



LUMEDRA
COSMETOLOGY

LASER FRAKCYJNY CO₂ 4 W 1

GŁĘBOKA REGENERACJA I ODMŁODZENIE

TRYB FRAKCYJNY | TRYB ULTRA | TRYB CW



NAJWYŻSZY ZYSK W JEDNYM ZABIEGU

Rozwijaj swój biznes dzięki spektakularnym efektom już po jednym zabiegu.



SYSTEM ANDROID

Interfejs użytkownika Android z gotowymi ustawieniami i inteligentną automatyzacją dostosowaną przez ekspertów.



MOC SZCZYTOWA 100W

100W mocy szczytowej zapewnia optymalne efekty kliniczne przy minimalnym uszkodzeniu tkanek i nadmiernym nagrzewaniu.



ODMŁADZANIE
SKÓRY



REDUKCJA
BLIZN



POPRAWA
TEKSTURY



WSZECHSTRONNE
ZASTOSOWANIE



100W
MOC SZCZYTOWA

WYSOKIEJ PRECYZJI PRZEGUBOWE RAMIĘ

Wewnętrzne zastosowanie wysokiej jakości komponentów optycznych minimalizuje straty energii podczas transmisji lasera, zapewniając wyjście o wysokiej precyzji. Przegubowe ramie z mechanizmem wyważającym sprawia, że zabieg jest jeszcze lżejszy i bardziej precyzyjny.



STABILNA
KONSTRUKCJA



PŁYNNE RUCHY
360°



PRECYZYJNE
POŁĄCZENIE



LEKKA I WYTRZYMAŁA
KONSTRUKCJA



REGULACJA KĄTA
NACHYLENIA

RAMIĘ PROWADZĄCE ŚWIATŁO 360° – PŁYNNA PRACA

1. Tuba laserowa (RF-EXCITED) z metalu i szkła – stabilna i o długiej żywotności.
2. 3 systemy pracy: tryb frakcyjny, tryb cięcia, tryb ginekologiczny.
3. Regulowana wiązka celownicza zapewnia precyzyjne działanie.
4. Wysoka moc lasera i wysokiej jakości punkty emisji gwarantują bezbolesność.
5. Tryby skanowania: sekwencyjny, losowy, ciągły, ultra impulsowy.

NIEMIECKA GŁOWICA SKANUJĄCA



MAKSYMALNA ŻYWOTNOŚĆ

Dłuższa żywotność | Mocna energia



RÓWNOMIERNY EMISJA ŚWIATŁA

Jednolite działanie | Mniejsze ryzyko awarii



SZYBKOŚĆ

Błyskawiczne działanie | Wysoka efektywność



PRECYZJA SKANOWANIA

Dokładność | Stabilność | Większe bezpieczeństwo



LUMEDRA
COSMETOLOGY



LUMEDRA
COSMETOLOGY



PORÓWNANIE KSZTAŁTÓW

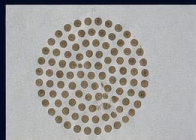
TRADYCYJNY (1,3 mm)

NORMALNY (0,12 mm)

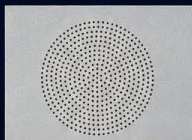
SMARTSPORT (1,3 mm)



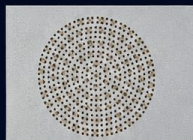
W środkowej części spiralny kształt tworzy strefy ochrony termicznej między liniami. Wspomaga to gojenie skóry i skraca czas jej regeneracji.



**TRYB POWIERZCHOWNY:
KSZTAŁT SPIRALNY**
Penetruje płytko w skórę,
przynosi szybką regenerację.



TRYB GŁĘBOKI
Penetruje głębiej w skórę.



TRYB KOMBO
Połączenie trybu powierzchniowego
i głębokiego – wykonuje 2 strzały
(z kropkami i linią spiralną).

