



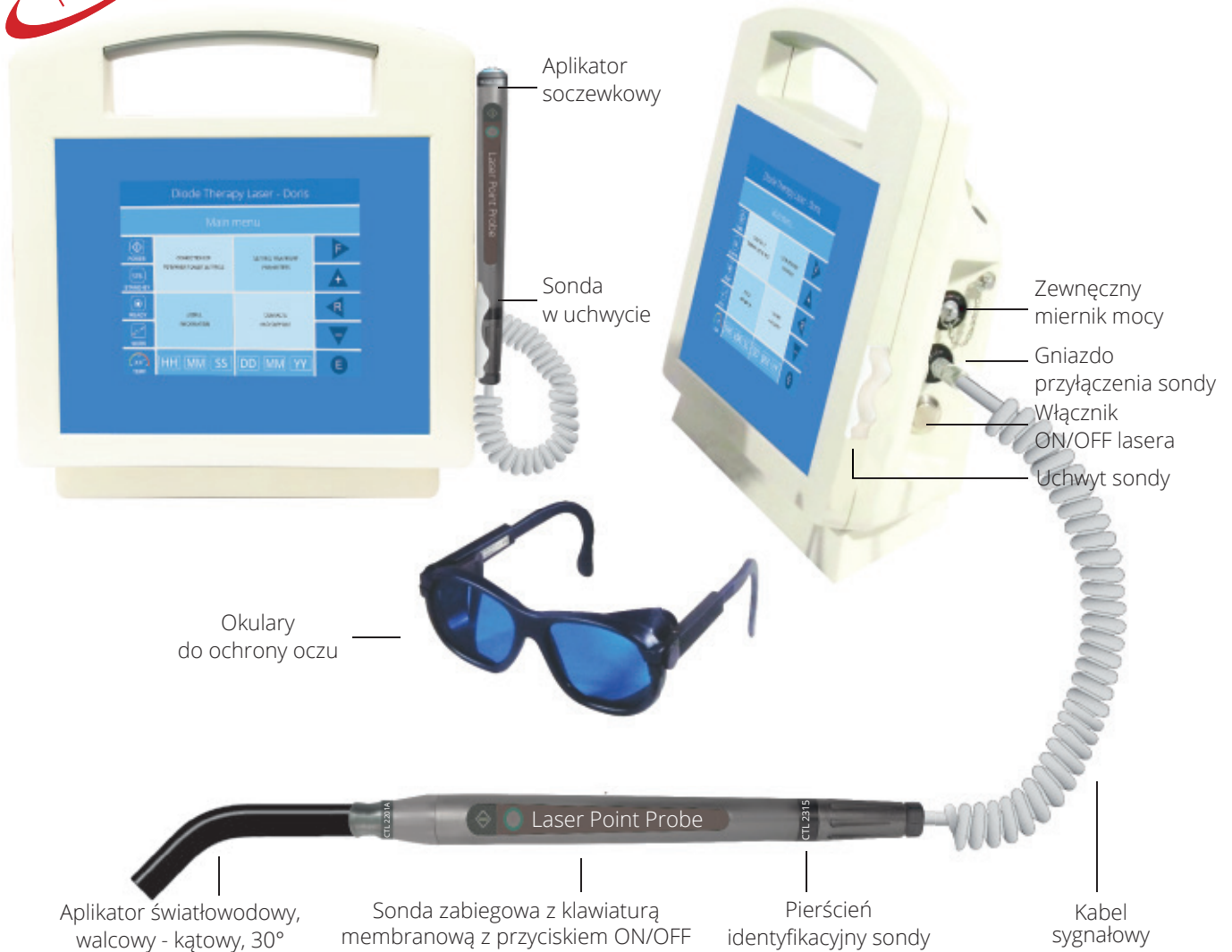
Diodowy Laser Terapeutyczny

CTL 1106M - Doris Mini **DEN**

635nm – 150mW



Nowość!



ISO 9001 • CE • ISO 13485

REF.: CTL 1106M_0635-.150.22b.TT.DEN

VER.: A1.1-16.PS-PL.22b.DEN

Podstawowe zalety użytkowe

- Terapia bez leków
- Zabiegi bezbolesne
- Szybkie efekty terapii
- Wysoka efektywność i skuteczność
- Szeroki zakres zastosowań
- Stabilne parametry zabiegowe
- Przenośny, lekki
- Wygodny w użyciu
- Duży komfort dla pacjenta i lekarza
- Kolorowy wyświetlacz dotykowy
- Załączanie pracy lasera kartą zbliżeniową
- Załączanie pracy sondy z klawiatury membranowej
- Łatwy w stosowaniu, intuicyjny interfejs
- Najwyższa jakość i niezawodność
- Atrakcyjny wygląd, nowoczesna stylistyka
- Trwały i niezawodny
- 2 lata gwarancji !

