

LUTRONIC
Intelligent Care™



Sistemul Clarity II™ are aprobare CE și
FDA.

CLARITYII™

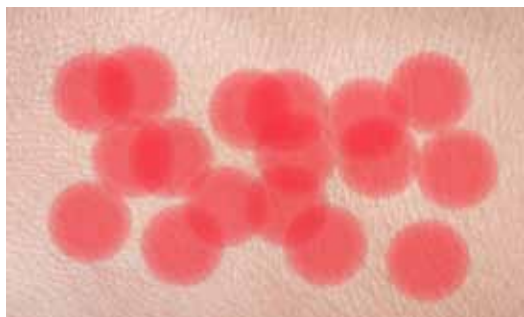
cu tehnologia IntelliTrak™

- Platforma cu putere mai mare 755/1064nm pentru tratamente eficiente, cu 45% mai rapide
- Înlătură parul, leziunile vasculare și pigmentare de pe orice fototip
- Tehnologia IntelliTrak™ și Temperature Sensing ce asigură eficiența tratamentului

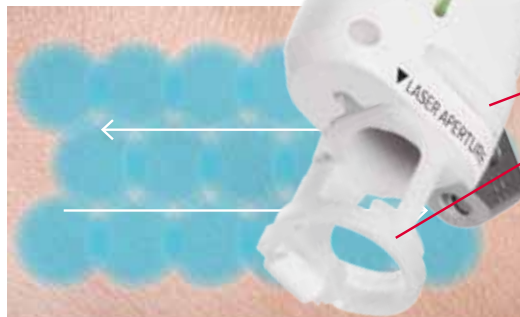
Clarity II™ Design Intelligent in Actiune

Tehnologia IntelliTrak™

Ajuta la imbunatatirea rezultatelor, vitezei si consistentei terapiei



Trasare libera - acoperire mai inceata, incompleta, dureaza mai mult



IntelliTrak - acoperire mai rapida, consistenta



IntelliTrak™ este creat sa livreze pulsuri de energie precise la densitate suprapusa. **Lumina LED** de pe aplicator informeaza utilizatorul despre viteza de utilizare optima, pentru tratamente mai rapide.

INOVATIV

- Tehnologia patentata IntelliTrak™ pentru tratamente rapide si eficiente de epilare definitiva
- Senzor de temperatura in timp real pentru un control eficient al terapiei

EFICIENTA

- Platforma laser versatila, putere inalta, lungime de unda duala 755/1064nm
- O gama variata de parametri pentru eficienta maxima si timp redus de tratament

INTUITIV

- Design inteligent si ergonomic al aplicatorului cu indicator LED
- O singura fibra, usor de folosit, acces instant la cartusele multi-spot

INCREDERE

- Durabilitate si incredere consolidate de istoricul sistemului Clarity
- Auto-calibrare rapida si aptitudini avansate pentru o performanta consistenta





1^a Linie verde < 33°C
2^a Linie verde < 38°C

1^a Linie galbena < 42°C
2^a Linie galbena < 47°C

1^a Linie rosie > 47°C

Temperatura poate fi setata in functie de preferinta utilizatorului.

Real-Time Temperature Sensing informeaza doctorul despre eficienta tratamentului

Clarity II[™] cu **Senzorul de Temperatura in Timp Real** asigura un feedback despre starea pacientului, ceea ce determina o siguranta a procedurii cu rezultate net superioare.



