VENUS-BEAUTY.PL



ISOL OVERLINE INFINITY EXTREME LASER DO DEPILACJI MDR 2017/745

Przejdź na stronę produktu

Dla bezpieczeństwa używaj zgodnie z instrukcją używania lub etykietą.

Urządzenie o zastosowaniu niemedycznym, przewidziane do stosowania również przez laików (uprzednio przeszkolonych, zapoznanych z instrukcją używania lub etykietą).

INFINITY LASER EXTREME – PROFESJONALNY LASER DIODOWY DO EPILACJI

INFINITY LASER EXTREME to zaawansowany technologicznie laser do trwałej redukcji owłosienia, przeznaczone do stosowania w profesjonalnych gabinetach kosmetycznych i medycyny estetycznej. System został zaprojektowany i wyprodukowany we Włoszech z uwzględnieniem aktualnych standardów jakości oraz bezpieczeństwa.

TECHNOLOGIA DZIAŁANIA

Urządzenie wykorzystuje technologię lasera diodowego, którego energia jest

absorbowana przez melaninę znajdującą się w łodydze włosa oraz mieszku włosowym. Energia świetlna przekształcana jest w ciepło, co prowadzi do kontrolowanego uszkodzenia struktur odpowiedzialnych za wzrost włosa i jego stopniowej redukcji.

System wyposażony jest w technologię emisji o wysokiej jednorodności (MATRIX), która umożliwia bardziej precyzyjne i równomierne dostarczanie energii do obszaru zabiegowego.

SYSTEM CHŁODZENIA

Zintegrowany system chłodzenia kontaktowego (tzw. „Freezing Effect") pracuje w zakresie temperatur od 5°C DO 15°C, wspierając komfort zabiegu oraz ochronę naskórka podczas emisji energii laserowej.

FUNKCJONALNOŚCI URZĄDZENIA

* Tryb pracy wieloimpulsowej (multi-spot)
* Możliwość pracy w trybie pojedynczych impulsów
* Zintegrowany wyświetlacz w głowicy zabiegowej
* System analizy parametrów (dobór ustawień na podstawie cech włosa i skóry)
* Wbudowane materiały szkoleniowe dla operatora
* System kart zbliżeniowych do zarządzania terapią klienta

BEZPIECZEŃSTWO UŻYTKOWANIA

Urządzenie zostało zaprojektowane z uwzględnieniem bezpieczeństwa operatora oraz pacjenta. Emisja energii następuje wyłącznie w kontakcie z powierzchnią skóry, co ogranicza ryzyko przypadkowej ekspozycji.

Produkt spełnia wymagania norm jakości i bezpieczeństwa, w tym:

* ISO 9001
* ISO 13485
* ISO 45001

PRZEZNACZENIE I UŻYTKOWANIE

PRZEZNACZENIE:
Urządzenie przeznaczone jest do profesjonalnego stosowania w celu redukcji owłosienia poprzez oddziaływanie energii laserowej na mieszki włosowe.

UŻYTKOWNICY DOCELOWI:
Wyłącznie przeszkolony personel (kosmetolodzy, specjaliści medycyny estetycznej), zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa oraz wytycznymi producenta.

INFORMACJE ZGODNE Z MDR 2017/745

* Produkt przeznaczony do użytku profesjonalnego
* Wymaga odpowiedniego przeszkolenia przed użyciem
* Stosowanie niezgodne z instrukcją może prowadzić do działań niepożądanych
* Przed użyciem należy zapoznać się z instrukcją obsługi oraz przeciwwskazaniami
* Urządzenie powinno być użytkowane zgodnie z aktualnymi przepisami dotyczącymi wyrobów medycznych

INFORMACJE DODATKOWE

* Gwarancja: 36 MIESIĘCY
* Konserwacja: wymagana okresowa (wymiana filtrów i wody co ok. 3 lata)

PODSUMOWANIE

Infinity Laser Extreme to urządzenie do profesjonalnej epilacji laserowej, łączące wysoką moc, zaawansowaną technologię emisji oraz rozwiązania wspierające bezpieczeństwo i komfort pracy. Przeznaczone dla gabinetów, które oczekują powtarzalności parametrów zabiegowych oraz możliwości indywidualizacji terapii.

PRODUCENT: (OVERLINE) TECHNOLOGY SRL VIA GARGANO, 7, 20139 MEDIOLAN, MI, WŁOCHY

Źródło	laser diodowy HD MATRIX
Długości fal	808 nm oraz 1064 nm
Maksymalna gęstość energii	do 40 J/cm²
Częstotliwość pracy	do 12 impulsów/sekundę
Czas trwania impulsu	do 300 ms
Dostępne moce	1650 W / 2360 W / 2800 W
Rozmiary plamki	

15 × 15 MM

15 × 23 MM