

Link do produktu: <https://gabinetspa.pl/laser-do-usuwania-tatuażu-mesolaser-tattoo-250-p-53.html>



Laser do usuwania tatuażu Mesolaser Tattoo 250

Cena **18 999,00 zł**

Czas wysyłki **48 godzin**

Opis produktu

Nowy MesoLaser Tattoo jest nowoczesnym wielofunkcyjnym narzędziem przeznaczonym do stosowania w kosmetologii i medycynie estetycznej do usuwania tatuażu, makijażu permanentnego, a także do usuwania znamion ota. Urządzenie używa technologii Q-switch z kryształem YAG o średnicy plamki 7mm, dzięki czemu może generować impulsy światła laserowego o najkrótszych czasach trwania w tej kategorii laserów oraz ogromnej mocy szczytowej do 1000mj. Technologia Q-switch jest niezbędna aby skutecznie rozbijać pigmenty umieszczonych pod skórą a nie spalać. W przeciwieństwie do innych laserów, nie zachodzi tu oddziaływanie termiczne (spalanie barwnika) mogące pozostawiać blizny i trwałe uszkodzenia termiczne tkanek.

Dodatkową zaletą urządzenia jest możliwość łatwej zmiany długości fali z 1064 nm na 532 nm poprzez zmianę końcówki głowicy na KTP (w komplecie), która przetwarza falę 1064 nm na 532nm. Dzięki temu po dołączeniu w/w konwertera otrzymujemy unikalną wiązkę laserową o długości fali 532 nm. Cecha ta daje możliwość skutecznego usuwania tatuaży wielokolorowych. Laser skutecznie usuwa tatuaże czarne, granatowe, niebieskie, brązowe i czerwone oraz pochodne tych kolorów.

Laser wyposażony jest w wygodną w użyciu głowicę roboczą, co znacząco obniża koszty eksploatacji (niska cena głowic). Zainstalowany wewnętrzny mikroprocesor sterujący zapewnia wygodną i łatwą regulację parametrów zabiegu. MesoLaser Tattoo polecany jest głównie dla gabinetów medycyny estetycznej i kosmetologii do następujących zabiegów: usuwanie tatuaży, usuwanie makijażu permanentnego, usuwanie wszelkich plam pigmentowych wykazujących absorpcję dla w/w długości fal.

MesoLaser Tattoo objęty jest dwuletnim okresem gwarancyjnym.

Dane Techniczne Mesolaser Tattoo

- Długość fali lasera - 1064nm & 532nm
- Regulowana moc impulsu - 1-1000mj
- Typ lasera - Q-switched Nd:Yag + KTP
- Rozmiar plamki roboczej - 2-7mm średnicy
- Częstotliwość impulsów - 1-6Hz
- Długość impulsów - 6ns (nanosekundy)
- Średnica kryształu YAG - Ø6mm
- Moc - 250W
- Plamka pilota - o regulowanej jasności 5mW (laser diodowy 635nm)
- Długość pracy ciągłej - 10 godzin
- Chłodzenie - zamknięty obieg wody + chłodzenie powietrzem
- Wyświetlacz - dotykowy, kolorowy LCD 8,4" truecolor
- Parametry zasilania - 100 - 240 V AC 10A 50/60Hz