



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 quality
- 7 joints articulated light guiding arm
- Greatly reducing energy loss
- Convenient and flexible in operation
- Stylish appearance and excellent use feeling



Plusieurs modes de fonctionnement Continu, super impulsion, différents modes de fonctionnement fractionnés.

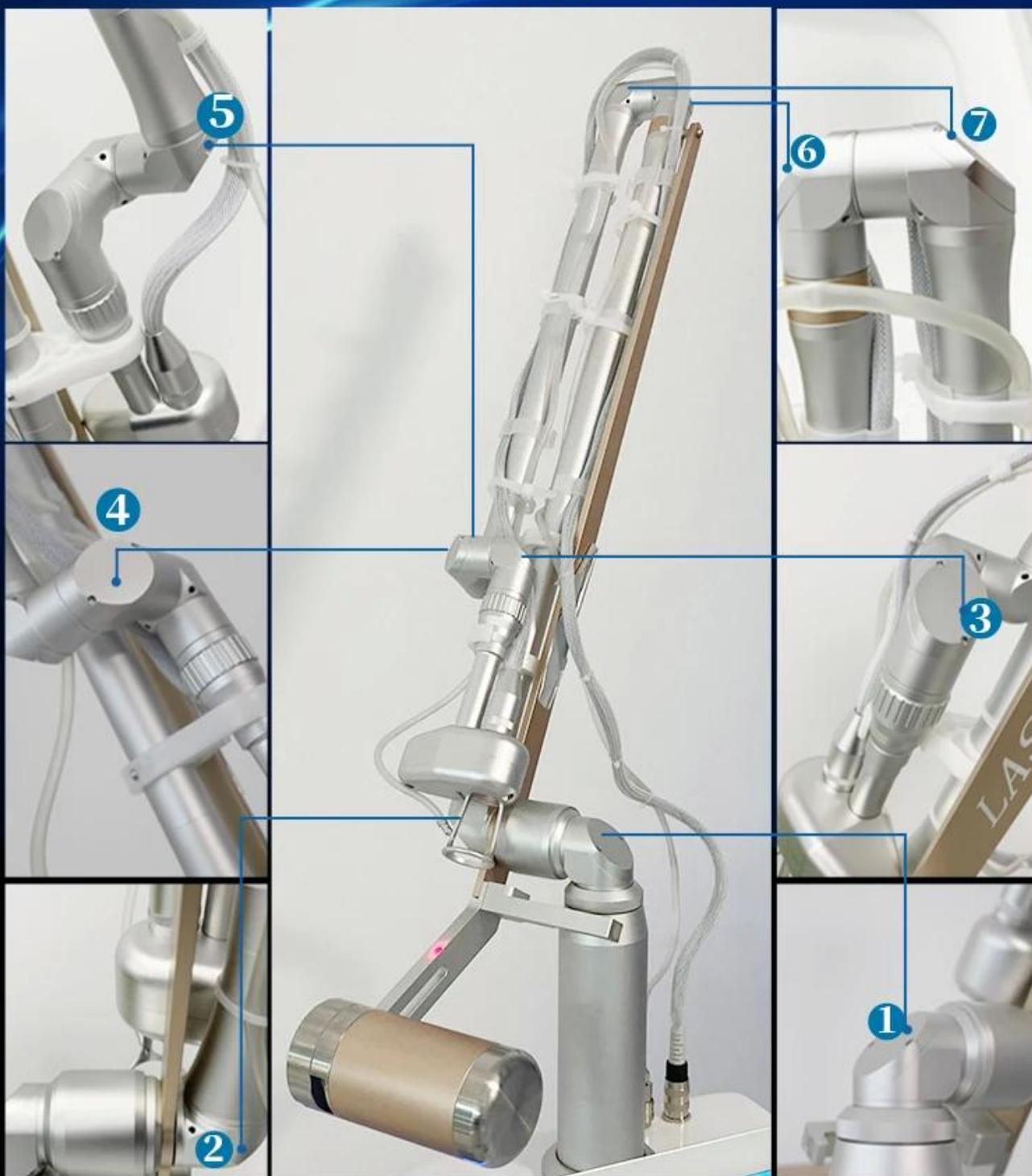
Ajustable Le diamètre et l'intervalle de la tache focale sont réglables.

Importations des États-Unis Le meilleur tube laser USA RF, importé de CONHERENT, performance stable, haute efficacité

Simple Facile à démonter la pièce à main et à accrocher dans la machine.

## South Korea imported light guide arm

7 joins articulated light guiding arm



Béni Pas de pigmentation et de dépigmentation de la peau, pas besoin de consommable supplémentaire.

Protection de la sécurité Protection de sécurité avec alarme automatique

Raccourci Traitement facile et rapide, pas de temps d'arrêt.

