛАВНЫЙ ВРАЧ ЖЕНСКОЙ БОЛЬНИЦЫ ST. GEORG WOMEN'S HOSPITAL IN EISENACH, ГЕРМАНИЯ

Компания ASCLEPION внедрила насадку ROMEO в 2017 году. Данная технология успешно применяется в лечении храпа.

*" Я часто использую аппарат Dermablade, который имеет специальную насадку Romeo. Она является отличным дополнением, в то же время простым и элегантным решением в лечении пациентов от храпа. Это определенно мой любимый лазер. Универсален и прост в использовании! Абсолютно точно рекомендую!"*  
Доктор JOSIP LOVRIC, Хорватия

Лазер стал еще более универсальным после добавления к нему специальной эксклюзивной насадки CUT в 2018 году, предназначенной для проведения хирургических процедур в труднодоступных зонах.

*" Насадка CUT аппарата Dermablade позволяет проводить хирургические операции надежно, быстро и с максимальной точностью."*  
Доктор GINA DHAENENS, Бельгия

Удобная рукоятка,  
многофункциональный  
порт

Шарнирная  
консоль

Место для  
хранения  
инструментов

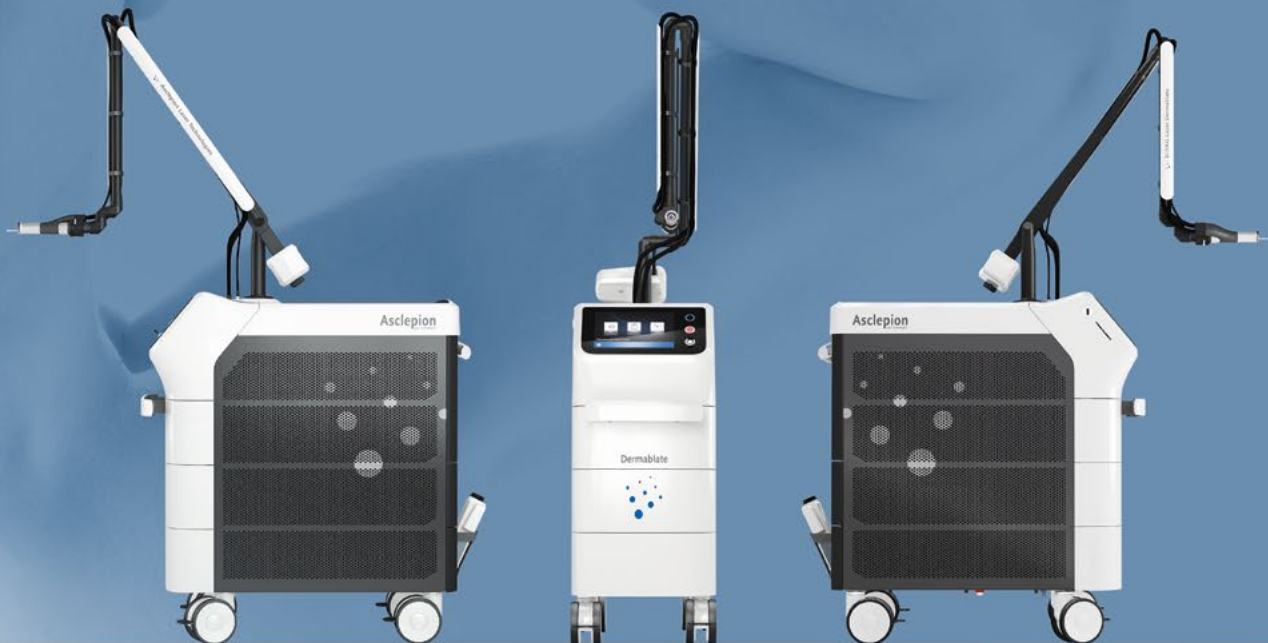
Встроенная  
система удаления  
дыма

Регулируемая  
длина волны

Современный  
дизайн

# Dermablade®





Новый Dermablade® отличается инновационным дизайном и революционной технологией. В новом лазерном аппарате были реализованы все новейшие разработки компании в сфере лазерных технологий, электроники, оптики и дизайна. Так же была встроен эвакуатор дыма.

