

epic

DIŞ HEKİMLİĞİ CERRAHİSİ VE MEDİKAL CERRAHİDE DEVRİM

epic

YENİ NESİL EKSİKSİZ DİYOT LASER ÇÖZÜMÜ

NEDEN BIOLASE'İ
TEKNOLOJİ
ORTAĞINIZ
YAPMALISINIZGelişmiş diş
teknolojilerini
pratiğe taşıyan
25 yıllık tecrübeKendi geliştirdiğimiz
ya da dünyanın en
iyilerinden özenle seçilen
üstün teknolojilerBugünün hasta
beklentileriyle uyumlu
özgün biyolojik
yaklaşımKomple teknoloji
Entegrasyonu: sistemler,
yazılımlar, eğitim ve
upgrade imkanlarıTeknolojiyi uygulamanızı
ve entegrasyonunuzu
kolaylaştıran tek kaynak

ALSO FROM THE WORLD LEADER IN DENTAL LASERS



WATERLASE iPLUS ALL-TISSUE LASER

A dual wavelength, all-tissue laser that cuts as fast as a high speed with an easy to overcome learning curve and is known for "no shot, no drill" cavity preparations.



İLASE HANDHELD DIODE LASER

For soft tissue surgery and hygiene, this diode functions without any power cords or foot pedals to get in your way. Fits in your pocket or on your tray.



WCLI EĞİTİM VE SERTİFİKASYON: BIOLASE üzerinden WCLI (Dünyanın en büyük dental teknoloji eğitim organizasyonu) işbirliği ile tecrübeli diyet laser kullanıcılarından gerekli ve yeterli eğitim sınıflarda ya da internet üzerinden sağlanmaktadır.

Biolase teknolojisini çalıştırmak ve uygulamak ve sizi başarı yolunda desteklemek için size ve personelinize yardımcı olacak entegrasyon programları tasarlanmıştır. BIOLASE' i teknoloji ortağı olarak seçtiğiniz için teşekkür ederiz.

Türkiye Distribütörü:
unimed

Unimed Tıbbi ve Analitik Cihazlar Sanayi ve Ticaret Ltd. Şti.
Deniz Abdal Mah. Ziya Gökalp Sok. No. 42/A Mevlanakapı 34104 Fatih
Tel: +90 212 589 73 00 pbx • Fax: +90 212 589 19 79 İSTANBUL
unimed@unimedtd.com • www.unimedtd.com

BIOLASE

YENİ NESİL EKSİKSİZ
DİYOT LASER ÇÖZÜMÜDAHA TEMİZ KESME, ÜSTÜN HEMOSTAZ,
DAHA KONFORLU (AĞRISIZ) HASTA
TEDAVİSİ VE KULLANIM KOLAYLIĞI

Uç boyu ve çapında en geniş seçim imkanı ile Epic, değişik işlemler ve doku tipleri için daha hassas doku kesim kontrolü sağlar.

EZTip' ler, tüm bölgelere rahatlıkla erişilebilmesini sağlayacak şekilde eğilebilir. Aynı zamanda tek kullanımlık olan uçlarla tedaviler hızlı ve rahat bir şekilde yapılır ve enfeksiyon bulaşma riskini azaltır.

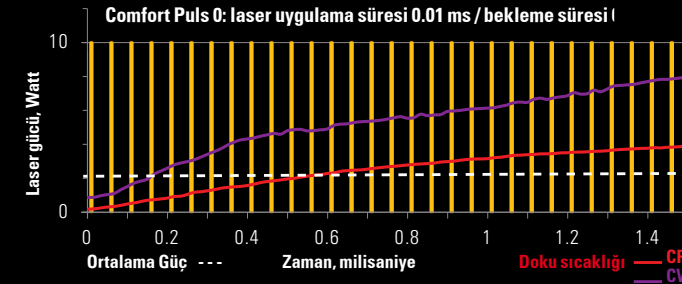


Cihazın beyazlatma aplikatörü ve jel kiti ile 20 dakikada full mouth beyazlatma



Kablosuz ayak pedalı ve lityum-İon pilleri sınırsız portabilite sağlar

BIOLASE



YENİ! 10 Watt tepe gücü ve 5 kez daha kısa süreli "ComfortPulse" ve daha düzenli ve temiz insizyonlar. Biolase'in özgün bir özelliği olan "ComfortPulse" doku tahribatını azaltır ve cerrahi alanda ağrıya neden olan ısı yükselişini engelleyerek hastalara daha konforlu bir tedavi sağlar. ComfortPulse, laser'in açık olduğu ve kesmekte olduğu süreyi 0.00001 saniyeye kadar düşürür ve laser'in kapalı olduğu OFF aralıklarını dokunun soğumasına imkan verecek şekilde uzun tutar. 10 Watt tepe gücü Epic'in daha kısa ve daha konforlu pulslar kullandığı anlamına gelmektedir.



15 adet program ile en sık yaptığınız işlemler parmaklarınızın altında

TME ve diğer yüz kasları rahatsızlıklarında FDA onaylı ağrı tedavisi için Derin Doku Aplikatörü

İŞTE EPIC.

