LASERVISION

Laserschutzbrille mit neuem Bügelkonzept

Ab sofort ist die bewährte DYNA GUARD Fassung F18 mit Flex-Bügel von LASERVISION auch mit einem Klappbügel als Modell F22 verfügbar. Das neue Bügelkonzept vereinigt die Vorteile des Flex-Bügels wie druckfreier Sitz, universelle Größenanpassung und hoher Tragekomfort mit der einfachen Handhabung eines konventionellen Klappbügels.
Dies DYNA GUARD Brille passt selbstverständlich auch mit den neuen Flex-Klappbügeln als Überbrille über Korrekturbrillen und zeichnet sich vor allem durch eine bessere und einfachere Handhabung beim Auf- und Absetzen über Korrekturbrillen aus.
Für weitere Rückfragen und detaillierte technische Informationen steht Ihnen LASERVISION selbstverständlich gern zur Verfügung.

LASERVISION GmbH & Co. KG
Siemensstraße 6, 90766 Fürth
E-Mail: info@lvg.com
Web: www.uvex-laservision.de

A.R.C. Laser

Weichgewebsbehandlung mittels Diodenlaser

A.R.C. Laser ist der Inbegriff für Weichgewebsbehandlung mittels Diodenlaser. Endodontie und Periodontie sind die wichtigsten Anwendungsgebiete der Laser Q810/FOX. Der kleine und leistungsstarke batteriebetriebene Laser hat sich nicht zuletzt wegen seiner Kosteneffizienz weltweit einen guten Namen gemacht. Eine optimale Ergänzung zum Diodenlaser bildet das Laser-Saphirskalpell JAZZ. Dieser macht Schneiden und Koagulieren in einem möglich. Die Handhabung ist wie bei einem normalen chirurgischen Skalpell.
Seit der IDS 2011 gibt es speziell für den Q180 abgestimmten photodynamischen Farbstoff EmunDo®. Der Behandler erreicht damit eine keimtötende Wirkung ohne Antibiotika. Der Farbstoff kann gezielt eingesetzt werden, da er sich nur an den entzündeten Gebieten anlagert. Durch die Anregung mit dem Laser tötet entstehender Singulett-Sauerstoff gerade in der Parodontaltherapie effektiv grampositive und gramnegative Bakterien, Pilze und Viren ab. EmunDo® ist ein anerkanntes Therapiekonzept auf Basis umfangreicher Studien und direkter Zusammenarbeit mit dem AALZ. Vertrieb durch die Henry Schein Dental Deutschland GmbH.

A.R.C. Laser GmbH
Bessemerstr. 14
90411 Nürnberg
E-Mail: info@arclaser.de
Web: www.arclaser.de

Henry Schein

Keine Kompromisse mit den zwei besten Wellenlängen

Lightwalker AT Expert von Fotona ist ein vielfältiges und benutzerfreundliches Dental-Laser-System. Das exklusiv von Henry Schein vertriebene Gerät vereint zwei Laser-Wellenlängen in einem. Durch die Kombination aus Er:YAG- und Nd:YAG-Laser ist es für Hart- und Weichgewebe gleichermaßen geeignet und überzeugt so durch eine professionelle Abdeckung unterschiedlichster Indikationsspektren der Zahnmedizin.
Mit 20 Watt Leistung übertrifft das Gerät, das zu den schnellsten Dentallasern gehört, sogar die Leistung einer Turbine. Die „Scanner ready-Technologie“ des Lightwalker sorgt für optimale Schnitte im Gewebe und bringt so beispielsweise Anwendungen in der Implantologie weiter voran. Patienten zeigen sich von der Behandlung mit dem Laser begeistert, da er keine thermischen Nebenwirkungen verursacht und sich durch maximale Keimreduktion auszeichnet.

Henry Schein bietet neben der Beratung und Demonstration der Geräte auch Unterstützung bei der Neuausrichtung des Praxisprofils – vom Praxismarketing bis zu Fragen der Wirtschaftlichkeit. Daneben begleitet das Ausbildungskonzept die fachliche Weiterentwicklung durch Fortbildungen bei renommierten Experten und erfahrenen Praktikern.

Henry Schein Dental Deutschland
Monzastraße 2a
63225 Langen
E-Mail: info@henryschein.de
Web: www.henryschein-dental.de

Die Beiträge in dieser Rubrik stammen von den Herstellern bzw. Vertreibern und spiegeln nicht die Meinung der Redaktion wider.

