

Многофункциональные аппараты

JKL G-Series

Техническое описание

JKL G-Series – многофункциональные косметологические аппараты, содержащие в одном корпусе три функционально различные системы: Nd.YAG, OPT-E и RF.

Аппарат предназначен для проведения следующих косметологических работ: удаление татуировок и перманентного татуажа, удаление пигментных пятен, карбоновый пилинг, эпиляция, омоложение кожи, удаление сосудистых звездочек, лечение акне, быстрое удаление волос SHR, RF лифтинг.

Аппарат имеет простой графический интерфейс с набор предустановленных настроек, а также возможность ручного управления режимами работы, благодаря чему возможна разработка комбинированных и авторских методик.

Внешний вид и элементы управления*

Элемент		Назначение
1	Монитор	Сенсорный монитор управления системой OPT-E и RF
2	OPT-E	Манипула OPT-E
3	Laser	Манипула лазера
4	RF	Манипула RF
5	Монитор лазера	Сенсорный монитор управления лазером
6	Выключатели	Выключатели лазера и OPT-R – RF систем с ключевым доступом
7	Манипулы	Места подключения манипул.

* для различных модификаций внешний вид прибора и комплектующих могут иметь отличия



Рис. 1. Внешний вид и элементы управления.

Комплект поставки.

Элемент		Назначение
1	Очки пациента	Непрозрачные защитные очки пациента в футляре
2	Ключи	Набор ключей для выключателей



Рис. 2. Очки пациента, ключи.

Элемент		Назначение
1	Очки оператора	Защитные очки оператора в футляре



Рис. 3. Очки оператора.

Элемент		Назначение
1	1320 нм	Фильтр для лазера 1320 нм
2	532 нм	Фильтр для лазера 532 нм
3	1064 нм	Фильтр для лазера 1064 нм



Рис. 4. Фильтры лазера.

Элемент		Назначение
1	RF наконечник	Набор наконечников для манипулы RF – для тела, лица и области вокруг глаз соответственно.



Рис. 5. Наконечники RF.

Элемент		Назначение
1	Педаль	Педаль управления лазером



Рис. 6. Педаль.

Элемент		Назначение
1	Набор фильтров	Фильтры для манипулы OPT-E, в базовом комплекте 640, 530 и 480 нм.



Рис. 7. Фильтры OPT-E.

Элемент		Назначение
1	Воронка	Воронка для наполнения контура охлаждения.



Рис. 1.8. Воронка.

Технические характеристики.

Характеристика		Значение
1	Питание	220В 50/60Гц
2	Система охлаждения	Комбинированная: воздушная, водяная, полупроводниковая
Характеристики OPT-E		
3	Размер пятна	15 x 50 мм ²
4	Энергия IPL импульса	1-50 Дж/см ² , шаг регулировки 1 Дж/см ²
5	Энергия RF	0-20 Дж/см ² , шаг регулировки 1 Дж/см ²
6	Количество импульсов в серии	1-6, шаг регулировки 1
7	Частота импульсов в режиме SHR	1-6 Гц, шаг регулировки 1 Гц

8	Продолжительность импульса	0.1–1 мс, шаг регулировки 0.01 мс
9	Температура охлаждения манипулы	до -10°C
10	Ресурс лампы, не менее	100 000 импульсов 300 000 импульсов в режиме SHR
10	Мощность импульсного блока	2500 Вт
Характеристики RF		
11	Частота	10 МГц
12	Плотность энергии	1-20 Дж/см ² , шаг регулировки 1 Дж/см ²
13	Режим работы	Биполярный
14	Температура охлаждения манипулы	до -10°C
Характеристики лазера		
15	Тип лазера	Твердотельный (YAG)
16	Длина волны	532 нм/ 1064 нм/ 1320 нм
17	Размер кристалла	Ø6
18	Диаметр пятна	1-5 мм
19	Энергия импульса	40-2000 мДж, шаг регулировки 10 мДж
20	Продолжительность импульса	10-20 нс
21	Ресурс лазера	Не менее 1 000 000 импульсов

Сведения об упаковке

- размеры без упаковки 130 x 68 x 60 см;
- размер упаковки 135 x 52 x 62 см;
- вес брутто 52 кг.

Информация для заказа

Артикул: G1-XXX

Поставщик прибора на территории России:

ООО «Джей Кей Лазер» : г.Челябинск, ул. Чичерина, д.33

Тел. (499) 110-57-74

Email: sale@beautyi.ru

Site: www.jklasers.ru