- + Высокая энергия и широкий диапазон длительности импульсов
- + Максимально высокая скорость проведения процедур
- + Широкий выбор насадок для различных вариантов лечения
- + Возможность дистанционного управления
- + Быстрая настройка
- + Беспроводной ножной переключатель

Макс. 3 Дж

Энергия импульса

100 - 1500 мкс

Длина импульса

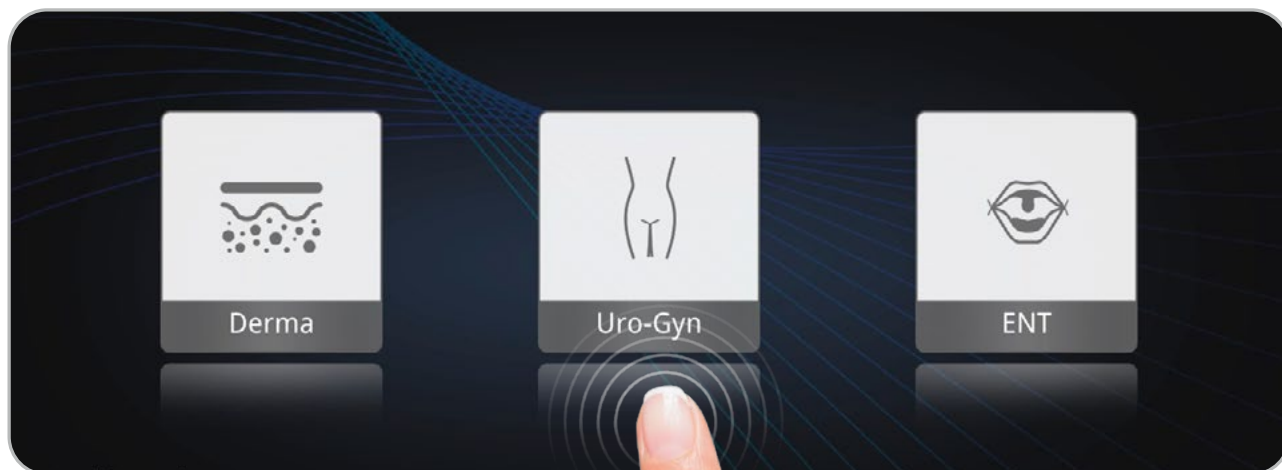
Макс. 20 Гц

Частота импульса

# УПРАВЛЕНИЕ

## стало еще проще

10,1 - дюймовый широкоэкранный дисплей и простой пользовательский интерфейс позволяют управлять аппаратом Dermablade на интуитивном уровне. Пользователи могут выбрать необходимую процедуру в меню и все параметры будут заданы автоматически. Так же можно изменить их вручную.



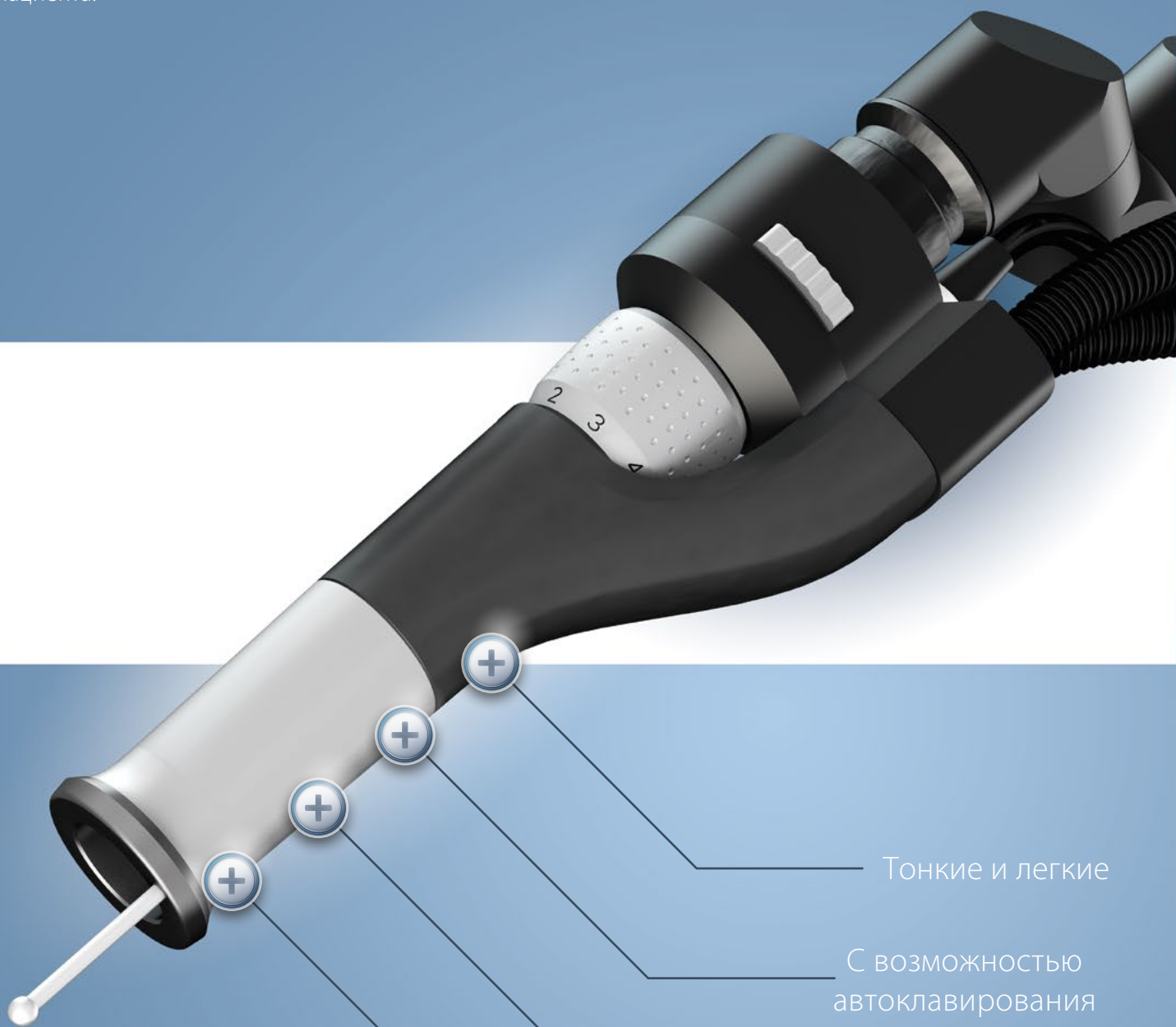
- Современный 10.1" LCD-дисплей с сенсорным экраном
- Интуитивно-понятный интерфейс
- Регулируемая высота столешницы
- Большие удобные кнопки и обозначения для четкой визуализации
- Темный фон для большей контрастности и яркости цвета
- Четкое выделение активных элементов путем изменения размера и цвета