Pazardaki en kısa puls süresi

10 Watt

"Comfort Pulse" kavramını yeni bir hasta konforuna taşır

DAHA ÇOK PROSEDÜRÜ DAHA İYİ VE DAHA HIZLI YAPMANIZA YARDIM EDEN TEKNOLOJİ. İŞTE EPIC.

GÜÇ VE PORTABİLİTENİN İNANILMAZ KOMBİNASYONU

- Kablesuz avantajı ile 10 Watt' a kadar laser gücü
- Cihazı entegre şarjlı batarya ile gün boyu prize takmadan kullanma imkanı
- Hiçbir portatif diyot laserin ulaşamadığı güç seviyesi

DEĞİŞİK DOKU TİPLERİ VE PROSEDÜRLER İÇİN EN KONTROLLÜ DOKU KESİMİ

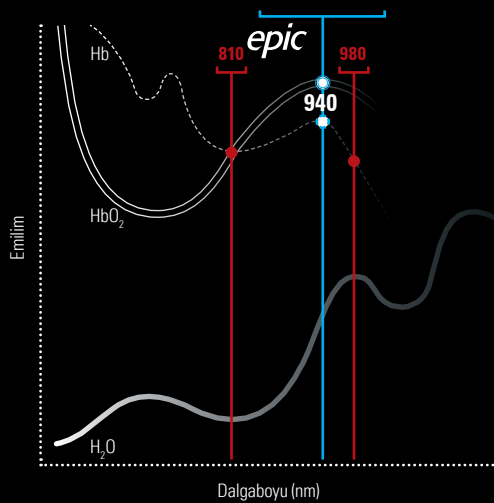
- Tip (uygulama uçları) boyu ve çapı için en geniş seçim imkanı
- Eğilebilir uçlar ile ulaşılması güç bölgelere kolay erişim
- Hızlı ve kolay tedavi için tek kullanımlık uçlar
- Disposable uçlar hasta güvenliğini sağlar

ÜSTÜN HASTA KONFORU VE KOLAY KULLANIM

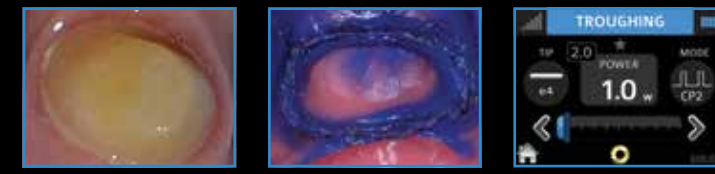
- Özgün ComfortPulse seçeneği ile daha iyi kesim hızı ve hasta konforu dengesi
- Prosedürlerin birçoğu sadece topikal anestezi ile yapılabilir

940 NM DALGABOYU

- BIOLASE tarafından özgün olarak diş dokularında kullanılmak üzere geliştirilmiştir
- Diğer dalga boylarına göre hemoglobin ve oksihemoglobin tarafından daha iyi emilmektedir
- Daha düşük güçlerde daha az ısı ile daha verimli kesim



GİNGİVEKTOMİ



ÖLÇÜ ÖNÇESİ RÉTRAKSİYON



PERİODONTAL CEPLER



FRENEKTOMİ



EKSİZYON



AFTÖZ ÜLSER



YUMUŞAK DOKU CERRAHİSİ, 20 DAKİKADA BAYAZLATMA VE GEÇİCİ AĞRI TEDAVİSİ. İŞTE EPIC.

HEMOSTAZ



GÖMÜLÜ DİŞLER



İMLANT ÜZERİ AÇILMASI



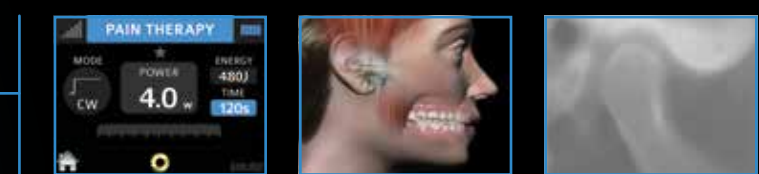
KURON BOYU UZATMA



BEYAZLATMA



AĞRI TEDAVİSİ



EPIC 10 TEKNİK ÖZELLİKLERİ

| | |
|----------------------|--|
| Laser Sınıfı | : IV |
| Dalgaboyu | : 940 +/- 15 nanometre |
| Maksimum çıkış gücü | : 10 Watt |
| Puls tekrarlama hızı | : 50 kHz' e kadar çıkabilir |
| Laser modları | : Sürekli(CW) |
| | Comfort Puls 0 : 10 mikrosaniye ON/ 40 mikrosaniye OFF |
| | Comfort Puls 1 : 100 mikrosaniye ON/ 200 mikrosaniye OFF |
| | Comfort Puls 2 : 1 milisaniye ON/ 1 milisaniye OFF |
| | Pulsuz: 20 milisaniye ON / 20 milisaniye OFF |
| Rehber Işın | : Diyet Laser, Maksimum 1 mW, 635 nm |
| Fiber kablo uzunluğu | : 1.83 metre |
| Ölçüler | : 11.18 cm x 14.48 cm x 16.51 cm |
| Ağırlık | : 1.13 kg |

* Özellikler haber vermeden değiştirilebilir

