

mrQ SLT

Laser YAG & SLT

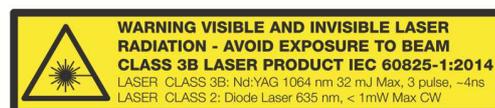
Intégré dans une Lampe à fente
Avec éclairage LED et
Ecran de contrôle LED 7"
Illumination standard ou coaxiale



Spécifications techniques

| | MODE ND:YAG | MODE SLT |
|---|---|-----------------------------|
| Technologie | Nd-YAG Q-switched | Nd-YAG Q-switched doublé |
| Longueur d'onde | 1064 nm | 532 nm |
| Durée de l'impulsion | 4 ns +4 / -0 ns | 3 ns +3 / -0 ns |
| Impulsions | 1,2 ou 3 impulsions par tir | 1,2 ou 3 impulsions par tir |
| Fréquence de répétition maximale | 2,5 Hz | 2,5 Hz |
| Energie maximale | 32 mJ | 0,3 à 2 mJ par impulsion |
| Taille du spot | 10 microns | 400 microns |
| Angle d'ouverture à la sortie | 16° | <3° |
| Grossissement | 5 niveaux : 6x, 10x, 16x, 25x, 40x | |
| Faisceau de visée | Double faisceau émis par une diode rouge 635 nm | |
| Alimentation électrique | 100/240 V, 50/60 Hz | |
| Système de refroidissement | Convection Air | |
| Poids | 65 kg | |
| Table électrique | TWIN ou SINGLE | |

mrQ SLT est un laser YAG-SLT destiné au traitement de la capsulotomie postérieure, la membranectomie pupillaire et l'iridectomie. C'est un dispositif médical de classe IIb fabriqué par Meridian Medical. Veuillez lire attentivement le mode d'emploi avant toute utilisation.



Fiche technique mise à jour en septembre 2022



En cours



3 rue Alain Bombard, 44821 Saint Herblain cedex FRANCE
Tél. 33 (0)2 51 78 90 90 - Fax 33 (0)2 40 59 00 15
www.medicare-htm.com

