



van 't Hoffstraat 123  
2665 JL, Bleiswijk  
Netherlands  
Tel : 010-669 0106

[www.dutchoptical.eu](http://www.dutchoptical.eu)  
[www.laserveiligheid.com](http://www.laserveiligheid.com)

## LASER onderhoud

Dutch Optical verleent service aan medische laser systemen volgens richtlijnen van de fabrikant aangevuld met opgebouwde ervaring.

Onze service engineer Wouter Kelderman heeft als basis een opleiding in lasertechniek gevolgd, en ruim 15 jaar ervaring met medische laser systemen. (en nog eens 6 jaar met industriële lasers.) Voor de meeste systemen is hij door de fabrikant getraind en hiervan zijn natuurlijk certificaten aanwezig.

Ons onderhouds contract voor de ontharings lasers is zeer populair vanwege de gunstige prijs. Naast het reguliere onderhoud verzorgen we natuurlijk ook de reparatie in het geval onderdelen in uw systeem het begeven. Dit doen wij dan ook met originele onderdelen.

Wij dragen altijd zorg voor gekalibreerde meet apparatuur, en hebben veel van de gangbare onderdelen voor deze systemen op de plank liggen. Hierdoor zijn we in staat reparaties snel uit te voeren. Mocht een reparatie niet op locatie kunnen worden uitgevoerd dan wordt dat in onze eigen werkplaats in Bleiswijk gedaan.

Wij repareren een aantal modules op component niveau, dit voorkomt hogere kosten voor het vervangen van de gehele module. Hierin wordt altijd een afweging gemaakt tussen kosten reparatie en kosten modulair vervangen.

Tevens is het voor een aantal modules mogelijk om "refurbished" te gebruiken, dit zijn modules die door specialisten zijn gereconditioneerd en waarbij uw defecte module weer wordt ingeleverd.

In het geval van de diode handstukken kunnen wij de interne pomp, TEC module, of temperatuur sensoren vervangen alsook de kabel tussen systeem en handstuk.

Voor veel van de dermatologische lasers hebben we (flits) lampen en kristallen op voorraad.

Gezien vanuit een kosten perspectief, is Dutch Optical zeer concurrerend. Daarnaast leiden we ook mensen op. Wij brengen daarnaast ook een dosis ervaring mee, en dat gecombineerd met het meedenken met de klant naar een passende oplossing, zijn wij een goede partner om uw kostbare investering in topconditie te houden.

Wouter Kelderman  
Laser Service Engineer