# НАСАДКИ

## ТЕХНОЛОГИЯ PLUG & PLAY

Все насадки Dermablate® были полностью разработаны с нуля с использованием самых современных технологий. Специально разработанная оптика и встроенная система удаления дыма и абразивных частиц создают комфортные условия и обеспечивают безопасность для врача и пациента.



Тонкие и легкие

С возможностью автоклавирования

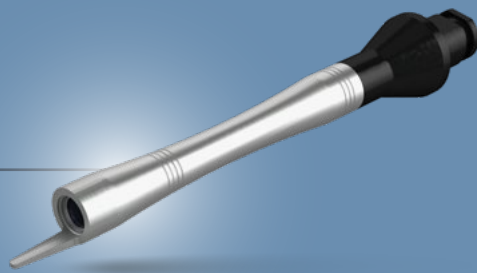
Изготовлены из нержавеющей стали

Современный и эргономичный дизайн

---

## FINELINER

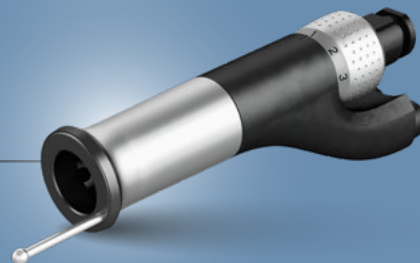
1,5 MM Ø



---

## VARIOSPOT

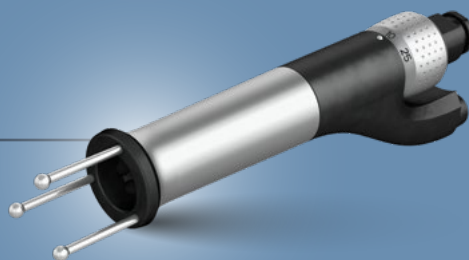
1 MM – 6 MM Ø



---

## MICROSPOT

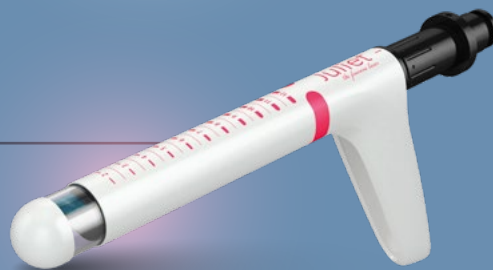
13 x 13 MM<sup>2</sup>



---

## STERI-SPOT

9 x 9 MM<sup>2</sup>



---

## ROME0

5 x 5 MM<sup>2</sup>



---

## CUT

0,5 MM Ø



# Оптимальный рабочий процесс

## Максимальная эффективность

### Встроенный эвакуатор дыма

Встроенная система удаления дыма и абразивных частиц обеспечивает максимально эффективное лечение и значительно упрощает процесс работы. Система запускается автоматически, одновременно с лазерным излучением при нажатии на педаль. Тройная система фильтров обеспечивает особенно эффективное и бесшумное удаление дыма. Фильтры легко и быстро заменяются.

