

Фракционный CO2 лазер Medicalaser Pixel Plus

РЗН 2019/8471

лазер, CO2 углекислотный, длина волны 10600 нм,
частота 33.3 Гц

Эстетиклазер ООО, Россия



Характеристики

Вид	лазер
Тип лазера	CO2 углекислотный
Применение	коррекция морщин / улучшение тонуса и текстуры кожи / коррекция постакне / коррекция рубцов / коррекция растяжек (стрий) / удаление новообразований / удаление пигментных пятен
Длина волны	10600 нм
Частота	33.3 Гц
Размеры пятен	30×30 мм
Насадки	Да

Описание

Фракционный лазер CO2 Pixel Plus - это аппарат класса "Premium" с увеличенным временем непрерывной работы.

Технические характеристики:

- диаметр рабочей зоны сканера: 30x30 мм;
- максимальная мощность: 50 Вт;
- энергия импульса: 10-130 мДж;
- охлаждение: воздушное;
- частота импульса: 33.3 Гц;
- рабочий режим: непрерывный, одиночный, прерывистый;
- источник питания: AC 220V 50Hz/ AC 110V 60Hz 10A.

Преимущества:

- основные комплектующие производства США;
- все насадки изготовлены из медицинской стали и поддаются полной стерилизации;

- многочисленные варианты настроек позволяют подобрать параметры индивидуально под каждого клиента и для любой процедуры;
- неограниченный ресурс работы;
- возможность использования в различных медицинских направлениях, включая полостную хирургию.

Достоинства технологии Fraxel:

- фракционное омоложение можно проводить на всех фототипах кожи;
- площадь MTЗ составляет около 20 % обработанного участка, при этом 80 % кожи остаются нетронутыми;
- фракционный фототермолиз характеризуется коротким реабилитационным периодом, восстановление кожи происходит быстро и однородно;
- процедура дает стойкий и длительный результат;
- DOT технология идеальна для решения проблем с пигментацией, атоничной текстурой кожи, морщинами, шрамами и рубцами от акне и растяжек;
- фракционный CO2 лазер не нарушает барьерные функции кожи;
- омоложение лазером CO2 проводится без использования специальных расходных материалов.

Комплектация аппарата

Фракционная сканирующая насадка:

- поверхностной фракционной абляции тканей, тотальной шлифовке лица, рубцов, стрий, постакне;
- выравнивания морщин, удаление пигментаций, лечение дисхромий;
- ретракция кожи на любом участке тела, выравнивание поверхности кожи, заметное сужение пор;
- выпаривание абсцессов, гнойных полостей, как наружных, так и при проведении полостных операций.

Хирургический нож:

- бляция и коагуляция мягких тканей, удаление новообразований;
- иссечение мягких тканей, хирургия.

Интравагинальная насадка с расширителем:

- для лазерного вагинального омоложения

Уретральная насадка:

- для лечения стрессового недержания мочи и для работы в уретральной и клиториальной зоне.

Конусная насадка:

- для лазерной шлифовки рубцов стенок влагалища, лечения диспареунии (боли при половой близости), лазерном отбеливании и реконструкции малых и больших половых губ, устранения эстетических дефектов внешних половых органов.