

THÔNG SỐ KỸ THUẬT

Loại laser

- CO2 laser: 10,600nm, bóng thủy tinh
- Công suất: 40W

Laser output

- Chế độ mở : CW, Pulse, Super pulse, Ultra Pulse, Extreme
- Xung thông thường : 90 - 240mJ tại 5 - 20ms
- Siêu xung : 50 - 65mJ tại 1 - 2.5ms
- Siêu siêu xung : 4 - 45mJ tại 90-900 micro giây
- Khoảng cách xung : 2 - 500ms, Off (xung đơn)
- Giới hạn số Shot : 1 - 30
- Cài đặt năng lượng : mJ cho từng điểm laser

Đặc tính đầu Scanner

- Năng lượng laser theo điểm
- Tổng năng lượng mJ
- Thời gian lặp lại theo giây
- Mật độ theo mm
- Hình dạng quét: Tròn, vuông, chữ nhật, tam giác, lục giác
- Kiểu quét: Array, Random, Grid
- Kích thước Scan: 2x2mm - 20x20mm

Điện áp

- 220VAC, 50 - 60Hz, 450W

Kích thước

- 38 x 42x 120cm

Trọng lượng: 52kg



SUNTECH Corp. (factory)

Room No. 1017, Daerung Techno town 12-Cha,
Gasam digital 2-ro 14, Geumcheon-gu, Seoul,
Republic of Korea



Tầng 11, 538 CMT8, P.11, Quận 3,
TP.HCM, VIETNAM
Tel. 0962 977 038, (028) 3846 4480
info@vinhy.com
vinhy.com

NANOSCAN

CÔNG NGHỆ FRACTIONAL CO₂ 40W
ĐA CHỨC NĂNG



KFDA CHỨNG NHẬN



FRACTIONAL CO₂

ĐIỀU TRỊ SẸO, SẸO MỤN
TRẺ HÓA DA
CẮT ĐỐT PT, MỤN RUỒI, MỤN CỐC
SE KHÍT LỖ CHÂN LÔNG
SE KHÍT VÙNG KÍN

MADE IN
KOREA



ĐIỀU TRỊ ĐA CHỨC NĂNG

- Trẻ hóa vùng kín
- Sẹo mụn, sẹo phẫu thuật
- Trẻ hóa da
- Cắt đốt phẫu thuật, mụn ruồi, mụn cóc, mụn thịt
- Se khít lỗ chân lông

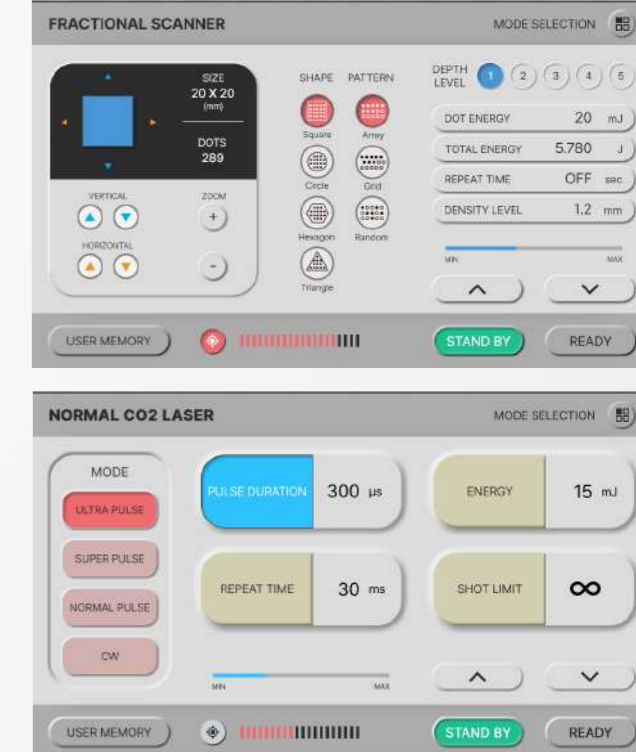
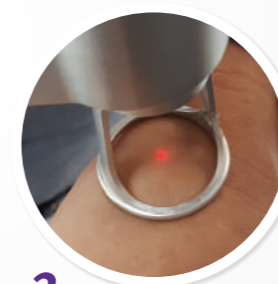
Dễ dàng kiểm soát và xử lý nhanh với màn hình vận hành đa chế độ. Có thể tùy chỉnh hệ thống báo động kiểm tra an toàn và hệ thống gây mê bằng chương trình Laser CW max 40W tùy chọn đầu RF.

Ấn tượng

Chức năng Scan

vi điểm

NANOSCAN ấn tượng với đầu scan vi điểm (2x2) có khả năng điều trị nhanh và chính xác mụn ruồi, mụn cóc, đồi mồi, tàn nhang với kích thước nhỏ mà các máy Fractional CO₂ Laser khác không có được.



CÔNG NGHỆ FRACTIONAL CO₂ 40W THẾ HỆ MỚI NHẤT

NHIỀU CHẾ ĐỘ VẬN HÀNH CÀI ĐẶT SẴN

- PRESET
- FRACTIONAL TREATMENT
- GENERAL SURGERY
- DENTAL SURGERY
- EXTREME FRACTIONAL
- NORMAL LASER SURGERY
- NORMAL CO₂ LASER
- FRACTIONAL SCANNER

CÁC ỨNG DỤNG CHÍNH

▪ Điều trị fractional với đầu scanner

- Sẹo (bồng, phẫu thuật, mụn trứng cá), rạn da.
- Nếp nhăn (nông và sâu), vùng quanh mắt, miệng, cổ, cằm, tay.
- Trẻ hóa da mặt, cổ, cằm và tay.
- Sáng da, làm đều màu da.
- Thu hẹp lỗ chân lông.