- + Встроенный, мощный, регулируемый
- + Простое управление
- + Удаление дыма и абразивных частиц возле зоны обработки
- + Низкий уровень шума благодаря активации через ножную педаль



### МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫЙ ПОРТ

Порт для подключения насадок на новом аппарате Dermablate® делает их замену особенно простой и значительно упрощает рабочий процесс. Насадки автоматически распознаются после подключения к многофункциональному порту, обеспечивая простоту использования.

- + Простота замены насадок
- + Автоматическое распознавание
- + Соединение с шлангом для всасывания
- + Соединение с изгибом для кабеля насадки
- + Электрическая изоляция насадки



# ASCLEPION

## ЗНАНИЯ, ОПЫТ, УСПЕХ

Asclepion Laser Technologies является одним из ведущих производителей современных лазерных систем для дерматологии, эстетической медицины и хирургии на международном рынке медицинских лазеров уже более 40 лет. Компания расположена в так называемой "Оптической долине" в городе Йена, известном во всем мире как родина немецкой оптической промышленности, и постоянно инвестирует в исследования и разработку новых технологий. Сегодня клиенты из более чем 70 стран доверяют Made in Germany технологии и проверенной научной экспертизе Asclepion.

**Непревзойденный мировой успех технологий компании Asclepion - это свидетельство эффективности, безопасности и высочайшего качества.**



Для нас высокое качество также означает ориентированность на клиента. Именно поэтому мы усердно работаем каждый день, чтобы предоставить не только лучшую технологию, но и полный сервис, чтобы дать вам всестороннюю поддержку.

### ОБУЧЕНИЕ И ТРЕНИНГИ



Регулярно в нашем учебном центре в Йене организуются как региональные, так и международные курсы обучения. Таким образом, мы обеспечиваем наших клиентов всеми необходимыми знаниями для безопасного и эффективного использования наших лазерных устройств.

### МАРКЕТИНГ И ВЕБ-КЛУБ



Широкий спектр маркетинговых инструментов доступен в WEBCLUB компании Asclepion. Мы создали нашу онлайн-платформу специально для наших клиентов, чтобы предоставлять им прямой доступ к новостям и документам, которые важны для успеха их компании.

### ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ



Наша высококвалифицированная техническая поддержка помогает нашим клиентам начиная от установки, до помощи в случае неисправности и поставки запчастей.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Лазер	Er:YAG, class 4	Размер лечебного пятна	Fineliner	1.5 мм Ø	
Длина волны	2.940 нм		VarioSpot	1 – 6 мм Ø	
Энергия импульса	Макс. 3 Дж		MicroSpot	13 x 13 мм <sup>2</sup>	
Плотность энергии	Макс. 250 Дж/см <sup>2</sup>		Steri-Spot	9 x 9 мм <sup>2</sup>	
Длина импульса	100 – 1500 мкс		Romeo	5 x 5 мм <sup>2</sup>	
Частота	Макс. 20 Гц		CUT	0.5 мм Ø	
Дисплей	10,1" сенсорный LCD-дисплей		Режимы	Fineliner	Абляция, термальный
Размеры	40 x 90 x 95 см <sup>3</sup> (В x Ш x Г)			VarioSpot	Абляция, термальный
Вес	115 кг			MicroSpot	Холодный, горячий, абляция, термальный
		Steri-Spot		Juliet C, Juliet W	
		Romeo		Romeo	
		CUT	Абляция, термальный		

(Технические данные могут быть изменены)

[www.asclepion.kz](http://www.asclepion.kz)

ВСЕГДА САМАЯ СВЕЖАЯ ИНФОРМАЦИЯ О ПРОДУКЦИИ



ПОДПИСЫВАЙТЕСЬ НА НАС



**MADE IN GERMANY**

treatment laser	wavelength	2.94 µm
	pulse energy	≤ 3.5 J
	pulse duration	≤ 1.5 ms
	laser class	4
pilot laser	wavelength	635 nm
	peak power	< 1 mW
	laser class	2
classified	acc. to	EN 60825-1: 2014

