

EXFU

# CO2 laser beauty

Gynecology

Fractional

Cutting

3 in1 multifunctional  
CO2 laser beauty equipment  
power reaches 40w  
professional medical level



**EXFU**

## Korea 7 joints light guiding arm

360°, smooth operation

100% korea import reliable quatity

7 joins articulated light guiding arm

Greatly reducing energy loss

Convenient and flexible in operation

Stylish appearance and excellent use feeling



Molteplici modalità di funzionamento Continuo, super impulso, diverse modalità operative frazionarie.

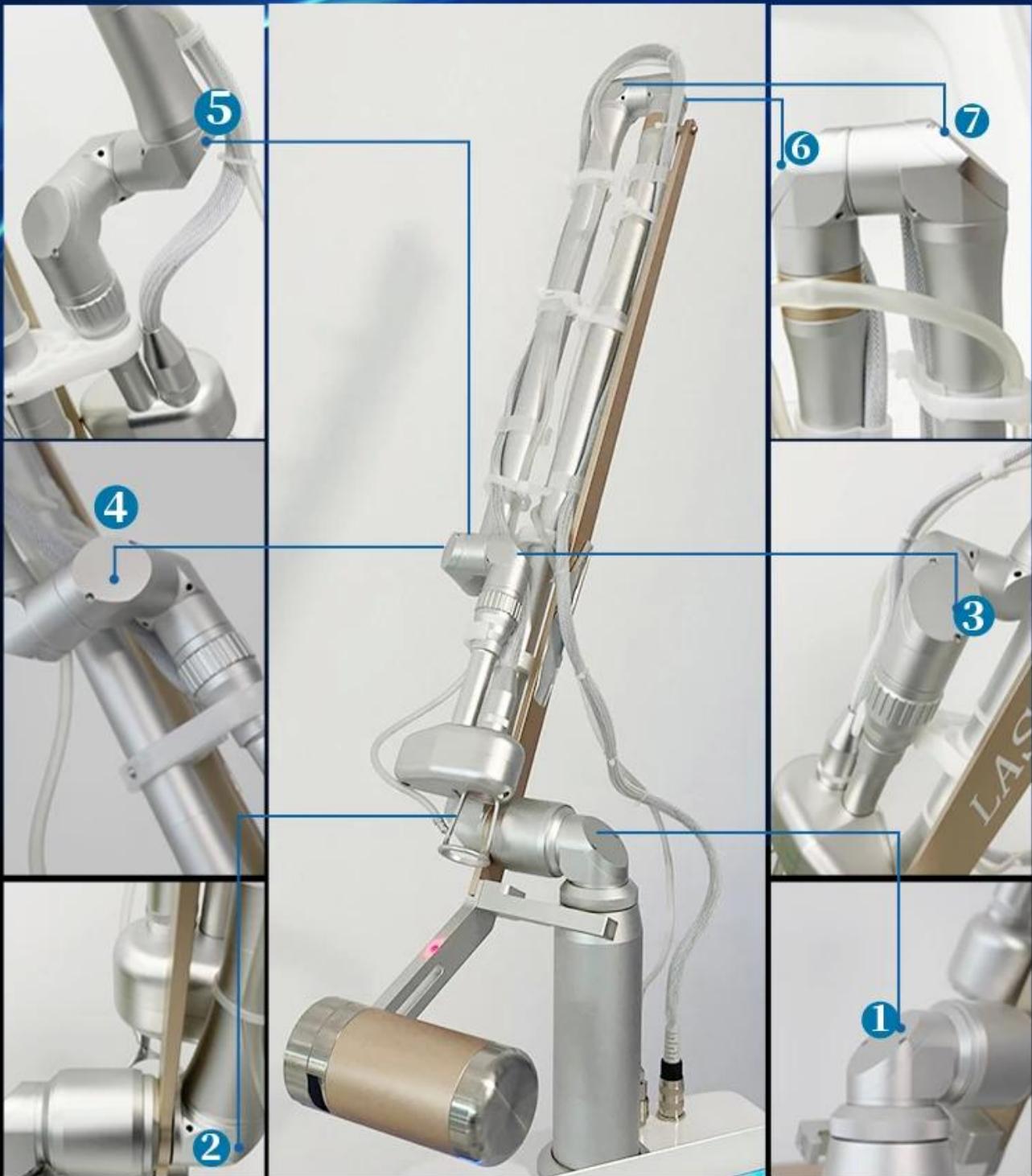
Regolabile Il diametro e l'intervallo della macchia focale sono regolabili.

Importazioni USA Il miglior tubo laser USA RF, importato da CONHERENT, prestazioni stabili, alta efficacia

Semplice Facile da smontare il manipolo e appenderlo alla macchina.

## South Korea imported light guide arm

7 joins articulated light guiding arm



Blando Nessuna pigmentazione e depigmantazione della pelle, non necessita di consumabili extra.

Protezione di sicurezza Sicurezza Protezione con allarme automatico

Scorciatoia Trattamento facile e veloce, nessun tempo morto.

