



# Alex&Diode

755 <<< >>> 808

Concept inovator si exclusivist de

## EPIILARE DEFINITIVA

cu Laser Alexandrite 755nm & Dioda 808nm

MAI EFICIENT

MAI RAPID

MAI USOR DE UTILIZAT

MAI AVANTAJOS

MAI SIGUR

Fabricat in Italia 

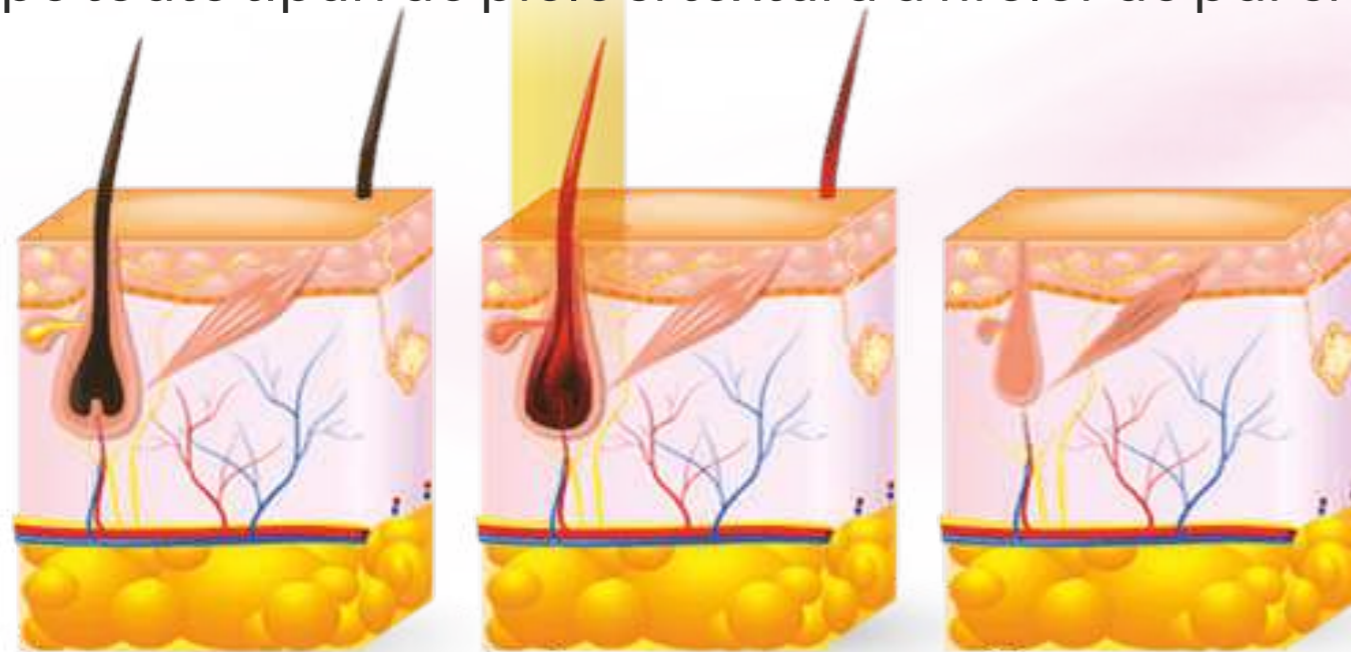


# Alex&Diode

755 <<< >>> 808

**Noul aparat de epilare definitiva Alex&Dioda este solutia perfecta pentru indepartarea permanenta a parului nedorit.**

Alex&Dioda disponibil in varianta 808nm si cu sistemul dual-frecquency garanteaza rezultate remarcabile intr-un numar redus de sedinte, eficient pe toate tipuri de piele si textura a firelor de par si in orice anotimp.



Inainte

Laser dioda 808nm

Dupa

- **Lungimea de unda 808nm** genereaza 82% energie termica focusata.
- **Lungimea de unda 755nm** genereaza 90% energie termica focusata pe structuri pilifere deschise la culoare.

