

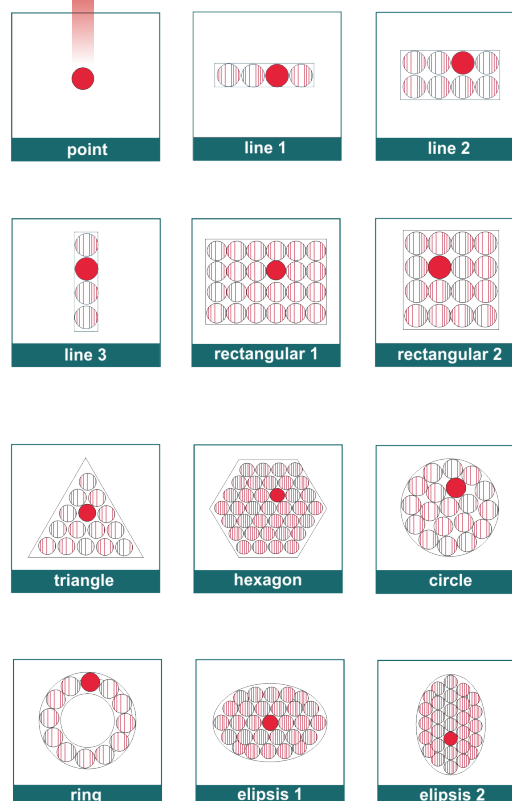


# Laserowy Skaner Terapeutyczny

## CTL 1106TS - Odys Trio



635nm - 150mW + 780nm - 1W + 810nm - 3W



ISO 9001, ISO 13485, CE0197

### Podstawowe zalety użytkowe:

- Najwyższa jakość i niezawodność
- Terapia bez leków
- Szybkie gojenie ran
- Duży komfort dla pacjenta i lekarza
- Bogate wyposażenie
- Nowoczesna stylistyka
- Kolorowy wyświetlacz dotykowy
- Nowoczesna stylistyka
- Załączanie lasera kartą zbliżeniową z kodem PIN
- Łatwy w stosowaniu, intuicyjny interfejs
- Zewnętrzny własny miernik mocy

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

# CTL 1106TS - Odys Trio Laser

## Przykłady zastosowań w fizjoterapii

### Schorzenia stawów i kości:

- Zespół Osgood-Schlattera
- Skręcenie stawu skokowo-goleniowego
- Proste skręcenie więzadeł pobocznych stawu kolanowego
- Choroba zwyrodnienia stawów kolanowych
- Zapalenie stawów krzyżowo-biodrowych
- Zesztywniające zapalenie stawów kręgosłupa (ZZSK)

### Zapalenie ścięgna:

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

### Schorzenia mięśni i neuralgie:

- Zespół mięśnia nadgrzebieniowego
- Zespół bolesnego barku,
- Neuralgia międzyżebrowa

### 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

### Urazy, dysfunkcje:

- Kręcz szyi
- Skręcenie więzadeł pobocznych stawu kolanowego
- Choroba zwyrodnieniowa stawów biodrowych
- Zesztywniające zapalenie stawów kręgosłupa
- Entezopatia nadkłykcia bocznej kości ramiennej (łokiec tenisisty) i nadkłykcia przyśrodkowej kości ramiennej (łokiec golfisty)

### Schorzenia ścięgien:

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

### Podstawowe parametry techniczno-użytkowe

Typ lasera	diodowy		
Długość fali	635nm	780nm	810nm
Max. moc promieniowania	150W	1W	3mW
Rodzaj pracy	ciągła (c.w.)		
Praca ciągła(c.w.)			
Max. moc promieniowania	150Wmw	1W	3W
Wyświetlacz / klawiaturze	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 powierzchniowa		
Klasy bezpieczeństwa	klasa 3B bezpieczeństwa laserowego, klasa I typ B bezpieczeństwa elektrycznego		
Wymiary(WxDxH)/Waga	210mm x 250mm x 925mm (W x D x H) / ~20kg,		
Numer referencyjny	REF: CTL 1106TS-0635-.150 + 0780-1.00 + 0810-3.00.21b.TT.56		