

# CO2

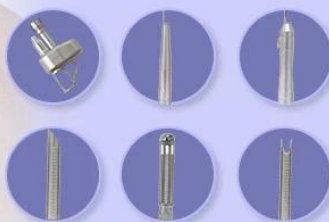


## Fractional Laser

- ✓ skin rejuvenation
- ✓ remove scars
- ✓ get rid of stretch marks
- ✓ Remove acne scars
- ✓ Treatment of pigmented nevi
- ✓ private compact

## CO2 FRACTIONAL LASER

- ✓ Six treatment heads
- ✓ Three treatment modes
- ✓ Professional medical beauty



# Co2 fractional laser vaginal tightening

Latest

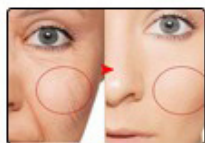




Collagen contraction and remolding



Pigmentation removal



Skin tightening

up

Forehead

Eyelid / Brow

Nasolabial folds

Cheek

Double chin



Glabellum

Front face

Neck

down



Vaginal tightening



Scar removal



Stretch mark removal

## SKIN RECONSTRUCTION



## Five therapeutic heads

Equipped with scanning head \* 1 / cutting head \* 1 / private head \* 3

- **Scanning head efficacy**

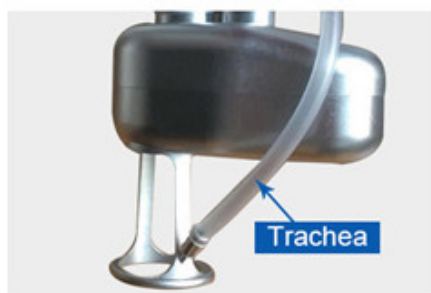
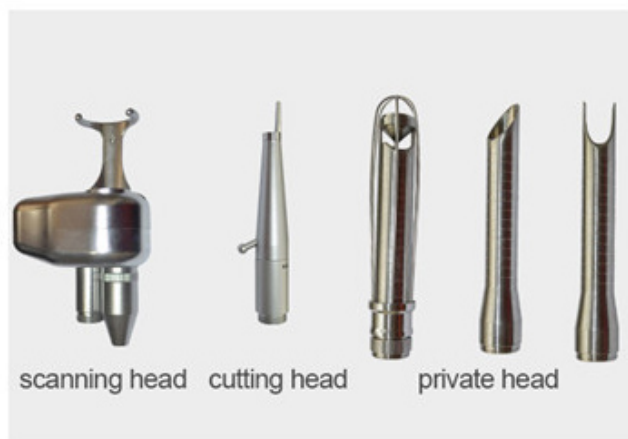
Tender skin/shrink pores/remove striae gravidarum and chloasma

- **Cutting head efficacy**

Removing sarcoma / nevus

- **Efficacy of private head**

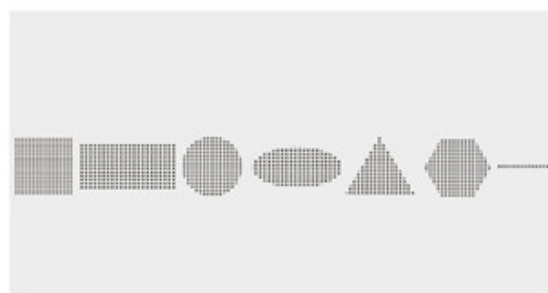
Tighten vagina / tender vulva / tender vulva



- **Trachea**



- **Adjustable dot shape and size**



- **Shape display**

## Информация о товаре

1. Лазерная шлифовка 2. Лазерное удаление морщин 3. Лазерное удаление шрамов 4. Лазерная блефаропластика 5. Другие применения: удаление пигментных невусов, хлоазм, веснушек, возрастных пигментов, бородавок, себорейного кератоза, сириномы, угрей, милиумов, стрий беременная; сужение пор; Подтяжка кожи; Лазерная пересадка волос; Лазерное увеличение груди и др.

