

Лазерный аппарат CAPELLO E-light + Nd:YAG

РЗН 2019/8458

лазер, неодимовый, длина волны 530 - 1200 / 532 / 1064 нм, частота 1 - 6 Гц, E-Light , длительность импульсов 3.5 нс / от 1 до 10 нс / от 50 до 2500 мс

CAPELLO, Россия



Характеристики

Вид	лазер
Тип лазера	неодимовый
Применение	эпиляция / удаление татуировок / пилинг / терапия акне / удаление пигментных пятен / удаление сосудистых звездочек
Длина волны	530 - 1200 / 532 / 1064 нм
Частота	1 - 6 Гц
Технология воздействия	E-Light
Длительность импульсов	3.5 нс / от 1 до 10 нс / от 50 до 2500 мс
Интервал между импульсами	1 - 100 мс / 1 - 4 с
Размеры пятен	1×6 / 8×40 / 15×60 / 3 / 15 мм
Дисплей	10" тач-скрин

Описание

Система CAPELLO E-light + Nd:YAG состоит из неодимового лазера, элос- и RF-аппаратов. Аппарат предназначен для выполнения карбонового пилинга и фотоэпиляции. Используя только CAPELLO E-light + Nd:YAG, можно разработать многоплановый курс косметического оздоровления кожи.

Технические характеристики лазерного аппарат Капелло:

Модуль Nd:YAG Q-Switched:

- тип лазера: твердотельный Nd:YAG Q-Switched;
- длина волны: 1 064 / 532 нм;
- размер пятна: 1-6 мм;
- длительность импульса: 3.5 нс;
- максимальная энергия: 1 000 мДж;
- частота импульсов: 1-6 Гц.

Модуль E-light:

- тип устройства: IPL + RF
- спектр длин волн: 530-1200 нм
- оптическая мощность: 1200 Вт
- рабочее пятно: 8x40 мм, 15x60 мм
- длительность IPL импульса: 1-10 мс
- длительность RF импульса: 50-2500 мс
- пауза между импульсами: 1-100 мс
- IPL энергия: 1-50 Дж/см²
- RF энергия: 1-20 Дж/см³ (10 МГц)
- охлаждение кожи: контактное, t° сапфирового стекла -2°C
- охлаждение системы: воздушное
- ресурс: 100 000 импульсов.

Модуль RF:

- мощность: 1200 Вт;
- RF энергия: 1-20 Дж/см³ (10 МГц);
- длительность импульса: 50-2500 мс
- рабочее пятно: 15 мм, 3 мм;
- пауза между импульсами: 1-4 с.