**Prin dubla actiune este:** mai puternica, mai rapida si are actiune directa asupra radacinii firului de par.

**Alex&Diode**  
755 <<< >>> 808

## De ce este mai eficient?

Echipamentul permite realizarea tratamentelor de epilare definitiva atat pentru femei cat si pentru barbati.

**Combinarea celor 2 lungimi de unda 808nm + 755nm** rezulta o temperatura ridicata ce produce termoliza atat a firelor de par inchise la culoare cat si a celor deschise.

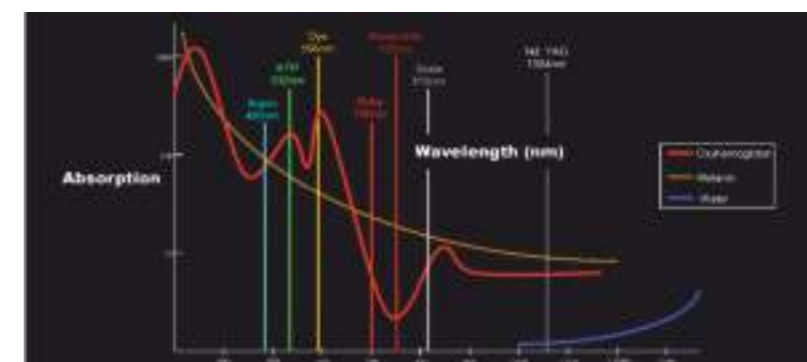
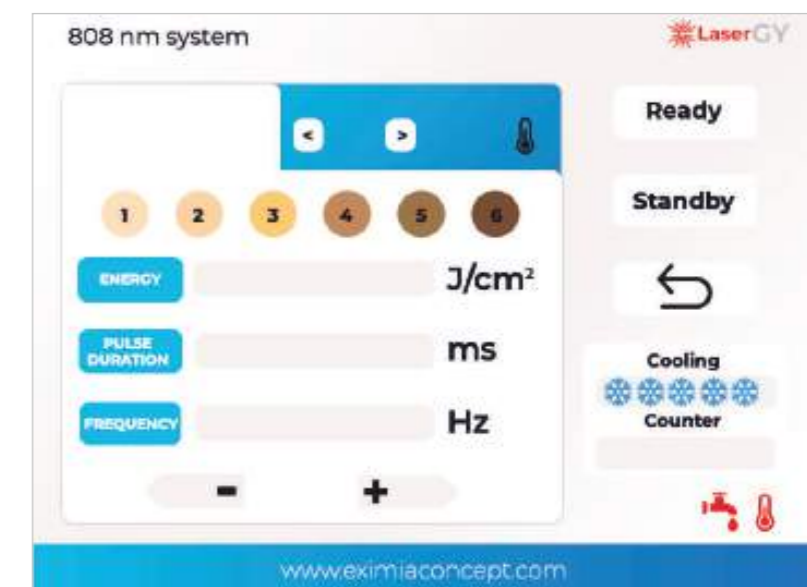
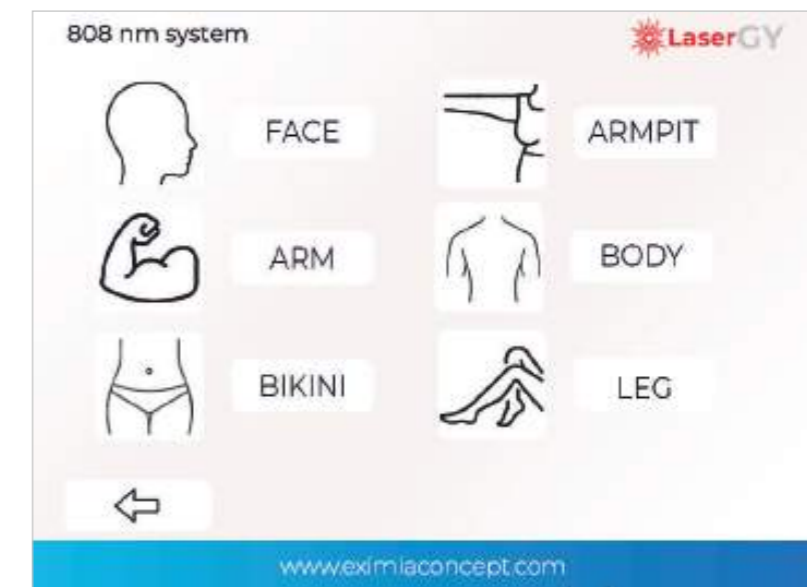
**Frecventa dubla** creste aria de actiune si permite utilizarea echipamentului atat pe pielea inchisa la culoare cat si pe cea deschisa indiferent de zona tratata.