■ PODSTAWOWE KSZTAŁTY



KWADRAT



KOŁO



ROMB



TRÓJKĄT



RÓWNOLEGŁOBOK



SZEŚCIOKĄT



TRAPEZ



KWADRAT
(Z OBRAMOWANIEM)



OKRĄG
(Z OBRAMOWANIEM)

■ TRYB ABLACYJNY (SKAN / CIĄGŁY)



■ TRYB MIESZANY



■ TRYB GINEKOLOGICZNY



■ KSZTAŁT DOSTOSOWANY



PRECYZJA
I SKUTECZNOŚĆ



BEZPIECZNE
DLA SKÓRY



SZYBKĄ
REGENERACJĄ

Głowica frakcyjna

usuwanie zmarszczek, trądziku, rozstępów, blizn, odnowa skóry

Głowica skanująca niemieckiego importu



Długa żywotność



Silna energia



Głęboka penetracja



Precyzyjne skanowanie



Niski wskaźnik awaryjności



Tchawica

- Poprawia komfort i bezpieczeństwo zabiegu.
- Podczas pracy wydmuchiwany jest gaz, który pełni funkcję chłodzenia oraz usuwania pyłu.

Medyczna głowica ultrapulsacyjna

usuwanie brodawek, znamion, włókniaków, zabiegi chirurgiczne



Bezpieczna
technologia



Precyzyjne
działanie



System chłodzenia
i usuwania pyłu



Najwyższa jakość
i niezawodność

GŁOWICA GINEKOLOGICZNA

NAPINANIE POCHWY, REWITALIZACJA OKOLIC INTYMNYCH

UCHWYT POCHWOWY: (180°/360°)

- Rozwiązuje problem nietrzymania moczu
- Poprawia elastyczność szyjki macicy
- Redukuje nieprzyjemny zapach
- Wspiera życie intymne



360° KĄTOWY
Złota nasadka tytanowa
(kątowna)



180° OKRĄGŁY
Złota nasadka tytanowa
(okrągła)



UCHWYT DO ZABIEGÓW NA OKOLICE ZEWNĘTRZNE (SROM)

- Poprawia ukrwienie okolic intymnych
- Zwiększa estetykę i jędrność warg sromowych
- Rewitalizuje skórę okolic intymnych
- Wspiera odporność
- Zmniejsza ryzyko nowotworów narządów płciowych, problemów menstruacyjnych, niepłodności, zaburzeń ciążyowych i położniczych



UCHWYT DO ZABIEGÓW WEWNĄTRZPOCHWOWYCH

- Stymuluje regenerację kolagenu
- Poprawia jędrność pochwy
- Rewitalizuje skórę i poprawia jej nawilżenie
- Zwiększa wrażliwość
- Podwójna ochrona



BEZPIECZNE
I SKUTECZNE



PRECYZYJNA
TECHNOLOGIA



SZYBKI CZAS
ZABIEGU



KOMFORT
I REGENERACJA



LUMEDRA
COSMETOLOGY

Lumidream

System chłodzenia powietrzem

- **Usuwanie dymu i wbudowany moduł oczyszczania powietrza**
- **Technologia chłodzenia powietrzem**

Wykorzystuje wentylatory oraz radiatory do chłodzenia powietrza.

- Prosta konstrukcja i niski koszt.
- Odpowiedni dla małych lub niskomocowych urządzeń.





LUMEDRA
COSMETOLOGY

SYSTEM CHŁODZENIA WODNEGO

Nowoczesna technologia chłodzenia wodnego zapewniająca maksymalną wydajność i bezpieczeństwo.



WYSOKA WYDAJNOŚĆ

Zapewnia stabilną pracę i precyzyjną kontrolę temperatury.



IDEALNY DLA URZĄDZEŃ WYSOKIEJ MOCY

Niezbędny w urządzeniach wymagających stabilnego sterowania termicznego.



BEZPIECZEŃSTWO

Niezawodne chłodzenie chroni urządzenie przed przegrzaniem.



DŁUGA ŻYWOTNOŚĆ

Wydłuża żywotność podzespołów i zapewnia nieprzerwaną pracę.



CICHA PRACA

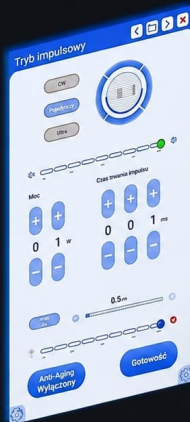
Efektywne chłodzenie bez zbędnego hałasu.