### Функция фракционного лазерного станка CO2:



# *CO2 FRACTIONAL LASER*

## *CLEARLY DIFFERENT*

### BENEFITS



Shortest Pulse Duration,  
Enabling High Peak Power



Improved ROI with Excellent Results in  
Fewer Treatments



Unique Double Pulse Mode



Versatile Platform Enabling Multiple  
Patient-Tailored Treatment Options



Supreme Feature-Set



I - VI Suitable for All Skin Types

# CO2 FRACTIONAL LASER

vaginal tightening, skin resurfacing, scar removal

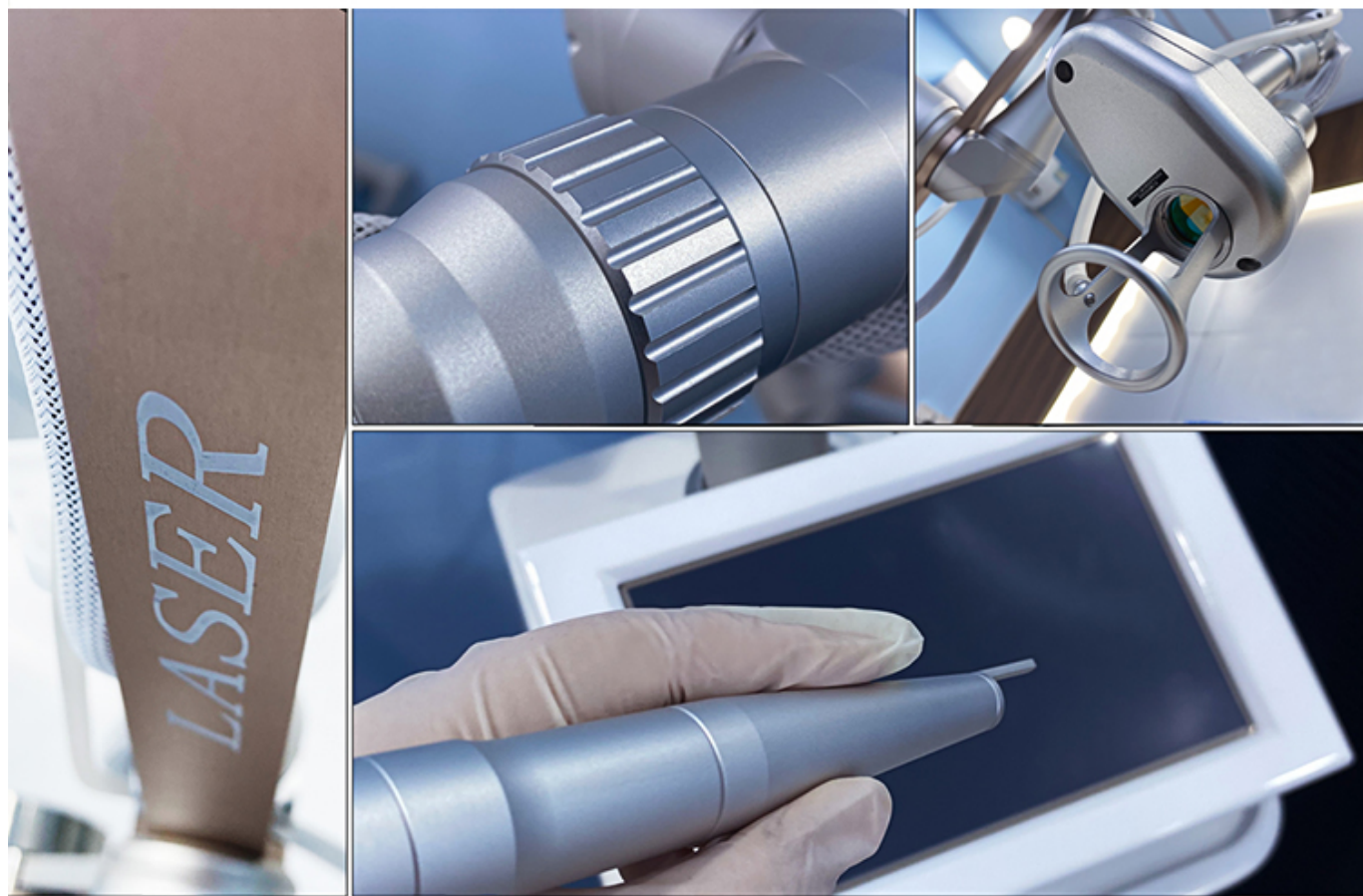


5 TREATMENT  
HEADS



# SHOW DETAILS

Pursue better in every detail

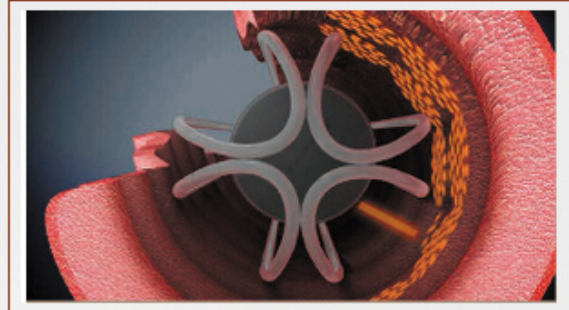


## Work Theory

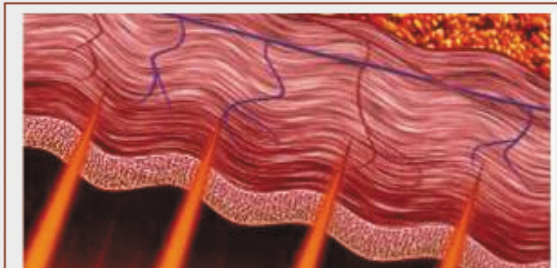
It concentrated thermal heating of the vaginal tissue inner layers induces collagen and elastine contraction and regeneration of these proteins in the longer term. These molecular signal activate the entire wound healing process of the body's local immune system. The treatment outcome is the complete remodeling of the vaginal tissue in addition to re-establishment of firm "young like" vaginal tissue embedded with string-like, thick and long collagen fibers.