Clarity II[™] Transforma Practica Ta

- Platforma versatila de 755/1064 nm pentru aplicatii vaste
- O singura fibra pentru toate multi-spoturile de 2-25 mm
- Latimi exclusive de puls (0.1, 1 si 2 ms)
- Noua putere marita permite fluenta ridicata cu rata de repetitie ridicata
- IntelliTrak & Senzor de Temperatura in Timp Real pentru tratamente rapide si mai eficiente

Reducere Pigment



Poze Dr. J.H. Won

Leziuni Vasculare



Poze Dr. J.H. Lee

Revitalizarea Pielii



Poze Dr. S. Saizar

Epilare Definitiva (par facial)

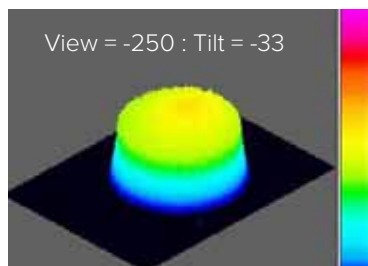


Poze Dr. D. Friedman

FUNCTII SUPLIMENTARE VALOROASE

Flat Top Beam Profile la 755/1064 nm

Profilul Raza Flat Top permite o distribuire uniforma a energiei.



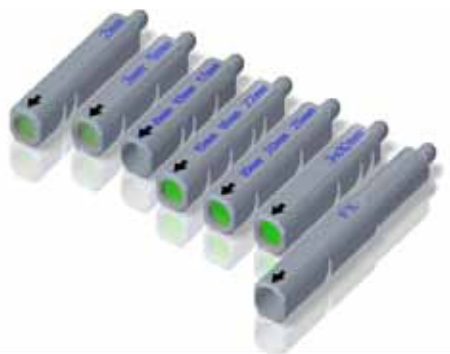
Racire hibrid

Foloseste ICD & Air cooling system.



Cartuse Smart Multi-Spot

Designul Multi-Spot permite un 'zoom rapid' pentru reducerea timpului de tratament.



Linia Sprancenelor

Folosind spotul de 3x10 se recontureaza eficient sprancenele



Buton pentru "captura parametri"

Permite utilizatorilor sa salveze 128 de parametri de lucru



DOAR Clarity II™ are o fluenta si viteza de neegalat in combinatie cu IntelliTrak™ pentru rezultate clinice excelente si ROI rapid.

Exemple de Fluenta si Viteza cu 755 nm la 3 ms

Marime spot (mm)	Fluenta Max (J/cm ²)	Rata repetitie	Fluenta (J/cm ²)	Rata repetitie
16	30	2.4 Hz	20	3.4 Hz
18	22	2.6 Hz	19	3.0 Hz
20	19	2.4 Hz	17	2.8 Hz
22	16	2.4 Hz	14	2.8 Hz
24	13	2.6 Hz	11	2.8 Hz

Atribute Clarity II™

Lungimi de unda	755 nm / 1064 nm (Alexandrite / Nd:YAG)
Livrare fibra unica	Fibra optica cu lentile cuplate si aplicator (pe toate dimensiunile de spot-uri)
Energie Puls (Fluenta max)	Max 100 J la Nd:YAG Max 60 J la Alexandrite (Fluenta max: 600 J/cm ²)
Latime puls (ms)	0.10 ms - 300 ms
Rata puls (Hz)	0.5 - 10 Hz
Multi-Spot-uri (12 marimi)*	2, 3-5, 8-10-12, 15-18-22, 16-20-25, 3x10, Fx 16 mm
Control emisie	Digital & Pedala picior
Tip racire	Cryo ICD sau Air Cooling**
Dimensiune & Greutate	99.9cm (H), 95.2cm (D), 56.4cm (W); 110kg
Electricitate	6.0 kVA (AC 220 ~ 230V, 50/60 Hz, 30A)

** Alese de utilizator, instalate de inginer

Indicatii de folosire:

- Epilare definitiva
- Leziuni pigmentare
- Reducere riduri
- Hemangioame
- Leziuni vasculare
- Negi
- Rozacee

Nd:YAG (1064nm): Fotorejuvenare non-ablativa, coagularea si hemostaza tesutului moale si reducerea ridurilor.

Medisk!n

APARATURA MEDICAL-ESTETICA

Adresa: Str. Melodiei 23, Sector 2, Bucuresti
Telefon: +40.752.334.433 | Email: office@mediskin.ro
www.mediskin.ro