Facile da usare Condotto luce braccio snodato

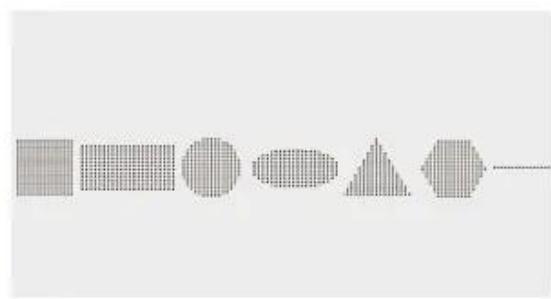
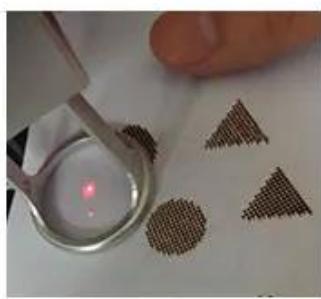
Ampia gamma di applicazioni Vari volumi spot sono adatti a diverse aree del corpo

## PRODUCT EFFICACY

Skin renewal and regeneration	All colors tattoo removal
Remove acne and scars	Remove all kinds of wrinkles
Remove neoplasms	Remove pigment: chloasmas Age spots blemishes, speckle, nevus, birth mark, ect
Treat telangiectasis	Sun damage recovery and skin renewing
Eliminates scrub	Pierce ears
Tighten and whiten skin, pore missing	Effective treatment with skin hydroponic, skin rough



### A proposito di Maniglie



- **Trachea**

When working, gas is sprayed out, which has the functions of cooling, cooling and dust removal.

- **Adjustable dot shape and size**

- **Shape display**



- **Rf tube**

Good stability and high safety



- **Metal frame**

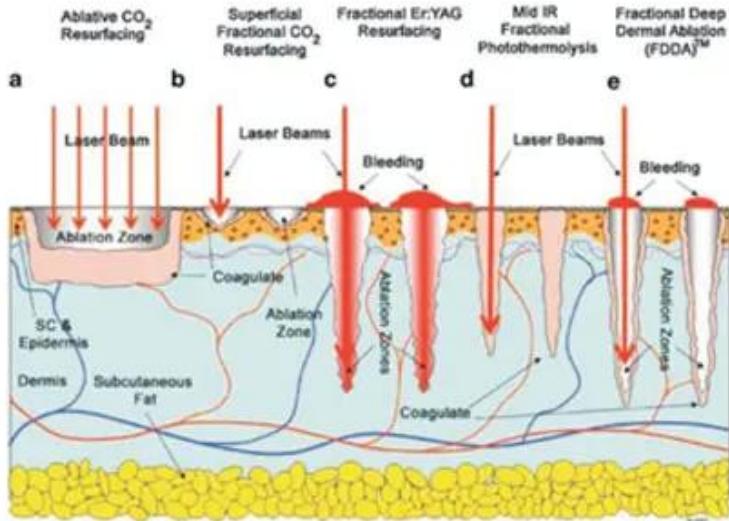
In addition to the shell, the all-metal internal structure is firmer and has long service life.

Le testine di scansione importate vengono generalmente utilizzate per 3-5 anni, con un basso tasso di guasti, una scansione più accurata e una lunga durata.

Il laser da 40 W ha un'elevata potenza e un'energia sufficiente e può funzionare ininterrottamente per lungo tempo.

Energia forte, emissione di luce uniforme, scansione più accurata, minore percentuale di guasti e lunga durata.

# WORKING PRINCIPLE



These microscopic injuries caused by the laser (around 15-20% of the treated area) are the beginning of the healing process. By creating thousands of these perforations underneath the skin, your epidermis layer starts to heal from the edge of these microscopic perforations very quickly. By healing so fast it remodels, tightens and stimulates the collagen, your skin tightens, which in turn smooths out lines, and significantly improves your skin's tone and complexion.

The CO<sub>2</sub> laser uses a unique head piece which tracks the CO<sub>2</sub> 10.6 μm 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.



## Confronto degli effetti

# TREATMENT EFFECT



Acne Scars



Burn Scars



Hypertrophic Scars



Surgery Scars



Chicken Pox Scars



Accident Scars



## Visualizzazione sullo schermo

**Simple and practical operation interface**

Fractional cutting private multi-function multiple modes of operation  
4 scan modes, sequence, random, continue and ultra pulse

The interface includes:

- Fractional**: A button with a stylized icon.
- Normal**: A button with a cross icon.
- V/F system**: A button with a vertical bar icon.
- Shape**: A circular dial with icons for distance and size.
- Duration**: A circular dial with icons for ms, th, and overlap.
- Scan Modes**: A grid showing skin regeneration, hyperpigmentation, acne vulgaris, body exfoliation, wrinkles of pregnancy, and smile plaques.
- Male Scan Modes**: A grid showing skin regeneration, hyperpigmentation, acne vulgaris, and body exfoliation.

Grande touch screen a colori da 14 pollici

Esperienza tocco super cool

6 lingue a scelta, è possibile aggiungere una lingua speciale

Il servizio OEM è accettato, come la regolazione dei parametri, include l'ambito di energia/frequenza/tempo

12 tipi Modelli di uscita.

Tipo laser	Macchina vaginale laser laser CO2 vaginale Laser frazionato a CO2
Lunghezza d'onda laser	1060 nm
Potenza laser	fino a 40 W (opzionale)
Sistema di illuminazione	7 braccia articolate
Durata dell'impulso	100-5000 us
Facula	modalità singola
Diametro focalizzato del raggio	0,25 mm
Zona focale	0,05 mm <sup>2</sup>
Modulo di uscita	Ultra Pulse, frazionato
Modalità Lavoro	Caricamento intermittente
Modalità di scansione	Sequenza, casuale, parallelo (commutabile)
Forme di scansione	Triangolo/quadrato/rettangolo/rotondo/ovale/esagono/lineare
Area del diagramma	≤20mm*20mm
Interfaccia touch screen colorato	14 pollici
Sistema di refrigerazione	Raffreddamento ad aria, raffreddamento ad acqua
Potenza di ingresso	CA 230 V ± 10%, 50 Hz/ CA 110 V ± 10% 60 Hz
Dimensione del punto	≥0,2 mm al fuoco
Tempo di radiazione / Tempo di intervallo	0,01 1 s
Fascio di puntamento	Raggio infrarosso 635nm
Alimentazione elettrica	110/220V10% 60Hz 6A