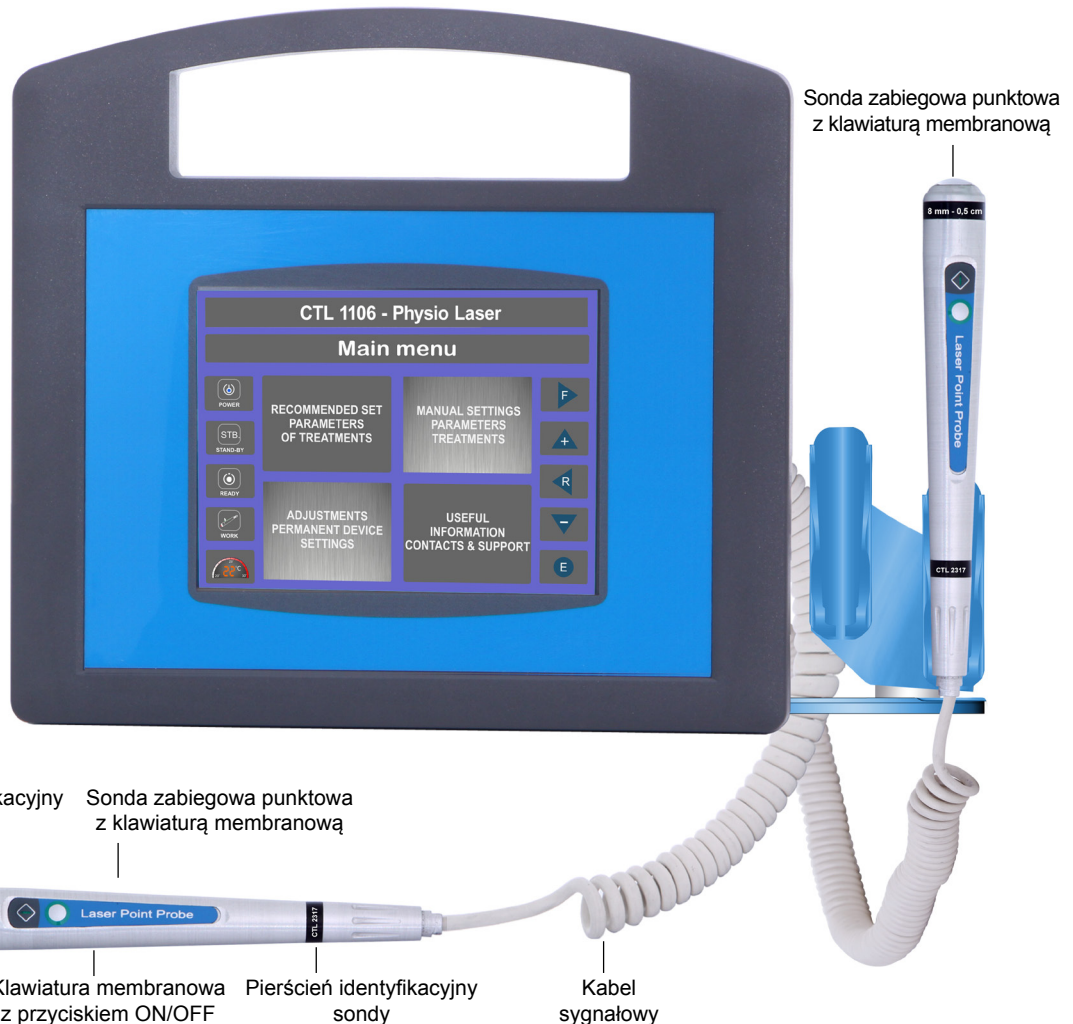




Diodowy Laser Terapeutyczny

CTL 1106 - Physio Laser

780nm – 600mW i 820nm - 600mW



Pierścień identyfikacyjny aplikatora

Sonda zabiegowa punktowa z klawiaturą membranową

Aplikator soczewkowy

Klawiatura membranowa z przyciskiem ON/OFF

Pierścień identyfikacyjny sondy

Kabel sygnałowy

ISO 9001, ISO 13485, CE 0197

Podstawowe zalety użytkowe:

- Terapia bez leków
- Szybkie gojenie ran
- Wysoka efektywność
- Bogate wyposażenie
- Prosta wymiana aplikatorów zabiegowych
- Duży komfort dla pacjenta i lekarza
- Bezbolesne zabiegi
- Stabilne parametry
- 5 lat gwarancji
- Wysoka jakość i niezawodność
- Nowoczesna stylistyka
- Kolorowy wyświetlacz dotykowy
- Załączanie lasera kartą zbliżeniową z kodem PIN
- Łatwy w stopniu, intuicyjny interfejs
- Najwyższa jakość i niezawodność
- Atrakcyjny wygląd
- Przypośny i wygodny
- Załączanie pracy z klawiatury na sondzie

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

CTL 1106 - Physio Laser

Przykłady zastosowań w fizjoterapii

Zespoły bólowe, neuralgie:

- Choroba Mortona
- Zespół cieśni kanału Guyona
- Zespół cieśni kanału nadgarstka
- Zespół cieśni kanału stępu
- Zespół bolesnego łokcia
- Zespół bolesnego barku
- Zespół mięśnia nadgrzebieniowego

Laseroterapia stanów zapalnych:

- Zapalenie ścięgna mięśniowego piszczelowego przedniego
- Zapalenie ścięgna mięśniowego piszczelowego tylnego
- Zapalenie pochewki ścięgna
- Zapalenie ścięgna i pochewki głowy długiej mięśnia dwugłowego ramienia

Urazy, dysfunkcje:

- Kręcz szyi
- Skręcenie więzadeł pobocznych stawu kolanowego
- Zesztywniające zapalenie stawów kręgosłupa
- Entezopatia nadkłykcia bocznej kości ramiennej (Łokieć tenisisty) i nadkłykcia przyśrodkowego kości ramiennej (łokieć golfisty)

Zwyrodnienia stawów:

- Choroba zwyrodnieniowa stawu biodrowego
- Choroba zwyrodnieniowa stawu kolanowego
- Choroba zwyrodnieniowa stawu ramieniowego
- Choroba zwyrodnieniowa stawów rąk
- Choroba zwyrodnieniowa stawów stóp
- Choroba zwyrodnieniowa stawów krzyżowo-biodrowych
- Zmiany zwyrodnieniowo-wytwórcze kręgosłupa

Podstawowe parametry techniczno-użytkowe:		
Typ lasera	diodowy	
Długość fali	780nm	820nm
Max. moc promieniowania	600mW	600 mW
Rodzaj pracy	ciągła (c.w.)	
Praca ciągła(c.w.)		
Max. moc promieniowania	600mW regulowana od 50mW	600mW regulowana od 50mW
Wyświetlacz / klawiaturzej	kolorowy TFT 5,6" / dotykowa	
Zasilanie / Pobór mocy	(85-265)VAC, (50-60)Hz / <20W	
Włączanie wiązki roboczej	przyciskiem na sondzie lub przyciskiem START na wyświetlaczu	
Prowadzenia wiązki roboczej	sonda zabiegowa punktowa - 78 z aplikatorem soczewkowym $d_a=11\text{mm}$ sonda zabiegowa punktowa - 82 z aplikatorem soczewkowym $d_a=11\text{mm}$	
Klasy bezpieczeństwa	klasa 3B bezpieczeństwa laserowego, klasa I typ B bezpieczeństwa elektrycznego	
Wymiary(WxDxH)/Waga	270mmx195mmx90mm(W x D x H) / ~3,0kg	
Numer referencyjny	REF: CTL 1106__-0780-.600 i 0820-.600.27g.TT.56	