



Diodowy Laser Diagnostyczny - Terapeutyczny z funkcją polimeryzacji CTL 1106M - Doris Micro 45 - 63 **DEN** 450nm - 300mW + 635nm - 150mW



Nowość!



Wymienne aplikatory

Aplikator soczewkowy



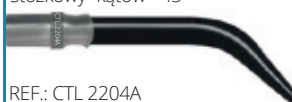
REF.: $d_a=8\text{mm}$, $S_a=0,5\text{cm}^2$

Aplikator światłowodowy,
walcowy - kątów - 45°



REF.: CTL 2201A

Aplikator światłowodowy,
stożkowy - kątów - 45°



REF.: CTL 2204A

Aplikator światłowodowy,
elastyczny



REF.: CTL 2205

ISO 9001 • CE • ISO 13485

REF.: CTL 1106M-0450-300 + 0635-150.DEN

VER.: A1.1-16.PS-PL.DEN

Podstawowe zalety użytkowe

- Terapia bez leków
- Zabiegi bezbolesne
- Szybkie efekty terapii
- Wysoka efektywność i skuteczność
- Szeroki zakres zastosowań
- Stabilne parametry zabiegowe
- Łatwa wymiana aplikatorów
- Przenośny
- Lekki
- Wygodny w użyciu
- Duży komfort dla pacjenta
- Duży komfort dla lekarza
- Załączanie pracy sondy z klawiatury membranowej
- Najwyższa jakość i niezawodność
- Atrakcyjny wygląd
- Nowoczesna stylistyka
- Trwały i niezawodny
- Korzystna relacja ceny do właściwości !
- 2 lata gwarancji !

CTL 1106M - Doris Micro Laser

Przykładowe zastosowania w zabiegach stomatologicznych

Endodoncja

- Zapalenie miazgi
- Usuwanie złożeń
- Pulpotomia
- Sterylizacja okolicy okołowierzchołkowej
- Patologia korzeni zębów: stany zapalne, resekcje, przetoki
- Sterylizacja kanałów korzeniowych

Periodontologia

- Kieszonka: dziąsłowa, okołozębowa
- Zapalenie dziąsła: okołimplantowe, okołokoronowe
- Gingiwektomia
- Gingiwoplastyka
- Wydłużanie korony klinicznej
- Przerost dziąsła: wokół korony, wokół implantu, wokół mostu, wokół aparatu ortodontycznego, po cyklosporynie, po leczeniu hydantoiną, akantotyczny
- Zabiegi płatowe
- Wycinanie kaptura dziąsłowego
- Przebarwienie dziąsła
- Opryszczka

Artroskopia laserowa

- Stawów żuchwowo-skroniovych z użyciem artroskopu

Mikrochirurgia małoinwazyjna

- Podcięcie wędzidełka: wargi górnej, wargi dolnej, języka, frenotomia
- Niezłśliwe, wczesne zmiany chorobowe: brodawczaki, brodawki pospolite, włókniaki policzka, ziarniniaki np. ropotwórcze, liszaje płaskie Wilsona, liszaje w postaci nadżerkowej, znamiona
- Nadziąsłaki (np. szczelinowaty, ziarninowy, włóknisty)
- Wrzody pleśniakowate jamy ustnej
- Nikotynowe zapalenie jamy ustnej
- Guz wewnątrzustny, na języku, na wardze
- Naciniwanie ropni dziąsła, kieszonki, podniebienia
- Naciniwanie ropni wyrostka sutkowatego
- Naciniwanie ropni wyrostka zębodołowego
- Zmiany naczyniowe: naczyniak typu hemangioma np. płaski, jamisty, młodzieńczy,
- Naczyniakowatość (teleangiektazje)
- Torbiel śluzowa, podjęzykowa, zastoinowa
- Leukoplakie (rogowacenia białe)
- Kamica ślinowa
- Kamica zęb zatrzymany

Podstawowe parametry techniczno - użytkowe	Laser Diagnostyczny - 450	Laser Terapeutyczny - 635
Typ Lasera	diodowy - diagnostyczny	diodowy - terapeutyczny
Długość fali	450nm	635nm
Max. moc promieniowania	300mW , regulowana od 50mW do 300mW co 50mW	150mW, regulowana od 20mW do 150mW co 20mW
Rodzaj pracy	praca ciągła (c.w.)	praca ciągła (c.w.)
Zasilanie	(85-265)VAC, (50-60)Hz	
Pobór mocy	<15W	
Prowadzenie wiązki laserowej	Sonda zabiegowa punktowa z aplikatorem światłowodowym	
Włączanie wiązki laserowej	przyciskiem ON/OFF na sondzie	
Klasy bezpieczeństwa	klasa 3B bezpieczeństwa laserowego, klasa I typ B bezpieczeństwa elektrycznego	
Wymiary	sonda zabiegowa 12/14, kabel 200cm	
Numer REferencyjny	CTL 1106M-0450-300 + 0635-150.DEN	