

Optimis Fusion Laser: Der «2 in 1» Laser für Ihre Praxis

Die neue Laser-Generation mit integrierter SLT/YAG-Plattform

Der neue «Optimis Fusion» von Quantel Medical verbindet zwei verschiedene Lasertechnologien in einem Gerät. Die moderne «Single-Dual-Modus-Laser-Plattform» kombiniert komplexe Eingriffe in einem fortschrittlichen und eleganten Gerät, das durch die Kombination von traditionellem YAG- und fortschrittlichem SLT-Laser sowohl für Katarakt- als auch Glaukom-Eingriffe gleichermaßen geeignet ist.

Als neueste Generation von SLT/YAG-Technologie ermöglicht der Optimis Fusion Infrarot- und «Visible green» Nanosekunden-Pulse. Durch diese einzigartige Kombination wird das Fusion-System zur Plattform für die Trabeculoplasty SLT-Photoregeneration-Therapie und die traditionelle YAG-Photodisruption-Behandlung. Dies eröffnet dem Ophthalmologen eine Vielfalt von Möglichkeiten.

Auch mit bestehenden Systemen wie dem Vitra oder dem Vitra Multispot lässt sich der neue Optimis Fusion leicht kombinieren und wird dadurch zusätzlich zur Retina-Laser-Plattform.

Der handliche Optimis Fusion steht für neueste Technologie, Premium optics und elegantes Design.

1. Neue, fortschrittliche Technologie

- Hoch effizient, leistungsstark und verlässlich
- Dual-mode Laserquelle: zwei Wellenlängen aus einer Quelle

2. Premium Optics

- Optimierte Sicht auf Vorder- und Hintersegment
- Konvergenter optischer Pfad
- Blau-freie Ausleuchtung für verbesserte Sichtbarkeit

3. Neues, modernes Design

- Integrierte Plattform
- Einfacher Wechsel von SLT- zu YAG-Modus
- Geringer Platzbedarf für zwei leistungsstarke Technologien



Optimis Fusion Laser – Le laser «2 en 1» pour votre cabinet

La nouvelle génération avec plate-forme TSL+YAG intégrée

Le nouvel «Optimis Fusion» de Quantel Medical associe deux technologies laser différentes en un seul appareil. La plate-forme laser double mode moderne combine des opérations complexes dans un appareil élégant à la pointe du progrès. En associant le laser YAG traditionnel avec un TSL plus moderne, cet appareil convient aussi bien au traitement de la cataracte qu'à celui du glaucome.

Représentant de la dernière génération de la technologie TSL/YAG, l'Optimis Fusion fournit des impulsions de quelques nanosecondes dans l'infrarouge et le «visible vert». Grâce à cette association unique, le système Fusion devient une plate-forme pour la trabéculoplastie TSL et le traitement de photorégénération ainsi que pour le traditionnel traitement de photodisruption YAG et offre ainsi de nombreuses possibilités aux ophtalmologues.

Le nouvel Optimis Fusion se laisse aussi facilement combiner avec des systèmes existants tels que le Vitra et le Vitra Multispot. Ainsi, il devient aussi une plate-forme laser pour la rétine.

L'Optimis Fusion est maniable et possède la technologie la plus récente avec une optique de première qualité et un design élégant.

1. Nouvelle technologie de pointe

- Très efficace, très performant et fiable
- Source laser double mode : deux longueurs d'onde pour une seule source

2. Optique de première qualité

- Vision optimale sur le segment antérieur et postérieur
- Chemin optique convergent
- Eclairage sans bleu pour une meilleure visibilité

3. Nouveau design moderne

- Plate-forme intégrée
- Passage facile entre les modes TSL et YAG
- Faible encombrement pour deux technologies puissantes

OA-2000 Le nouveau prodige du diagnostic de la cataracte

Le nouvel OA-2000 de Tomey associe la biométrie, la pachymétrie et la topographie en un seul appareil. Et ce n'est pas tout. Le nouveau prodige de Tomey permet d'obtenir des mesures complètes et objectives en une seule étape.



Toutes les fonctions de l'OA-2000, entièrement automatique, sont gérées à partir d'un grand écran tactile. Cet appareil polyvalent peut procéder à un grand nombre de mesures en quelques secondes :

- Topographie
- Diamètre pupillaire
- Longueur axiale
- ACD
- Epaisseur du cristallin
- Blanc à blanc
- Pachymétrie
- Kératométrie

Avec la technologie éprouvée d'eye-tracking 3D, toutes les données pertinentes sont enregistrées rapidement. Ainsi, une utilisation simplifiée est garantie et la réalisation des mesures peut être déléguée au personnel.

Avec la toute nouvelle technologie Tomey-Fourier-domain-A-scan, vous avez la possibilité de mesurer pratiquement tous les cas de cataractes. Les cataractes très avancées peuvent être traitées avec l'AL-4000, un appareil à ultrasons maniable. Les appareils peuvent être interconnectés facilement via Bluetooth.

L'OA-2000 est un appareil compact qui associe la polyvalence avec une manipulation simplifiée, un grand confort et une précision maximum.

De plus amples informations sont disponibles chez / Weitere Informationen zum gesamten Sortiment erhalten Sie bei:

medilas ag

Grindlenstrasse 3, CH-8954 Geroldswil

Tel. +41 44 747 40 00, Tél. +41 21 601 40 00,

info@medilas.ch, www.medilas.ch