

Косметологический лазер Sciton Joule

ИМ-7.118228

лазер, неодимовый / эрбиевый

Sciton Inc., США



Характеристики

Вид	лазер
Тип лазера	неодимовый / эрбиевый
Применение	омоложение кожи / фотоомоложение / фракционное омоложение / коррекция рубцов / удаление сосудистых звездочек / лечение винных пятен

Описание

Sciton Joule – уникальная многофункциональная лазерная платформа, объединяющая в одном корпусе три различных способа доставки энергии: через манипулы, через сканер и по оптоволокну. Благодаря модульной архитектуре, Joule позволяет комбинировать востребованные в эстетической медицине технологии, обеспечивая возможность проведения широкого спектра процедур на одной системе.

Система Joule отличается высокой точностью настроек и способностью достигать клинических результатов. Это «золотой стандарт» в области фракционного омоложения, лечения сосудистых патологий и эпиляции.

Технические характеристики

Типы лазеров	• Эрбиевый (Er:YAG 2940 нм) • Неодимовый (Nd:YAG 1064 нм / 1319 нм)
Фототехнологии	BBL / BBL HERO (широкополосный свет)
Система доставки энергии	Шарнирный манипулятор, оптоволокну, сменные адаптеры (манипулы)
Охлаждение кожи	Интегрированное контактное охлаждение (термоэлектрическое)
Диапазон температуры охлаждения	От 0 до 30 °C
Дисплей	Цветной сенсорный ЖК-экран
Электропитание	200-240 В, 50/60 Гц, 30 А

Основные преимущества и эффекты

- **Модульность и расширяемость:** возможность добавления новых модулей (Halo, ClearV, ClearSilk, ProFractional и др.) по мере роста потребностей клиники.
- **Технология BBL (BroadBand Light):** мощнейшая в мире система широкополосного света для лечения пигментации, акне и фотоомоложения на генном уровне (Forever Young).
- **Гибридный фракционный лазер Halo:** первая в мире система, сочетающая абляционное и неабляционное воздействие в одном импульсе для максимального результата при минимальном периоде реабилитации.
- **Прецизионный контроль:** возможность настройки параметров с точностью до микрона и миллиджоуля, что гарантирует безопасность и предсказуемость процедур.
- **Высокая рентабельность:** один аппарат заменяет до 10 узкопрофильных лазерных систем, экономя место и средства клиники.

Функциональные возможности

	Halo TRIBRID – гибридное омоложение: одновременное воздействие на эпидермис и дерму.
	BBL HEROic – высокоскоростная фототерапия для коррекции патологий кожи по всему телу.
	ClearV – экспертное решение для удаления сосудистых сеток, телеангиэктазий и винных пятен.
	ProFractional – фракционная абляция для глубокого восстановления коллагенового каркаса и шлифовки рубцов.

Комплектация:

- базовая платформа Sciton Joule
- набор выбранных лазерных модулей и манипул (индивидуально)
- защитные очки для оператора и пациента
- ножная педаль управления
- руководство оператора