CTL 1106M - Doris Mini Laser

Przykładowe zastosowania w zabiegach stomatologicznych

Laseroterapia nadwrażliwości

- Poiniekcyjnej, po plastyce dziąseł
- Po wstawieniu korony, mostu
- Po wypełnieniu korony, zęba
- W przebiegu próchnicy
- Szyjek zębów, zębiny

Laseroterapia stanów zapalnych

- Brodawki międzyzębowej
- Dziąseł, gruczołu ślinowego
- Jamy ustnej, aftowe zapalenie jamy ustnej
- Języka, kątów ust, nerwu trójdzielnego
- Miazgi, zapalenia okołokoronowego, z ropotokiem
- Opryszczki wargowej
- Opryszczkowego zapalenie dziąseł
- Zapalenia ozębnej, zapalenia przyzębia
- Stawów skroniowo – żuchwowych
- Tkanki około zębowej, tkanki wokół implantu, tkanki wokół korony zęba, tkanki wokół zębów mądrości
- Zatoki szczękowej (ostre lub przewlekłe)
- Zębiny, zębodołu
- Stawu skroniowo-żuchwowego

Laseroterapia bólu

- Po obnażeniu miazgi, po leczeniu kanałowym
- Po wstawieniu implantów, korony
- Po wypełnieniu zęba
- Przy wyrzynaniu się zębów
- W przebiegu próchnicy, w stanach zapalnych

Laseroterapia ran, odleżyn i oparzeń

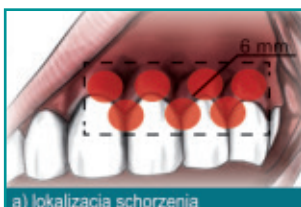
- Bliznowiec keloidowy, młody
- Dziąsła, języka, rany oparzeniowej wargi
- Krwiak poiniekcyjny, krwawienie pozabiegowe
- Po amputacji szczytu korzenia zęba
- Po drenażu ropnia kieszonki dziąsła
- Po drenażu ropnia podjęzykowego, po drenażu ropnia podniebienia
- Po plastyce dziąsła, odleżyny protetycznej
- Po zabiegach chirurgicznych około zębowych

Laseroterapia owrzodzeń

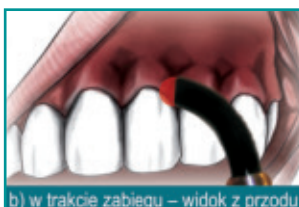
- Jamy ustnej, podniebienia, owrzodzenia wargowego
- Owrzodzenia żuchwy i innych

Laseroterapia antybakteryjna metodą PAD*)

*) PAD - Photo Activated Disinfection



a) lokalizacja schorzenia



b) w trakcie zabiegu – widok z przodu



a) lokalizacja schorzenia



b) w trakcie zabiegu – widok z przodu

Podstawowe parametry techniczno-użytkowe	Laser Terapeutyczny - 635
Typ lasera	diodowy - terapeutyczny
Długość fali	635nm
Max. moc promieniowania	150 mW, regulowana od 20mW do 150mW co 20mW
Rodzaj pracy	praca ciągła (c.w.)
Zasilanie	(90-265)VAC, (47-63)Hz
Pobór mocy	<20W
Prowadzenia wiązki roboczej	Sonda zabiegowa punktowa z aplikatorem światłowodowym - $d_a=8\text{mm}$, $S_a=1\text{cm}^2$ lub soczewkowym - $d_a=8\text{mm}$, $S_a=0,5\text{cm}^2$
Włączanie wiązki laserowej	przyciskiem ON/OFF na sondzie lub przyciskiem START na wyświetlaczu LCD
Klasy bezpieczeństwa	klasa 3B bezpieczeństwa laserowego, klasa I typ B bezpieczeństwa elektrycznego
Wymiary(WxDxH)/Waga	220mm x 150mm x 80mm (W x D x H) / ~1,4kg
Numer REFERencyjny	CTL 1106M_-0635-.150.22b.TT.DEN