## Interfata inteligenta

Sistemul intuitiv de operare permite selectarea parametrilor intr-o maniera sigura si eficienta:

- **Selectarea fototipului:** tehnologie All Skin Types I-VI.
- **Selectarea zonei de lucru:** penetrare sigura a caldurii indiferent de profunzimea implantului firului de par.
- Preselectarea sexului clientului (M/F).
- **Frecventa:** 0,5 - 10 Hz rata de emisie.
- **Durata pulsului 5 - 300 ms:** permite acumularea unei cantitati crescute de energie termica la radacina firului de par.
- **2000 W** puterea unui modul laser compus din 5 bare Alexandrite si 5 bare Diode.
- **Sistem de racire** avansat.
- Poate fi utilizat in siguranta timp de **24 de ore**.

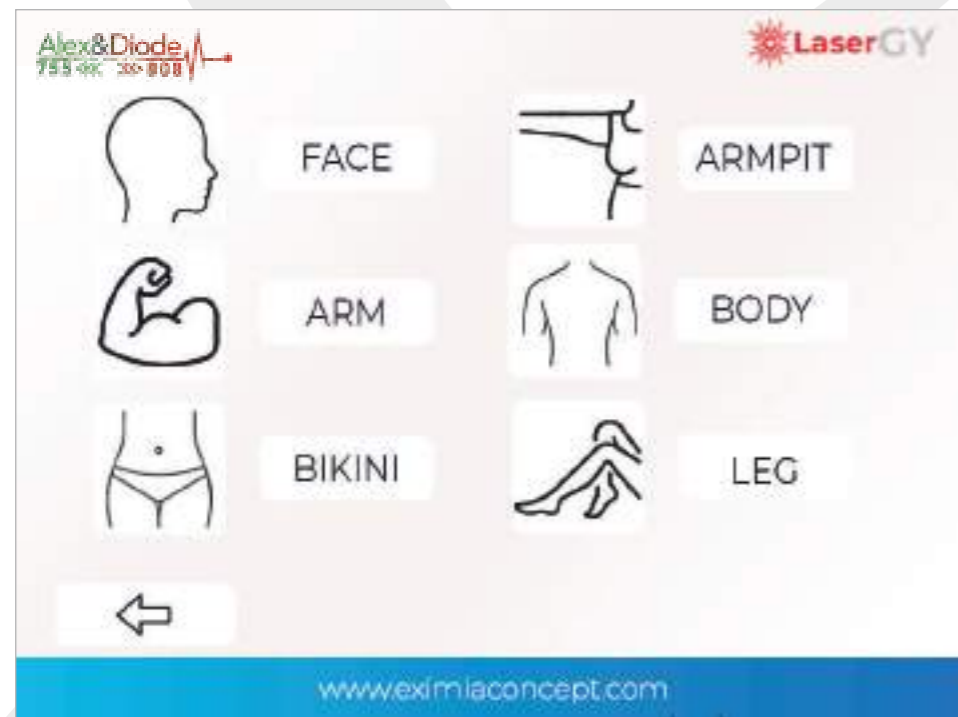


# Alex&Diode

755 <<< >>> 808

## Solutia ideala pentru toate tipuri de par

Cantitatea de pigment (melanina) pe care firul de par il contine poate influenta rezultatele obtinute. De aceea, Alex&Diode, ofera solutia perfecta pentru indepartarea parului nedorit



