



Diodowy Laser Terapeutyczny CTL 1106MX - Doris Duo



820nm - 600mW i 660nm - 600mW(17x40mW)



ISO 9001, ISO 13485, CE 0197

Podstawowe zalety użytkowe:

- 2 długości fali w jednym urządzeniu
- Bezbolesne zabiegi
- Szybkie efekty leczenia
- Wysoka efektywność i skuteczność
- Szeroki zakres zastosowań
- Stabilne parametry, terapia bez leków
- Przenośny i wygodny w użyciu
- Bardzo lekki
- Bezpieczny
- Duży komfort dla pacjenta i lekarza
- Kolorowy wyświetlacz dotykowy
- Załączanie lasera kartą zbliżeniową z kodem PIN
- Załączanie pracy z klawiatury na sondzie
- Łatwy w stosowaniu, intuicyjny interfejs
- Najwyższa jakość i niezawodność
- Atrakcyjny wygląd, nowoczesna stylistyka
- Trwały i niezawodny - 2 lata gwarancji !
- Korzystna relacja ceny do właściwości !

CTL - Innowacyjne Technologie Laserowe dla: medycyny, przemysłu i nauki od 1991 roku !

CTL 1106MX - Doris Duo Laser

Przykłady zastosowań w weterynarii

Stany zapalne:

- Osteomyelitis,
- Stany zapalne ucha,
- Zapalenie wielostawowe, kostno-stawowe,
- Zapalenie jąder, pochwy, przerost prostaty,
- Wirusowe zapalenie krtani,
- Zapalenie gruczołu mlekowego,
- Zmniejszenie obrzęku i bólu w przebiegu grudkowego
- Zapalenia trzeciej powieki,
- Zapalenia ścięgien, przyczepów ścięgien,
- Nerwów obwodowych i rdzenia kręgowego,
- Stany zapalne i świąd pochwy,
- Stany zapalne skóry

Schorzenia dermatologiczne:

- Egzema,
- Świąd,
- Dermatozy psychogenne,
- Neurogeny stan zapalny skóry,
- Przetoki, ropnie,
- Prewencja przerostu tkanki ziarninowej,
- Rany pourazowe,
- Rany pozabiegowe, zakażone,
- Trudno gojące się rany,
- owrzodzenia,
- Odleżyny,
- Oparzenia,
- Odmrożenia,
- Blizny,

Dysfunkcje narządów ruchu:

- Urazy mięśni
- Urazy więzadeł,
- Złamania,
- Zwichnięcia,
- Słuczenia,
- Zmiany zwyrodnieniowe i pourazowe stawów,
- Osteochondroza,
- Zapalenie ścięgien i przyczepów ścięgien,
- Zapalenie kałek maziowych,
- Zapalenie pochewek ścięgien,
- Zapalenie wielostawowe,
- Enostoza,
- Osteodystrofia przerostowa

Schorzenia stomatologiczne:

- Choroby przyzębia,
- Nadżerki dziąseł,
- Urazy błony śluzowej,
- Stany zapalne jamy ustnej,
- Krwawienie po ekstrakcji zęba,
- Przewlekłe zapalenie migdałków podniebiennych,
- Rany po ekstrakcji zęba,
- Zapalenie okostnej, ozębnej,
- Zapalenie dziąseł,
- Zapalenie jamy ustnej,
- Zapalenie gardła,
- Zapalenie krtani,
- Zapalenie tchawicy zato

Podstawowe parametry techniczno-użytkowe:	diodowe	
Typ lasera	diodowe	
Długość fali	820nm	660nm
Max. moc promieniowania	600mW, regulowana od 5mW do 600mW co 5mW	600mW, regulowana od 5mW do 600mW co 5mW
Rodzaj pracy	ciągła (c.w.)	
Wyświetlacz / klawiatura	kolorowy TFT 5,6" / dotykowa	
Zasilanie / Pobór mocy	(85-265)VAC, (50-60)Hz / <20W	
Włączanie wiązki roboczej	przyciskiem ON/OFF na sondzie lub przyciskiem START na wyświetlaczu	
Prowadzenie wiązki roboczej	sonda zabiegowa punktowa - 82 z aplikatorem soczewkowym $d_a=11\text{mm}$ sonda powierzchniowa $d_a=50\text{mm}$	
Klasy bezpieczeństwa	klasa 3B bezpieczeństwa laserowego, klasa I typ B bezpieczeństwa elektrycznego	
Wymiary(WxDxH)/Waga/ Numer REFerencyjny	270mmx195mmx90mm(W x D x H) / ~3,0kg REF: 1106MX-0820-.600 i 0660-.600.27g.TT.56	