▪ Phẫu thuật laser với đầu cắt đốt

- Cắt/bay hơi/ đông máu tổn thương da trong da liễu, G/S/ tai mũi họng/ nha khoa/ phụ khoa ...
- Polyp, syringoma/ dày sừng/ mụn cóc, Condyloma ...

▪ Điều trị âm đạo với đầu trẻ hóa âm đạo chuyên biệt

- Thắt chặt âm đạo và liệu pháp SUI.

▪ Phẫu thuật mô mềm trong nha khoa với đầu điều trị chuyên biệt

- Loét miệng, răng nhạy cảm, làm trắng răng.

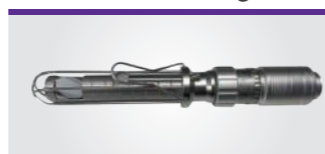
Đầu scanner



Đầu cắt đốt



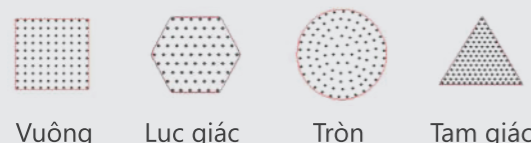
Đầu trẻ hóa vùng kín



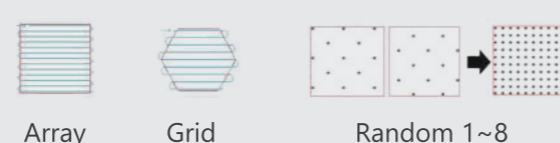
Đầu nha khoa



Hình dạng quét



Kiểu quét



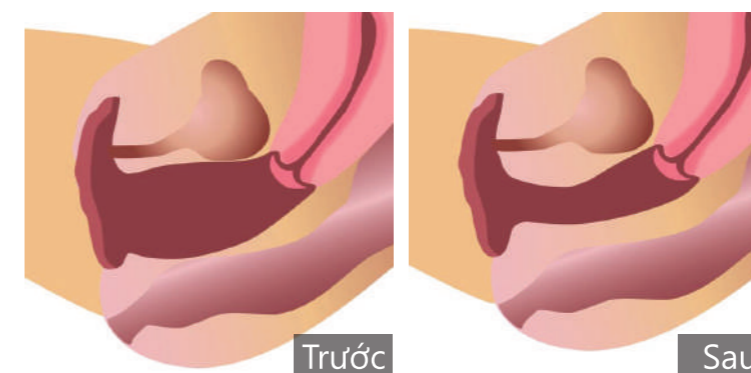
Fractional CO₂ Laser là thiết bị laser tái tạo da hiệu quả nhất với bước sóng có độ dài 10.600nm. Fractional CO₂ Laser phát ra các tia laser tác động sâu vào trong da, đồng thời giữ lại những mô da nguyên vẹn xung quanh vị trí bắn, kích thích tế bào da phát triển nhanh chóng, kéo dài quá trình tái tạo collagen của da, làm đầy vết lõm của da. Đồng thời, các tế bào biểu bì và tế bào mô liên kết tại vị trí bắn bị tan ra, phần nhiệt phát sinh do sức nóng của tia laser cũng bị bốc hơi ngay tức khắc.

Điều này có nghĩa là tất cả các vết ố và các đốm màu không mong muốn trên da được loại bỏ và màu sắc của da trở nên sáng, trắng và đều màu. Sự co rút của mô liên kết giúp cho việc tái tạo da đạt được hiệu quả tốt hơn.

Fractional CO₂ Laser điều trị hiệu quả đối với các dạng sẹo rỗ, sẹo méo mó, sẹo lâu năm và các nhiều dạng mô sẹo khác. Fractional CO₂ Laser cũng rất thành công trong việc tái tạo da, biến đổi làn da bị lão hóa trở nên như trẻ đẹp, mềm mại.

Điểm đặc biệt của máy NANOSCAN Fractional CO₂ Laser là có đầu điều trị trẻ hóa vùng kín. Đây là thế hệ máy mới nhất nên có những ưu điểm hiện đại hơn.

TRẺ HÓA VÙNG KÍN

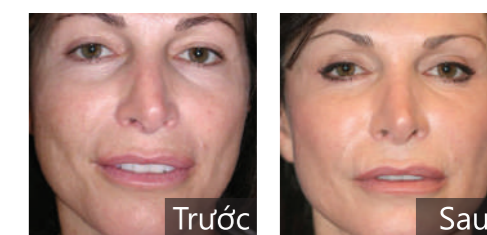


KẾT QUẢ ĐIỀU TRỊ

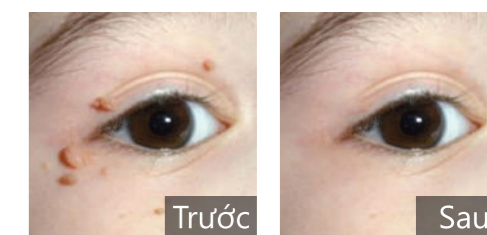
Điều trị sẹo, sẹo mụn



Trẻ hóa da



Cắt đốt mụn ruồi, mụn cóc, mụn thịt



Se khít lỗ chân lông

