

FOR EXPORT ONLY

Noblex

755nm Long Pulse Alexandrite
Lazer Cihazı

Noblex
Long Pulsed Alexandrite Laser System

VIOLAZER

755nm Long Pulsed Alexandrite Laser & Patentli Fraksiyonel Laser Başlığı

Noblex, patenti FineMEC firmasına ait fraksiyonel lazer atım başlığına sahip bir long-pulsed alexandrite lazer epilasyon cihazıdır.

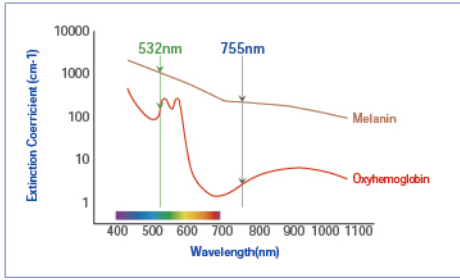
Noblex, stabil ve homojen lazer ışın kalitesine sahip olup 70 joule enerjili lazer ışını üretebilen güçlü bir cihazdır. Cihazın ürettiği alexandrite lazer ışını kare dalga (square pulse) özelliği ile her noktada eşit yoğunluktadır.

Noblex Alexandrite lazer cihazının lazer atım başlığı üzerinden spot size (atış çapı) çevirmeli mekanizma sayesinde 2-20mm arasında istenen büyüklüğe otomatik. Spot size ayarı için aparat değişimine gerek kalmamaktadır.

ÖNE ÇIKAN ÖZELLİKLER

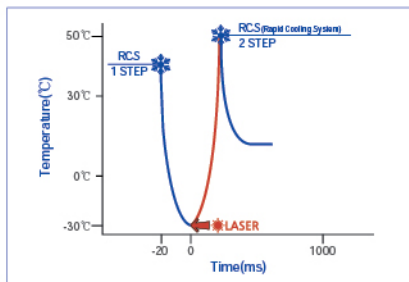
- 70 Joule'e kadar stabil ve güçlü lazer çıkış gücü
- 10 Hz'e kadar tekrarlama hızı ile hızlı
- R134A gazı ile kryojenik gazlı cilt soğutma sistemi
- Otomatik mekanizmalı başlık ile kolay spot size ayarı
- 2-20mm arasında homojen spot size (atış çapı)
- 24 adet ön ayarlı program parametreleri
- Stabil ve dayanıklı fiber optik kablo

755nm dalga boyu özellikleri



755nm dalga boylu lazer ışınları melanin pigmenti tarafından oldukça yüksek bir emilim katsayısına sahiptir. Kolda bulunan ve rengini veren melanin pigmenti 755nm dalga boylu lazer ışınlarını çok iyi bir şekilde absorbe ettiği için alexandrite lazer epilasyon işleminde çok iyi neticeler elde edilir.

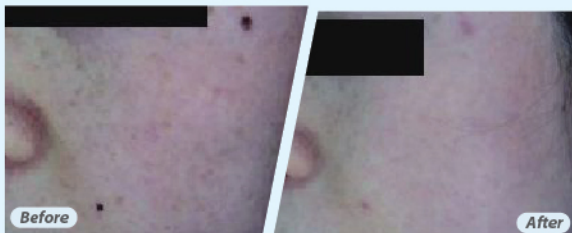
Mükemmel Kryojenik R134A Gazlı Cilt Soğutma



- Epidermisi hızlı ve etkili bir şekilde soğutulması
- Lazer atışı hemen öncesi ve sonrasında cilde gaz püskürtme
- Soğuk hava üfleme cihazına ihtiyaç olmayıp hem maliyet hem de yerden tasarruf
- Gaz püskürtme cilt soğutma sistemi sessizdir