Facile à utiliser Conduite de lumière bras articulé

Large gamme d'applications Différents volumes de points conviennent à différentes zones du corps

## PRODUCT EFFICAC

|                                       |                                                                                |
|---------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| Skin renewal and regeneration         | All colors tattoo removal                                                      |
| Remove acne and scars                 | Remove all kinds of wrinkles                                                   |
| Remove neplasms                       | 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                           |



Scann Mode  
Random Sen-  
quential Max dot  
distance  
  
(Adjustable dot  
shape and size)



Cutting Mode  
CW  
Single  
Pulse

### À propos des poignées

---

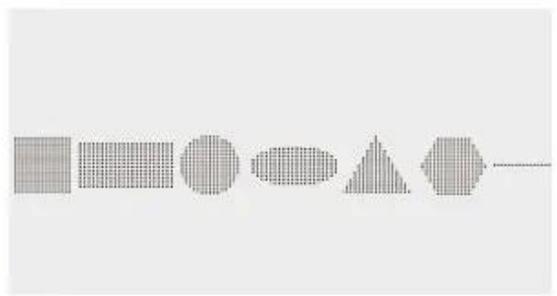


• **Trachea**

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

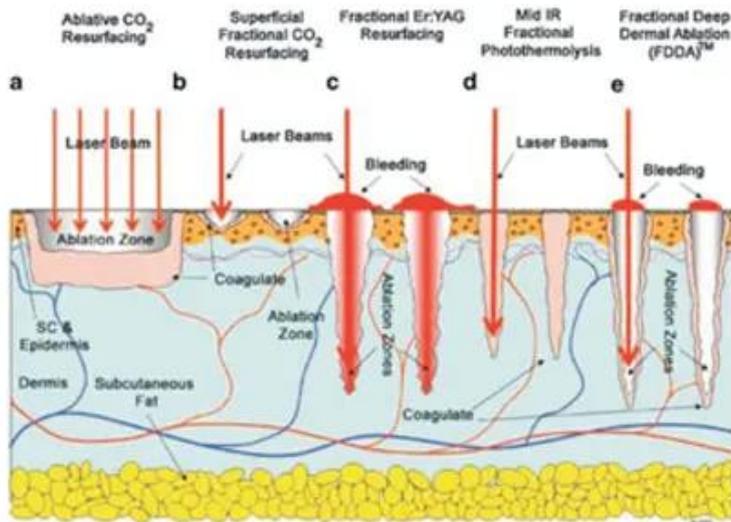


• **Metal frame**

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

Les têtes de numérisation importées sont généralement utilisées pendant 3 à 5 ans, avec un faible taux d'échec, une numérisation plus précise et une longue durée de vie. Le laser 40w a une puissance élevée et une énergie suffisante, et peut fonctionner en continu pendant une longue période. Forte énergie, émission de lumière uniforme, balayage plus précis, taux d'échec inférieur et longue durée de vie.

# WORKING PRINCIPLE



The CO<sub>2</sub> laser uses a unique head piece which tracks the CO<sub>2</sub> 10.6  $\mu\text{m}$  wavelength light as it passes 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.

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.



## Comparaison des effets

# TREATMENT EFFECT T



Acne Scars



Burn Scars



Hypertrophic Scars



Surgery Scars



Chicken Pox Scars



Accident Scars



## Écran d'affichage

### Simple and practical operation interface

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

Grand écran tactile couleur de 14 pouces

Expérience tactile super cool

6 langues pour votre choix, une langue spéciale peut être ajoutée

Le service OEM est accepté, tel que le paramètre d'ajustement, inclut la portée énergie/fre/temps

12 types de modèles de sortie.

|                                            |                                                              |
|--------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| Type de laser                              | Laser Vaginal Laser Co2 Vaginal Machine Laser CO2 fractionné |
| Longueur d'onde laser                      | 1060nm                                                       |
| Puissance laser                            | jusqu'à 40W (en option)                                      |
| Système d'éclairage                        | 7 bras articulés                                             |
| Durée de pouls                             | 100-5000us                                                   |
| Faculté                                    | mode unique                                                  |
| Diamètre focalisé du faisceau              | 0,25 mm                                                      |
| Zone focale                                | 0,05 mm <sup>2</sup>                                         |
| Formulaire de sortie                       | Ultra Pulse, fractionné                                      |
| En mode travail                            | Chargement intermittent                                      |
| Mode de numérisation                       | Séquence, aléatoire, parallèle (commutable)                  |
| Numérisation de formes                     | Triangle/carré/rectangle/rond/ovale/hexagone/linéaire        |
| Zone du diagramme                          | ≤20mm*20mm                                                   |
| Écran tactile coloré d'interface           | 14 pouces                                                    |
| Système de réfrigération                   | Refroidissement par air, refroidissement par eau             |
| La puissance d'entrée                      | CA 230V±10%, 50HZ/ CA 110V±10% 60HZ                          |
| Taille du spot                             | ≥0.2mm à la mise au point                                    |
| Temps de rayonnement / Intervalle de temps | 0,01 1 s                                                     |
| Faisceau de visée                          | Rayon infrarouge 635nm                                       |
| Source de courant                          | 110/220V10% 60HZ 6A                                          |