

Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922) 49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Ижевск (3412)26-03-58
Иваново (4932)77-34-06
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81

Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)227-86-73
Ноябрьск (3496)41-32-12
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37

Россия (495)268-04-70

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Саранск (8342)22-96-24
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сыктывкар (8212)25-95-17
Сургут (3462)77-98-35
Тамбов (4752)50-40-97

Казахстан (772)734-952-31

Тверь (4822)63-31-35
Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

<https://kls.nt-rt.ru> || kfs@nt-rt.ru

Углекислотный лазер MCO 50 plus

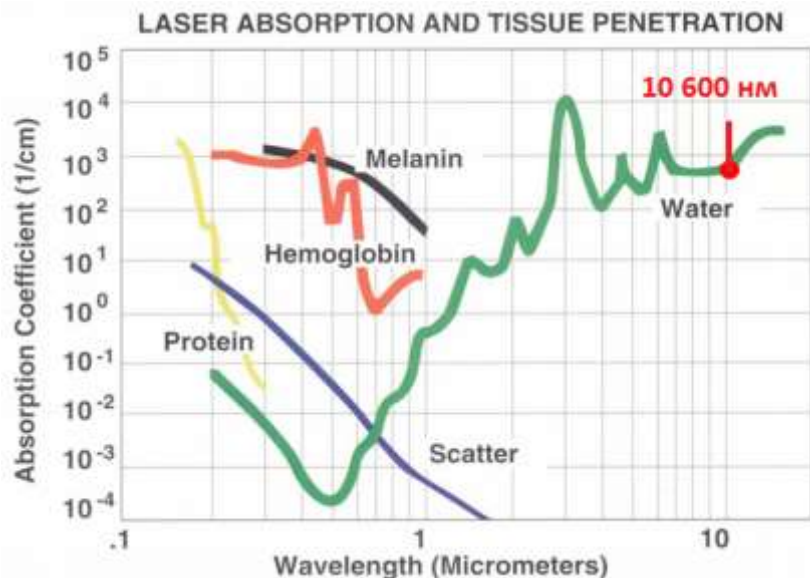


MCO plus — это углекислотный лазер разработанный компанией KLS Martin. Особенностью аппарата является ультракороткий импульс длительностью менее 1 мс. Аппарат выпускается в двух вариантах исполнения: MCO 25 plus и MCO 50 plus. Аппараты очень похожи и в каких-то областях хирургии могут пересекаться. Мы рекомендуем не производить самостоятельный подбор аппарата, а связаться со специалистами Imprex Life которые совместно с заводом KLS Martin смогу предложить наилучшее решение для ваших задач.

Подробнее об аппарате MCO Plus

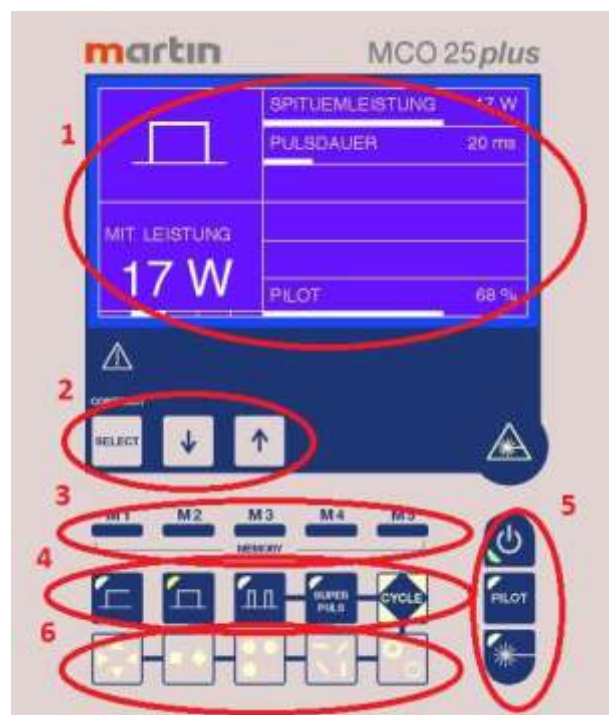
Эффект длины волны 10 600 нм

Данная длина волны отличается особенно высоким коэффициентом поглощения водой. Лазером можно проводить рассечение тканей без образования рубца. Выходная мощность подбирается в зависимости от количества ткани, предполагаемой для резекции.



Панель управления

Меню аппарат реализовано в минималистическом стиле, чтобы не перегружать информацией персонал, работающей на аппарате. Также это позволяет вывести все необходимые настройки аппарат на одно меню и не использовать различное под меню. LCD дисплей Кнопки управления параметрами Выбор сохраненного режима (можно сохранять до 5 костюмных программ) Режим работы (непрерывный, одиночный импульс, серия импульсов, супер-импульс, режим сканирования) Кнопки управления лазером Режимы сканирования



Вращающаяся рукоятка для манипул

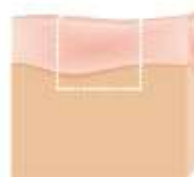
Аппарат имеет универсальную вращающуюся рукоятку для подключения манипул. В рукоятке установлено 7 зеркал, что позволяет вращать и фиксировать ее в любом положении. Для удобной транспортировки рукоятка может фиксироваться в транспортном положении.



Микроманипуляторы



Дерматология и эстетическая хирургия



Оториноларингология

Гинекология

Технические характеристики

Длина волны	10,6 мк, инфракрасный
Мощность лазера (на ткани)	2 — 50 Вт
Режимы работы:	
— непрерывный (CW)	2-50Вт
— суперпульс 0,3 мс	16 Вт, средняя, max. мощность
— одиночный импульс 5 мс — 10 с.	10-50 Вт
— повторяющаяся пульсация	min. длительность импульса: 8 мс; средняя выходная мощность: < 0.1 — 50 Вт
— циклическая пульсация	длина цикла: — постоянная — 10 мс — 10 с
Пилотный лазер диодный 635 нм	диодный лазер, непрерывный 635 нм, ≤ 5 мВт, светло-красный
Передача излучения	шарнирная пружинная рука с 7 зеркалами, длина — 1,300 мм, сменная рукоятка
Диаметр пятна в фокусе	0,08 мм фокусное расстояние 50 мм; 0.20 мм фокусное расстояние 127 мм; 0.32 мм фокусное расстояние 200 мм
Панель управления	Bluemode LCD (liquid crystal display), подсветка кнопок с символами, функции управления сканером

Программная память

5 ячеек для записи индивидуальных программ (в т.ч. для сканера)

Охлаждение

внутреннее

Класс защиты

I

Тип

B

Класс лазера

4

Габариты

290×450×2,170 мм

Высота с шарнирно рукой в транспортном положении

1,630 мм

Сеть

220-240 В, 4 А, 50-60 Гц

Вес

62 кг

Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922) 49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Ижевск (3412)26-03-58
Иваново (4932)77-34-06
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81

Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижегород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Ноябрьск (3496)41-32-12
Ноябрьск (3496)41-32-12
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37

Россия (495)268-04-70

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Саранск (8342)22-96-24
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сыктывкар (8212)25-95-17
Сургут (3462)77-98-35
Тамбов (4752)50-40-97

Казахстан (772)734-952-31

Тверь (4822)63-31-35
Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93