KLİNİK SONUÇLAR

» Melazma



2 treatments @ 3 weeks interval

» Melazma & Pigmentasyon

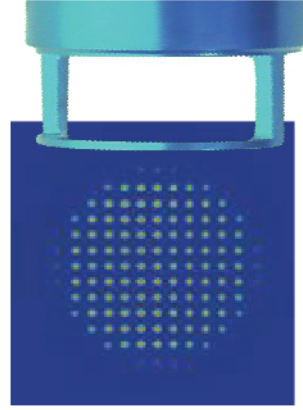
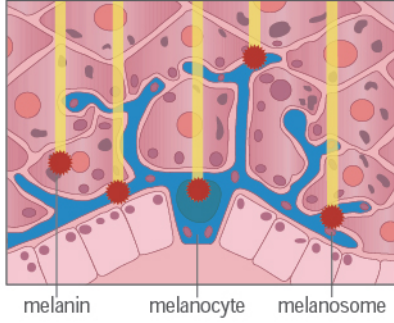


3 treatments @ 3 weeks interval



Fraksiyonel Lazer Başlığı

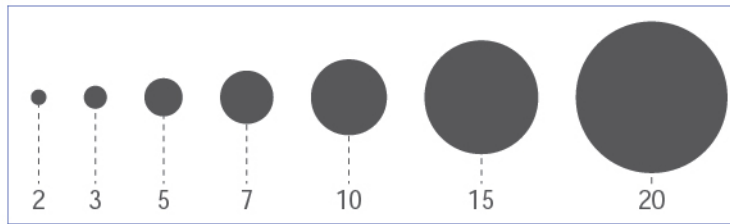
» Noble Technique™ : Yeni Jenerasyon Cilt Beyazlatma ve Melazma Uygulaması
755nm lazer ışınları melanin pigmenti tarafından emilimi yüksek bir dalga boyudur. Noble Technique uygulaması Noblex cihazının opsiyonel fraksiyonel lazer başlığı ile uygulanır. Bu teknik ile cilt beyazlatma ve melazma gibi uygulamalar gerçekleştirilir.



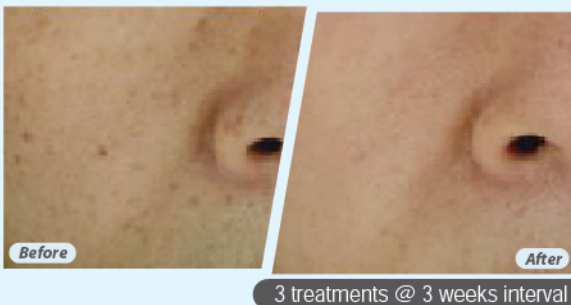
Total dot : 130EA
Dot size : 400µm

Lazer Başlığı

2-20 mm arası spot size büyüklüğü (atış çapı) herhangi bir aparat değiştirmeden başlık üzerinden otomatik olarak kolay ve hızlıca değiştirilir.



» Pigmentation, Melasma & Freckle



» Freckle, whitening & skin texture



Uygulamalar

- » Epilasyon
- » Pigmente lezyonlar
- » Melazma
- » Çil, ben, lentijin
- » Cilt beyazlatma

Teknik Özellikler

Lazer Tipi	Long Pulsed Alexandrite Lazer Cihazı
Dalga Boyu	755nm
Puls Süresi	0.2 – 300ms (triple)
Puls Gecikmesi	0 – 90ms
Lazer Çıkış Enerjisi	70 Joule
Kontrol Paneli	Dokunmatik ekran
Tekrarlama Oranı	0.5-10 Hz
Spot Size (Atış Çapı) Lazer Epilasyon	2, 3, 5, 7, 10, 15, 20 mm
Spot Size (Atış çapı) Fraksiyonel Başlık	15mm <130 nokta, 400µm > nokta çapı
Lazer Işın Taşınımı	Fiber Optik Kablo
Cilt Soğutma Sistemi	R134A Gaz Püskürtme
Kılavuz Işık	22mW Laser Diode (650nm)
Boyut	850(H) × 385(W) × 950(D) mm
Ağırlık	80 kg



+90 224 532 03 20
+90 535 827 66 37
+09 535 654 37 73
www.violazer.com