**Alb:** pigmentul este absent FARA LASER.



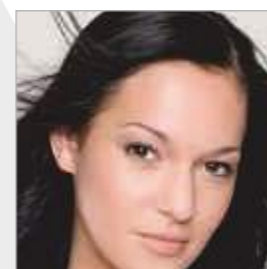
**Blond:** pigment redus.  
Solutia Alex&Diode.



**Rosu:** pigment redus.  
Solutia Alex&Diode.



**Maro:** pigment in cantitate mare.  
Solutia Alex&Diode / Laser dioda.

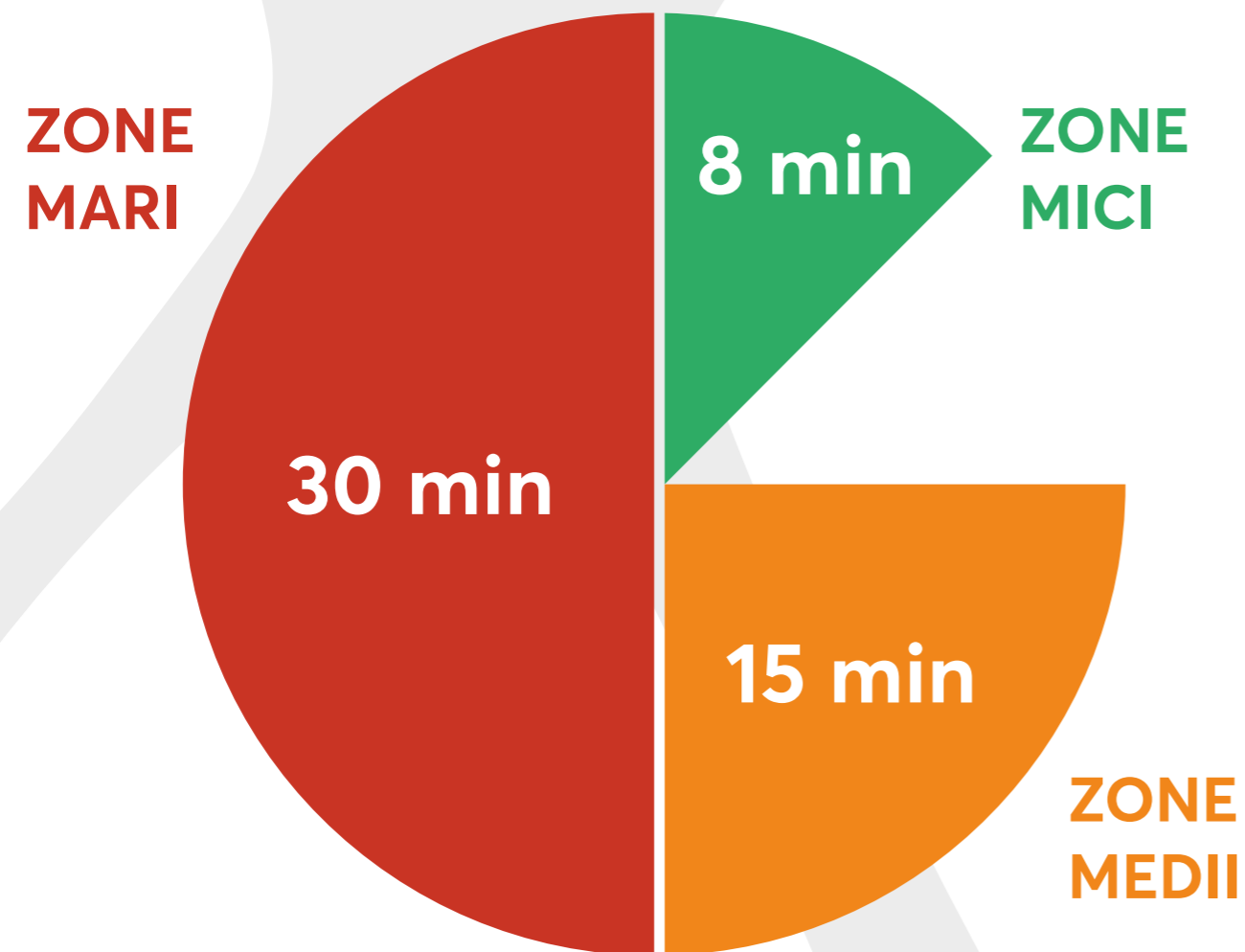


**Negru:** cantitate crescuta de pigment.  
Solutia Alex&Diode / Laser dioda.



**Alex&Diode**  
755 <<< >>> 808

Eficienta dovedita pentru epilarea definitiva UNISEX  
**USOR, RAPID SI SIGUR**



**TIMP REDUS** PENTRU REALIZAREA TRATAMENTULUI

## Cate sedinte sunt necesare?

**In aproximativ 5-7 sedinte efectuate pe parcursul a 18 luni, parul nedorit este complet eliminat.