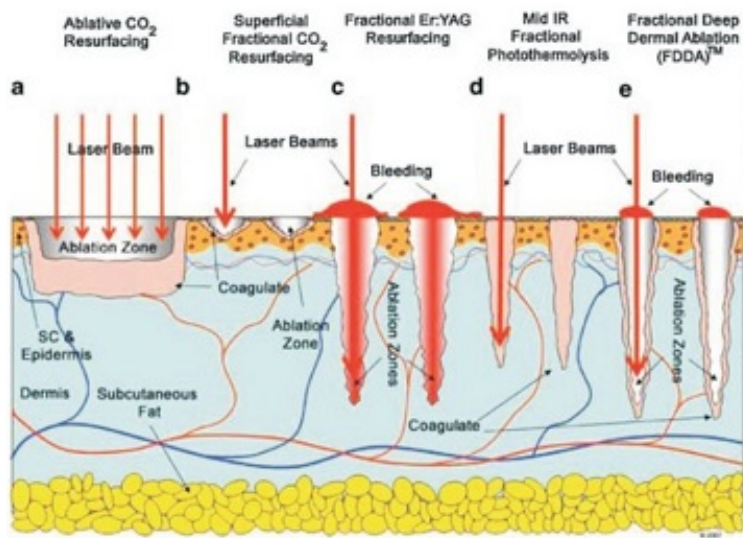
1. Laser irradiation angle can be adjusted



2. Laser irradiation can be rotated 360 degrees



## WORKING PRINCIPLE



The CO<sub>2</sub> laser uses a unique head piece which tracks the CO<sub>2</sub> 10.6  $\mu$ m wavelength light as it passes light through its optical lens to penetrate the skin. We can control the depth of the penetration from only a few micrometers in depth (only as deep as a few sheets of paper) to much deeper with tiny thermal channels. This will also determine the length of healing, the number of treatments and the cost. Each thermal channel creates a small micro-injury but does not significantly disturb or disrupt the surrounding tissue.

## Treatment effect comparison



before treatment



during treatment



after treatment



after 30days

Acne Scars



Burn Scars



Hypertrophic Scars



Surgery Scars



Chicken Pox Scars



Accident Scars



## Экранный дисплей

- \* 14-дюймовый большой сенсорный экран истинного цвета
- \* Супер крутой сенсорный опыт
- \* 6 языков на ваш выбор, можно добавить специальный язык
- \* Принимаются услуги OEM, такие как настройка параметров, включая энергию/частоту/ширину импульса
- \* 12 типов выходных шаблонов

14-дюймовый сенсорный экран, 6 типов кожи на выбор



**14 inch 4K HD touch screen**  
**One click start different function parameters**  
**Easier system operation**

|                                      |                                                                           |
|--------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Тип лазера                           | Лазерный Co2 вагинальный лазерный вагинальный аппарат                     |
| Длина волны лазера                   | 1060нм                                                                    |
| Мощность лазера                      | до 40 Вт (опционально)                                                    |
| Система освещения                    | 7 совместных рук                                                          |
| Длительность импульса                | 100-5000 долларов США                                                     |
| Факультет                            | одиночный режим                                                           |
| Сфокусированный диаметр луча         | 0,25 мм                                                                   |
| Фокусная область                     | 0,05 мм <sup>2</sup>                                                      |
| Форма вывода                         | Ультра Импульс, дробный                                                   |
| Режим работы                         | Прерывистая загрузка                                                      |
| Режим сканирования                   | Последовательность, случайная, параллельная (переключаемая)               |
| Сканирование фигур                   | Треугольник/квадрат/прямоугольник/круглый/овальный/шестиугольный/линейный |
| Площадь диаграммы                    | ≤20мм*20мм                                                                |
| Интерфейс Красочный сенсорный экран  | 14 дюймов                                                                 |
| Холодильная система                  | Воздушное охлаждение, водяное охлаждение                                  |
| Входная мощность                     | 230 В переменного тока ± 10%, 50 Гц/ 110 В переменного тока ± 10%, 60 Гц  |
| Размер пятна                         | ≥0,2 мм в фокусе                                                          |
| Время излучения /<br>Время интервала | 0,01 1 с                                                                  |
| Прицельный луч                       | инфракрасный луч 635 нм                                                   |
| Источник питания                     | 110/220В10% 60Гц 6А                                                       |