Intuicyjny i inteligentny interfejs

System sterowania



System oferuje intuicyjne oprogramowanie, bezproblemową łączność zdalną oraz precyzyjną kontrolę parametrów zabiegowych.





LUMEDRA
COSMETOLOGY

ZABIEGI



USUWANIE ZMARSZCZEK



ODMŁADZANIE SKÓRY TWARZY

ZABIEGI



PRZEBARWIENIA

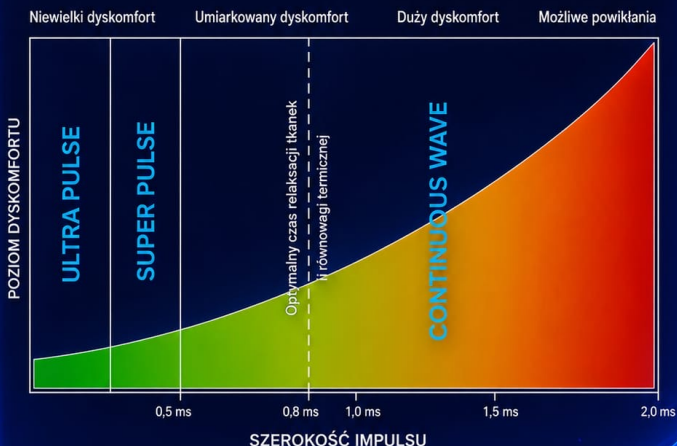
USUWANIE PLAM

UltraPulse jest najbardziej efektywnym trybem ablacji – działa najszybciej i najgłębiej, pozostawiając niewielką, kontrolowaną strefę uszkodzeń termicznych. UltraPulse wykorzystuje wysoką moc przy krótkim impulsie.

SuperPulse jest efektywnym trybem ablacji głębokiej przy umiarkowanej strefie uszkodzeń termicznych. SuperPulse wykorzystuje wysoką moc przy krótkim impulsie.

CW jest najmniej efektywnym trybem ablacji powierzchniowej, ale powoduje największą strefę uszkodzeń termicznych. Continuous Wave wykorzystuje niską moc przy długim impulsie.

WPŁYW SZEROKOŚCI IMPULSU NA EFEKTY ZABIEGU



Oś pozioma: szerokość impulsu (ms)

Oś pionowa: poziom odczuwanego dyskomfortu



LUMEDRA
COSMETOLOGY

CECHY ZABIEGU

Laser frakcyjny CO₂



RESURFACING SKÓRY:

Wyposażony w technologię, którą eksperci doskonalili przez lata, urządzenie umożliwia osiągnięcie wysokiej skuteczności w poprawie zmian skórnych i kolorytu skóry przy minimalnym czasie rekonwalescencji i maksymalnym komforcie pacjenta – bez potrzeby zabiegów inwazyjnych ani zastrzyków.



REDUKCJA BLIZN:

Urządzenie umożliwia zaawansowane wygładzanie powierzchni różnych typów poważnie uszkodzonej skóry z bliznami – bez potrzeby operacji.



BLIZNY POTRĄDZIKOWE:

Widocznie redukuje blizny potrądzikowe, także głębokie, oraz naprawia uszkodzoną skórę, poprawiając jej koloryt.



SYRINGOMY:

Syringomy to łagodne guzy, najczęściej występujące w skupiskach na powiekach, ale mogą pojawiać się także w innych częściach ciała. Mogą być leczone laserem CO₂ frakcyjnym w bezpieczny i niepozostawiający blizn sposób.



BLEFAROPLASTYKA:

Dzięki nacięciom wspomaganym laserem zmniejsza się krwawienie podczas zabiegu oraz siniaki pooperacyjne.



FRAKCYJNY RESURFACING ABLACYJNY:

Dostępny tryb matrycy punktowej umożliwia zaawansowane leczenie różnorodnych, poważnie uszkodzonych zmian skórnych.