** Laserul actioneaza asupra radacinii firului de par in faza pro-anagena si anagena de aceea sunt necesare mai putine sedinte pentru a indeparta si acei bulbi care la momentul tratamentului nu erau in aceasi faza de crestere.

Practic, tratamentul realizat in faza pro-anagena si anagena distruge firele de par existente, iar in sedintele urmatoare sunt vizate structurile firelor de par ce urmeaza sa ajunga in aceasta faza.

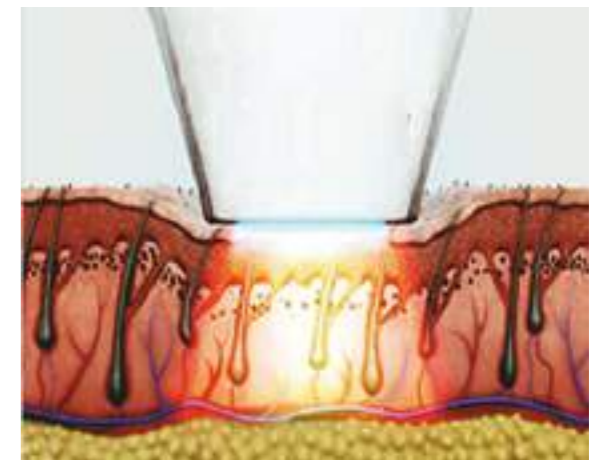
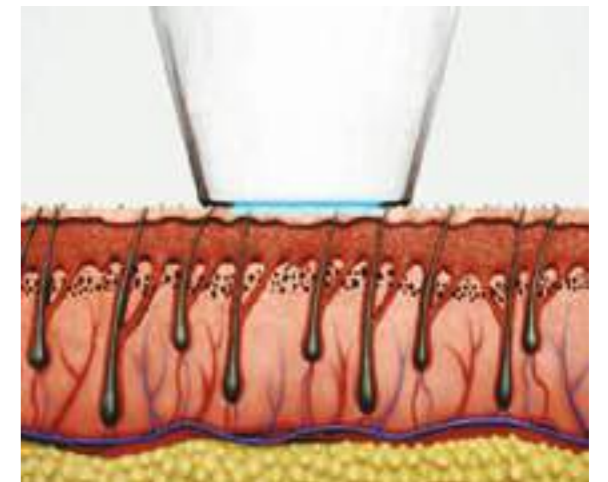
Durata pulsului mare si fluenta crescuta permit acumularea energiei termice pentru a genera o leziune foliculara mai mare, uniforma, astfel indepartarea parului este permanenta indiferent de zona tratata.



