

LASER

TULOWY

1927 nm + 1550 nm

- Dwie długości fali
- Laser frakcyjny
- Krótka rekonwalescencja
- Szeroki zakres zabiegów

flumee

YOUR TECHNOLOGY PARTNER

DWA POZIOMY DZIAŁANIA

Połączenie fal 1550 nm i 1927 nm pozwala działać jednocześnie w naskórku i w skórze właściwej. Dzięki temu jedno urządzenie obejmuje odmładzanie, redukcję przebarwień i poprawę wyglądu blizn.

1550 NM

ER:GLASS · NIEABLACYJNY

- działa w skórze właściwej kontrolowaną energią cieplną,
- pobudza przebudowę i produkcję nowego kolagenu,
- główne wskazanie: odmładzanie – drobne zmarszczki, wiotkość i faktura skóry,
- krótka rekonwalescencja.

1927 NM

TUL · NIEABLACYJNY / SUBABLACYJNY

- działa na granicy naskórka i skóry właściwej,
- koagulacja i termiczna denaturacja tkanki,
- główne wskazanie: przebarwienia i rozjaśnienie skóry,
- krótka rekonwalescencja.





TRZY TRYBY PRACY

Fale 1927 nm i 1550 nm pracują osobno lub jednocześnie, z mocą do 30 W. Obszar skanowania ustawia się od 1 × 1 do 8 × 8 mm, plamkę w zakresie 0–200 µm, a odstęp plamek od 0,1 do 2 mm.

Tryby pracy i końcówki:

Frakcyjny	3 końcówki – energia, czas impulsu i wzór dobierane do problemu skóry
Bezinwazyjny	głębsze działanie cieplne przy ochronie naskórka
Przesuwny	niższa gęstość energii, równomierna praca na większych obszarach

JEDNO URZĄDZENIE, WIELE ZABIEGÓW

01

PRZEBARWIENIA I MELASMA

Fala 1927 nm działa powierzchownie – rozjaśnia przebarwienia, melasmę i wyrównuje koloryt.

02

PIEGI I PLAMY POSŁONECZNE

Redukcja drobnych zmian barwnikowych w naskórku, także na dużych powierzchniach.

03

BLIZNY POTRĄDZIKOWE I PORY

Frakcyjna przebudowa skóry poprawia wygląd blizn i zmniejsza widoczność porów.

04

FOTOSTARZENIE I FAKTURA

Wygładzenie drobnych zmarszczek i poprawa struktury skóry zniszczonej słońcem.

05

BLIZNY I ROZSTĘPY

Przebudowa kolagenu w skórze właściwej poprawia wygląd blizn i rozstępów.

06

ODMŁADZANIE SKÓRY

Połączenie obu fal w jednym zabiegu – ujędrnienie i rozświetlenie jednocześnie.

ZALETY LASERA TULOWEGO



Krótka rekonwalescencja

Laser nieablacyjny i subablacyjny – w porównaniu z klasycznym laserem CO_2 klient szybciej wraca do codziennych aktywności.

Mniejsze ryzyko przebarwień

Według producenta mniejsze ryzyko przebarwień pozapalnych niż przy laserach ablacyjnych, także przy ciemniejszych fototypach.

Dwie fale, jeden zabieg

Fale 1927 nm i 1550 nm osobno lub jednocześnie – praca w naskórku i w skórze właściwej.

Moc 30 W

Duży zapas mocy i regulowany obszar skanowania do 8 × 8 mm.

Zabiegi w seriach

Zabiegi wykonuje się w seriach kilku wizyt – klienci wracają, a urządzenie pracuje regularnie.

flumee
YOUR TECHNOLOGY PARTNER

LASER TULOWY

Długość fali	1927 nm (tul) + 1550 nm (Er:Glass)
Moc lasera	30 W
Tryby pracy	frakcyjny, bezinwazyjny, przesuwny
Średnica plamki	0–200 µm
Czas impulsu	0,1 µs – 5 ms
Obszar skanowania	1 × 1 – 8 × 8 mm
Odstęp plamek	0,1–2 mm
Zasilanie	AC 220 V / 50 Hz; AC 110 V / 60 Hz
Oznakowanie	CE (deklaracja zgodności producenta)
Status	urządzenie kosmetyczne (nie jest wyrobem medycznym)

