LUCID™ LY

Sistem laser medical nd:Yag 1064nm cu puls lung pentru tratamente vasculare, epilare și rejuvenarea pielii

LASER EPILARE

- lungimea de undă de 1064nm și diametrul spotului reglabil cu o pătrundere relativ adâncă în piele (4-6mm), precum și fluența și durata pulsului permit distrugerea firelor de păr subțiri (toate tipurile de Fitzpatrick)

LASER REJUVENARE

- tratamentul ridurilor superficiale
- tratamentul rosaceei
- tratamentul cicatricelor
- poikiloderma
- onicomicoza

LASER VASCULAR

- tratamentul venectaziilor (vase 0-3,5mm diametru)
- hemangioame cavernoase
- verucilor

SENZORII PENTRU ANALIZA PIELII DIN CAPUL DE TRATAMENT

SISTEM FACIL DE CONTROL A COMENZILOR

CE
0434

LUCID™ LY este certificat în Comunitatea Europeană

microderma™
YELLA distribuitor aparatură dermato-cosmetică profesională

MOD IRADIERE “TOP HAT”

Modul de iradiere a pielii cu unda laser este de tipul TOP HAT – ceea ce înseamnă ca energia este difuzată uniform – eficiența maximă și efecte secundare reduse.

DISPLAY “DUAL TOUCH“

Puteți urmări evoluția tratamentului și a zonei de tratament în timp real, setările tratamentului fiind ușor accesibile tot timpul, iar sistemul vă permite comparația înainte și după a zonei de tratament prin cele două monitoare cu ecran tactil de înaltă rezoluție.

SISTEM DE ALIMENTARE CU ENERGIE

Sistemul se poate utiliza în condiții de maximă siguranță și la cele mai solicitante tratamente, nu sunt necesare întreruperi, sursa de alimentarea a undei laser fiind unul sigur și stabil.

DIMENSIUNEA SPOTULUI AUTO-ADJUSTABIL

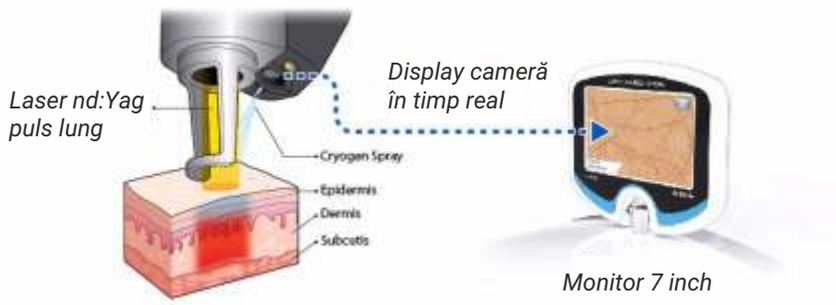
Schimbarea spotului de tratament este disponibil fără înlocuirea vârfului de tratament, sistemul recunoscând automat noile setări, acesta permițând dexteritate și siguranță mărită – astfel tratamentul selectiv a diferitelor zone devenind foarte accesibil.

SPRAY CRIOGENIC

Calmează pielea prin metodă criogenă directă, minimizând efectele secundare, cum ar fi durerea și PIH după tratament.

SISTEM DE DIAGNOSTIZARE AUTOMAT

Cu ajutorul camerei încorporate în aplicatorul aparatului, sistemul evaluează automat condiția pielii, măsoară luminozitatea, hidratarea și vascularizarea zonei, iar informatille culese sunt afișate în timp real pe monitorul de înaltă rezoluție cu diametrul de 7 inch. Include și funcția “SMART CAMERA” pentru setarea parametrilor de tratament pe baza informațiilor furnizate de sistemul de diagnostizare.



SPECIFICAȚII TEHNICE

GENERAL	
Dimensiuni (W x D x H)	430(W) x 1030(D) x 990(H) (mm)
Greutate	75 Kg
Greutatea cu accesorii	84 Kg
Voltaj	220/230V, 50/60Hz
Consum maxim	2990 VA
Curent principal	12 A
Clasa siguranță	Class IV laser
SISTEM LASER	
Tip laser	Nd:YAG puls lung
Lungimea de undă	1064nm
Sistem livrare rază	Prin fibră optică D 1000nm x 3m
Raza de ghidaj	650nm, 5mW
Profilul razei	Mod "Top Hat"
Energie(@aplicator)	600J/cm2
Lățime maximă puls	350ms
Lățime minimă puls	200us
Frecvența	0.4 ~ 10Hz
Răcire sistem	Sistem de schimb apă-aer
Materiale criogen	HFC 134a
Dimensiunea spot	4, 6, 8, 10, 12, 14, 18, 20mm

microderma™
YELLA distribuitor aparatură dermato-cosmetică profesională

Home Office: RO-430406 Baia Mare, Monetăriei 39
Bucharest Branch: RO-030887 București, sector 3, Ion Pillat 1/4

(+)40-(0)362-211.264
(+)40-(0)742-023.244 / 0732-338.848/49
office@microderma.ro

www.microderma.ro