## MAI EFICIENT CU 86% DATORITA SISTEMULUI DUAL FREQUENCY

**Frecventa 808nm** actioneaza selectiv asupra melaninei din firul de par, transforma 82% din fasciculul luminos in energie termica fiind ideal pentru firele de par inchise la culoare.

**Frecventa 755nm** actioneaza selectiv asupra pigmentului din firul de par, transforma in energie termica 90% din fasciculul luminos astfel distruge structura biologica a fascicului pilifer fiind ideal pentru firele de par deschise la culoare.



**Alex&Diode**  
755 <<< >>> 808

## **BENEFICII**

- Dubla lungime de unda **808/755 nm.**
- Frecventa crescuta de la **1-10 Hz.**
- **Efect de racire maxima** in contact cu pielea.
- **Senzor de temperatura a apei:** previne supraincalzirea.
- **Aplicator mare** pentru tratarea zonelor mari.



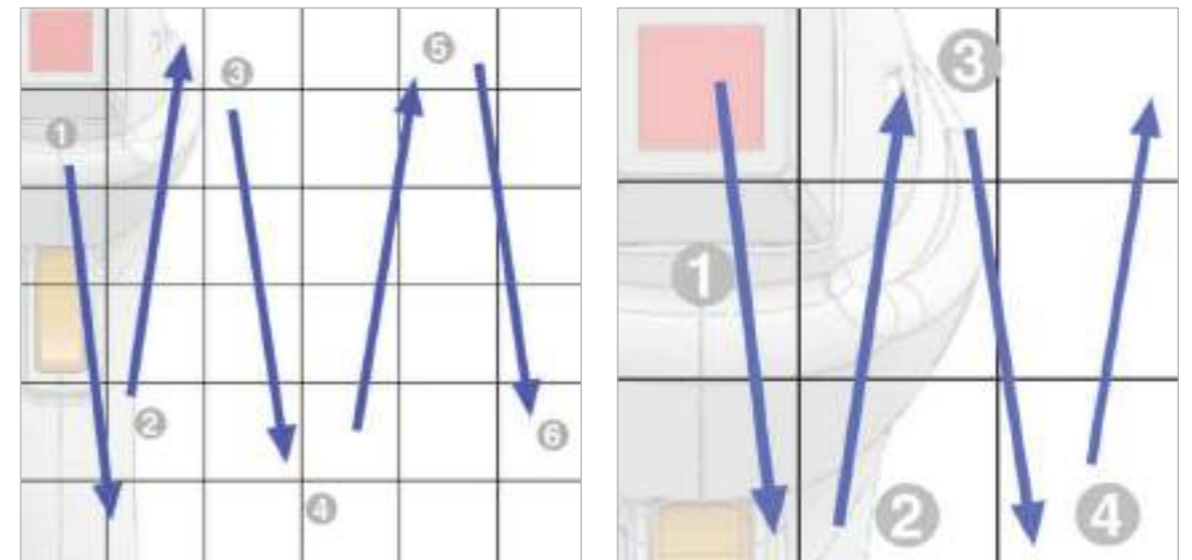
# AVANTAJE

- **MAI RAPID:** frecventa sa crescuta (1-10Hz) combinata cu energia crescuta  $120\text{J}/\text{cm}^2$  REDUC DRASTIC TIMPUL DE REALIZARE AL TRATAMENTULUI.
- **USOR DE UTILIZAT:** soft-ul intuitiv permite selectarea parametrilor de lucru si utilizarea corecta a programelor de lucru.
- **MULT MAI AVANTAJOS:** ergonomia capatului de tratament permite sa lucrati pe orice zona a corpului fara nici o dificultate.
- **OFERA SIGURANTA:** datorita sistemul de racire avansat care permite realizarea tratamentului in siguranta pe toate fototipurile Fitzpatrick, in orice anotimp.
- **AVANTAJE:** eficient - fluenta mare  $120\text{J}/\text{cm}^2$  (are un grad sporit de eficacitate). Fluenta este definita prin cantitatea de energie livrata pe o suprafata si este exprimata in  $\text{J}/\text{cm}^2$ .
- **MARIME MARE A SPOTULUI 12x20mm:** folosind cea mai mare dimensiune posibila a spotului minimizeaza numarul de impulsuri pentru a trata o zona, reducand substantial timpul, astfel tratamentul este mult mai rapid
- **SIGURANTA:** sistemul avansat de racire (pana la  $-10^\circ\text{C}$ ), scade riscul producerii arsurilor cutanate chiar si in cazul in care lungimea pulsului este mai mare de 10ms.
- **MAI RAPID 10Hz/sec:** viteza crescuta a emisiilor luminoase cresc rata de absorbtie a energiei de catre melanina din firul de par si minimizeaza afectarea epidermica. Indepartarea parului nedorit devine un tratament mai sigur si mai eficient.
