



PRAISTON Sp. z o.o.
ul. Górowska 32
64-100 Leszno
Polska

Biuro: +48 65 527 01 67
Serwis: +48 782 844 000
Fax: +48 65 527 01 67

E-mail: biuro@praiston.pl

Koordinator ds. sprzedaży
Krzysztof Wybieralski
+48 882 762 006

kw@praiston.pl



Laser medyczny OPTOTEK OPTOLIGHT 25 (Rekondycjonowany (używany))

- Używany, stan techniczny idealny,
- Produkcji słoweńskiej,
- Rok produkcji 2009 r.,
- Zasilanie: 230V,
- Częstotliwość: 50/60 Hz,
- Moc: 650W,
- Moc lasera: 25 W,
- **OPTOLIGHT 25** - jest laserem medycznym przeznaczonym do chirurgicznych zabiegów tkanki miękkiej. Dostarcza do 25 W mocy przez światłowód 200µm jest idealny do precyzyjnej chirurgii takiej jak chirurgia tkanek miękkich w dentystyce, zabiegi endoskopowe czy chirurgia żylna.
- **Laser znajduje zastosowanie w takich dziedzinach jak:**
 - Stomatologiczne zabiegi na tkankach miękkich to leczenie przyzębia metodą curretage, modelowanie dziąseł, plastyka przedsionka jamy ustnej, wycinanie wędzidełek, wycinanie i usuwanie tkanki, rozrosty przedimplantowe i sterylizacja przy leczeniu kanałowym.
 - Zabiegi endoskopowe zawierają przecinanie, koagulację lub terapię cieplną tkanek miękkich. Przykładem takich zabiegów jest udrożnianie zespoleń workowo-nosowego, redukcja małżowin nosowych czy redukcję tarczycy.
 - Chirurgia żylna dla niedrożnych żył odpiszczelowych (mniejszych i większych) to przykład innych, minimalnie inwazyjnych zabiegów.
- Wbudowany wyświetlacz LCD 128 x 240 punktów,
- **Dane Techniczne:**
 - Typ lasera: Dioda laserowa LASER Klasa 4,
 - Długość fali promieniowania: 980 nm,
 - Moc lasera: 1-25 W postęp 1W,
 - Tryb pracy: praca ciągła, pojedynczy impuls, cykliczny impuls,
 - Tryb pojedynczego impulsu: Czas trwania impulsu regulowany 25 ms – 30 s.
 - Tryb cyklicznego impulsu:
 - Czas trwania impulsu regulowany 5 ms - 9 s.,
 - Czas trwania przerwy regulowany 20 ms - 9 s.,
 - Promień celowniczy lasera: Laser celowniczy 635 nm, moc 1 mW, regulowana intensywność,
 - System przenoszenia promienia: Włókna 200/400/600 um/ N.A 0,22-SMA standardowy konektor 905 do otworu lasera,
 - Foliowany panel sterowania,
 - Waga: 14 kg,
- **W skład zestawu wchodzi:**
 - Urządzenie główne – laser,
 - Światłowód w osłonie tworzywowej:
 - Super Flex 200,
 - Sure Flex 365,
 - Sure Flex 150,
 - Złącznik nożny,
 - Okular ochronny 4 szt.,
 - Kluczyk włącznika stacyjki,
- Instrukcja obsługi w języku polskim,
- Gabaryty: 300 x 395 x 250 mm
- Posiada wystawiony aktualny Paszport Techniczny,
- Gwarancja:
 - 6 miesięcy na rynek krajowy - Polska,
 - 3 miesiące na rynek międzynarodowy,
- Możliwość finansowania (tylko Polska): Raty, Leasing, Pożyczka,

