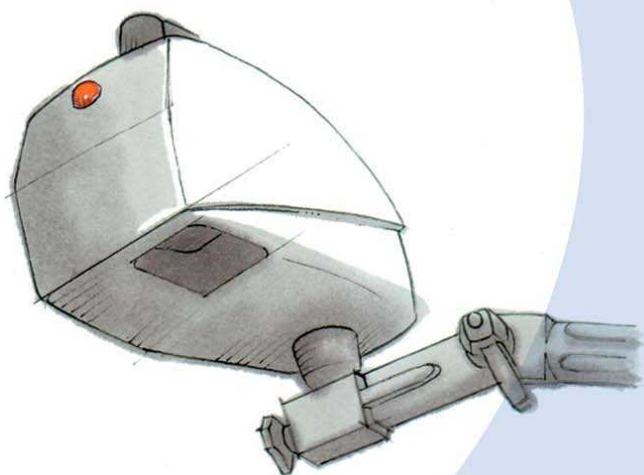


TR-1HP 2005

(8A-2000/T)TERAPIE LASER

TR1 este o dioda laser de explorare pt. terapie cu putere mare de iesire.



CARACTERISTICI

- Dioda laser IR cu 795 nm lungime de unda
- Putere iesire 450 mW (clasa 3B)
- Lumina vizibila in spectrul IR generata de dioda laser cu 630-680 nm lungime de unda si putere < 5 mW
- Posibilitate de tratament direct cu capul laser in orice directie
- Ajustarea ariei de tratament in dimensiuni si pozitie
- Marcheaza perimetrul ariei de tratament
- Sistem pt. detectarea distantei dintre sursa laser si aria ce trebuie tratata pt. calculul automat al suprafetei
- Calculul densitatii energiei emise functie de timp sau invers definirea timpului pe baza setarii densitatii
- Tratament punct cu punct corespunzator unei aplicatii presetate
- Programe pt. majoritatea patologiilor comune
- Posibilitatea utilizatorului de a-si stoca programe

SPECIFICATII

Sursa laser:	diode 1W, atenuata
Lungime de unda:	795 nm (± 5 nm)
Fascicol:	laser, 630-680 nm < 5mW
Putere:	450 mW
Marime spot IR:	1 cm ² la 50 cm de sursa
Alimentare:	115-230V; 50/60Hz
Putere intrare:	30VA
Greutate:	48 Kg
Dimensiuni:	45x40x87 cm
Clasa laser:	3B
Clasa siguranta:	tip I B