- **SISTEM DE RACIRE TEC COOLING:** sistemul de racire combinat permite utilizarea chiar si pentru 12 ore in continuu a aparatului.
- **FIABIL:** dispozitivul foloseste un sistem dublu de filtrare de 0,1 microni pentru a opri eventualele particule din apa ce ar putea determina deteriorarea pompei de apa.

## TRATAMENT PAS CU PAS

In timpul sedintei de tratament, operatorul care urmeaza sa efectueze tratamentul trebuie sa se asigure ca:

- A fost realizata o evaluare inainte de inceperea tratamentului astfel incat terapeutul sa poata stabili un protocol personalizat in functie de zona tratata (densitatea firelor de par, culoarea acestora si grosimea).
- Este indicata raderea zonei de tratament cu 3-6 ore inainte de tratament.
- Efectuati o inregistrare detaliata a clientului (istorie medicala completa).
- Realizati o examinare clinica a zonei ce urmeaza sa fie supusa tratamentului (stare dermatologica).
- Determinati fototipul conform scalei Fitzpatrick.
- Zonele cu alunite se vor proteja folosind un creion alb, iar pe zona unde sunt tatuaje nu se aplica tratamentul deoarece se produc arsuri.
- Se aplica un strat de gel conductor, capatul de tratament trebuie sa fie in contact permanent cu pielea clientului pe tot parcursul expunerii luminii laser.
- Atat operatorii, cat si pacientii, trebuie sa foloseasca ochelari de protectie in timpul tratamentului, pentru a nu afecta ochii.




**Alex&Diode**  
755 <<< >>> 808

## SPECIFICATII TEHNICE

<b>Ecran</b>	Touch screen color 8.4"
<b>Tip laser</b>	Alex&Diode / Laser Dioda
<b>Lungimea de unda</b>	808nm±0.5% 755nm±0.5%
<b>Putere</b>	2000W
<b>Frecventa</b>	1 - 10 Hz
<b>Fluenta</b>	120 J/cm <sup>2</sup>
<b>Durata puls</b>	5 - 3000 ms (ajustabil)
<b>Marimea spot-ului</b>	12x20 mm
<b>Sistem de racire</b>	Racire prin contact cu safir
<b>Temperatura cristal</b>	-10~5°C
<b>Alimentare</b>	AC220V/110V 50~60Hz
<b>Limbi</b>	Engleza, Italiana





Alex & Diode  
755 <<< >>> 808 



**Adresa:** Bd. Libertatii, Nr.22, Sector 5, Bucuresti  
**Telefon:** 0729.005.777; 0726.244.453  
**Email:** office@beautyone.ro | **Web:** www.BeautyOne.ro