Sirona

Intuitiv, intelligent und vielseitig

Lasertherapie ist moderne Zahnmedizin und zeitgemäße Patientenversorgung in einem, denn mit dem Einsatz eines Diodenlasers erfüllen Zahnärzte die Wünsche ihrer Patienten nach einer schmerzarmen Alternative oder Ergänzung der konventionellen Behandlung. Sirona hat mit dem SIROLaser Xtend mit Upgrade-Option und dem SIROLaser Advance zwei Laser-Modelle für Einsteiger und Experten in seinem Portfolio. Die Geräte bieten ein vielseitiges Anwendungsspektrum: Unter anderem effektive Keimreduktion, minimalinvasive Chirurgie, Unterstützung bei CEREC-Restaurationen und Herpesbehandlungen sowie Bleaching. Anwender finden sich auf Anhieb mit den Behandlungsprogrammen zurecht – selbst ohne Bedienungsanleitung. Dank intelligenter Software und intuitiver Benutzerführung kommen Sie per Touchscreen schnell zu den gewünschten Anwendungen – und genauso schnell wieder zurück zum Hauptmenü. Der Einsatz von SIROLaser Advance und SIROLaser Xtend sorgt für entspannte Patienten. Die Behandlung ist effizient und schmerzarm und erzielt dauerhaft gute klinische Resultate. Das zeigen nicht zuletzt die positiven Erfahrungen zahlreicher Anwender weltweit. Mit SIROLaser Advance oder SIROLaser Xtend bietet Sirona Behandlern moderne Hochleistungsgeräte und dauerhafte Produktqualität. Dafür stehen umfangreiches Zubehör, benutzerfreundliche Verbrauchsmaterialien und das Know-how des Unternehmens aus Bensheim. Behandeln mit SIROLaser Advance und SIROLaser Xtend bedeutet stressfreies Arbeiten.

Sirona Dental Systems GmbH
Fabrikstraße 31
64625 Bensheim
E-Mail: contact@sirona.de
Web: www.sirona.de

elexxion

Die neue Laser-Referenzklasse: delos 3.0

Der neue Dentallaser delos 3.0 der elexxion AG kombiniert nun erstmals die präzise Schneidleistung eines Er:YAG-Lasers mit der gewebeschonenden Therapie eines Diodenlasers und schafft somit eine neue Referenzklasse unter den Dentallasern – für mehr Sicherheit, Effizienz und Vielseitigkeit in der professionellen Laserpraxis. Er ermöglicht dem Zahnarzt zum ersten Mal eine schonende und effiziente Bearbeitung sowohl des Hart- als auch des Weichgewebes. Die neue wartungsfreie Floating-Arm-Technologie des delos 3.0 ermöglicht dabei ein ergonomisches, nahezu schwereloses Arbeiten. Darüber hinaus verfügt das System anstelle der konventionellen Glasfaserkabel erstmals über eine hochwertige Spiegeloptik, die den Laserstrahl ohne Lichtverluste zum Handstück leitet. Je nach klinischer Anforderung lassen sich die diversen Leistungsmodifikationen einfach und individuell direkt auf dem 10,5 Zoll großen Touchscreen einstellen; mehr als 20 Indikationen wurden zudem bereits in der neu gestalteten Software vorgespeichert. Außerdem verfügt das kombinierte Lasergerät über ein effizientes Kühlsystem, ein anhängbares Ablagetray, einen Fußschalter zur Regelung der unterschiedlichen Leistungsstufen und Wellenlängen sowie über diverse Fasern, Saphir-Spitzen und autoklavierbare Handstücke, die sowohl den Kontakt- als auch den Non-Kontaktbetrieb erlauben. Ein interessantes Zusatztool: Der integrierte Honorarrechner erleichtert die Abrechnung der einzelnen Laserpositionen in der neuen GOZ.

elexxion AG
Schützenstraße 84, 78315 Radolfzell
E-Mail: info@elexxion.com
Web: www.elexxion.de

Champions Implants

Neue Maßstäbe

Der Medilas Opal ist ein Hightech-Diodenlaser und wird ausschließlich in Deutschland gefertigt. Dieser Diodenlaser, in Deutschland bei den Champions® erhältlich, setzt neue Maßstäbe im Bereich Preis-Leistungs-Verhältnis, aber auch in Qualität und Performance.
Er verfügt über eine Leistung bis zu zehn Watt, patentierten Fasertips mit „snap in"-Verbindung, die in der Länge variiert werden können und kein Strippen und Cleaven erfordern (Durchmesser 200 µm und 300 µm). Des Weiteren gibt es für die Chirurgen ein spezielles, von der Universität Ulm entwickeltes Handstück mit Saphir-Spitze, das eine feine skalpellähnliche Schnittführung ermöglicht und dabei nur eine geringe Karbonisierung erzeugt.
Der Laser wird in verschiedenen Versionen und Ausstattungsoptionen angeboten, wobei das High-End-Gerät über einen integrierten Akku und einen kabellosen Fußschalter mit Leistungsverstellfunktion verfügt. Die Menüführung ist intuitiv, intelligent und erfolgt mittels Touchscreen. Die Champions® bieten diesen „High-End Quality Laser – made in Germany" seit Februar 2012 zu einem attraktiven Einführungspreis an!
Neben bundesweitem Support und Know-how werden auch regelmäßig Schulungen (inkl. Laserschutzbeauftragten) in der „Champions® Education Academy" in Palma/Mallorca angeboten, die der angehenden Laserpraxis neben klinischem und lasersicherheitsrelevantem Wissen auch Praxismarketing vermitteln.

Champions Implants GmbH
Bornheimer Landstraße 8, 55237 Flonheim
E-Mail: info@champions-implants.com
Web: www.champions-implants.com

Die Beiträge in dieser Rubrik stammen von den Herstellern bzw. Vertreibern und spiegeln nicht die Meinung der Redaktion wider.