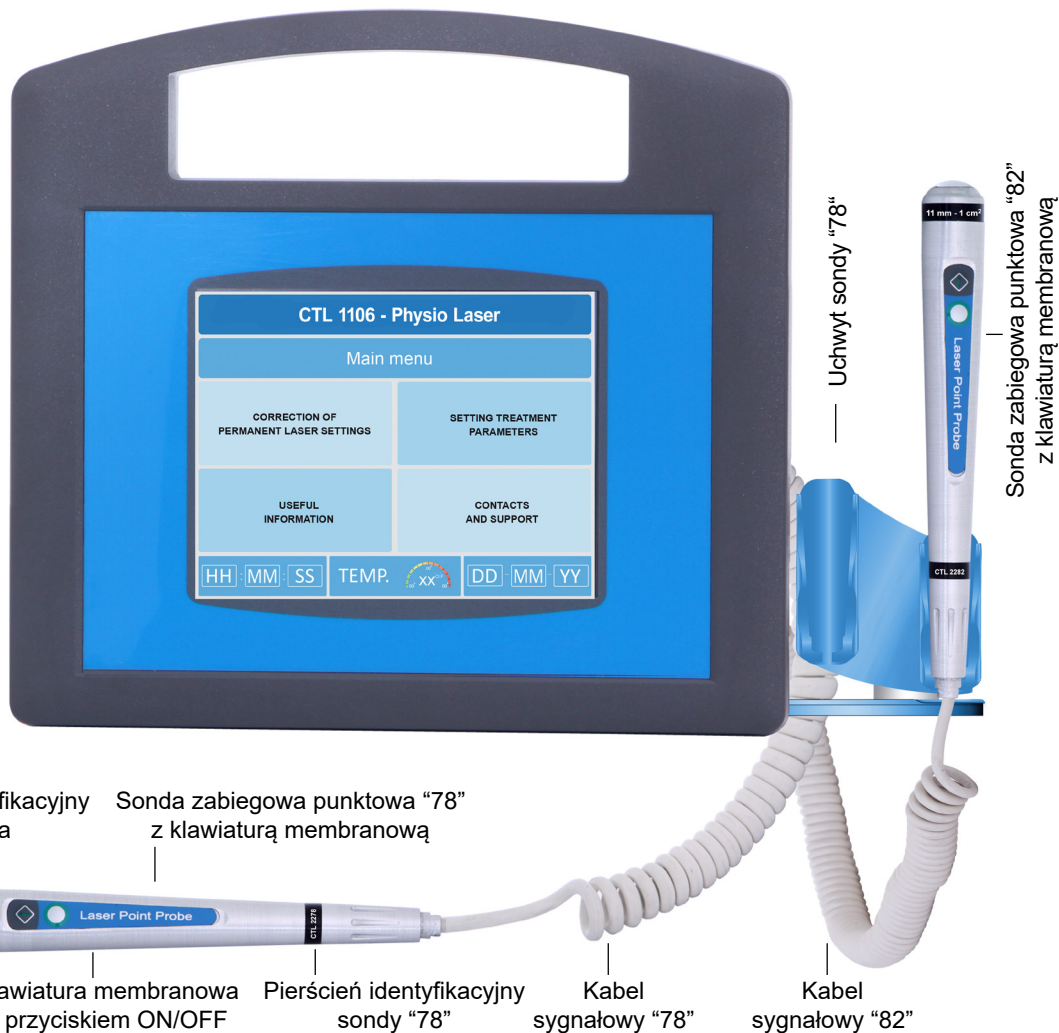




Diodowy Laser Terapeutyczny

CTL 1106 - Physio Laser

780nm – 600mW i 820nm - 600mW



ISO 9001, ISO 13485, CE 0197

Podstawowe zalety użytkowe:

- Terapia bez leków
- Bezbolesne zabiegi
- Szybkie efekty leczenia
- Wysoka efektywność i skuteczność
- Szeroki zakres zastosowań
- Stabilne parametry
- 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
- Atrakcyjny wygląd, nowoczesna stylistyka
- Trwały i niezawodny - 2 lata gwarancji !
- Korzystna relacja ceny do właściwości !
- Najwyższa jakość i niezawodność

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

CTL 1106 - Physio Laser

Przykłady zastosowań w fizjoterapii i rehabilitacji

Zespoły bólowe, neuralgie

- Ból odcinka lędźwiowego kręgosłupa
- Ból odcinka piersiowego kręgosłupa
- Ból odcinka szyjnego kręgosłupa
- Ból stawu skokowego
- Bóle fantomowe
- Bóle mięśniowe
- Bóle okolicy lędźwiowej grzbietu
- Bóle poamputacyjne
- Bóle śródstopia
- Bóle uogólnione
- Bóle i zwyrodnienia stawów biodrowych
- Bóle i zwyrodnienia stawów kolanowych
- Choroba Mortonazespół cieśni kanału Guyona
- Nerwoból nerwu kulszowego (rwa kulszowa)
- Nerwobóle między-żebrowe
- Nerwobóle nerwu trójdzielnego
- Nerwobóle splotu ramiennego
- Zespół cieśni kanału nadgarstka
- Zespół cieśni kanału stępu
- Zespół bolesnego łokcia
- Zespół bolesnego barku
- Zespół mięśnia nadgrzebieniowego

Zwyrodnienia stawów

- Choroba zwyrodnieniowa stawów kręgosłupa
- Choroba zwyrodnieniowa stawów rąk oraz stóp
- Choroba zwyrodnieniowa stawu biodrowego
- Choroba zwyrodnieniowa stawu kolanowego
- Choroba zwyrodnieniowa stawu krzyżowo-biodrowego

Laseroterapia stanów zapalnych

- Zapalenie rozciągna podeszwowego
- Zapalenie pochewki ścięgna Achillesa
- Zapalenie nadkłykcia przyśrodkowego kości ramiennej
- Zapalenie kaletki maziowej
- Zapalenie kaletki podbarkowej
- Zapalenie okołostawowe ramienno - łopatkowe
- Zapalenia korzeni i splotów nerwowych
- Zapalenia mięśni, nerwów, okołostawowe, stawu
- Zapalenie kałek maziowych stawu biodrowego
- Zapalenie kaletki maziowej
- Zapalenie kaletki maziowej krętarzowej (mięśnia pośladkowego wielkiego/ małego)
- Zapalenie kaletki maziowej łokcia
- Zapalenie kaletki maziowej podnaramiennej
- Zapalenie kaletki maziowej ścięgna Achillesa (ścięgna piętowego)
- Zapalenie kości, nadkłykcia kości ramiennej, okostnej, ścięgien, rozciągna podeszwowego
- Reumatoidalne zapalenie stawów
- Zapalenie stawów krzyżowo-biodrowych
- Niegojące się rany

Schorzenia ścięgien

- Zapalenie ścięgna mięśniowego piszczelowego przedniego i tylnego
- Zapalenie pochewki ścięgna
- Zapalenia ścięgna i pochewki głowy długiej mięśnia dwugłowego ramienia
- Choroba zwyrodnieniowa stawu ramiennego

Podstawowe parametry techniczno-użytkowe:

Typ lasera	diodowe	
Długość fali	780nm	820nm
Max. moc promieniowania	600mW regulowana co 50mW	600 mW regulowana co 50mW
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 - "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	