

H.I.D. Technologie:

## Portables Xenon-Lichtsystem



POV™ ist eine revolutionäre portable und universell nutzbare Lichtquelle für Zahnmediziner und Mediziner. POV™ kann ohne jeglichen Kompromiss bei Lichtintensität und Farbtemperatur sowohl als axiale Arbeitsfeldbeleuchtung als auch für die Fotografie verwendet werden. Die außergewöhnliche Lichtleistung ist weitaus höher als bei allen anderen portablen Lichtsystemen (48.000 Lux), daneben ist das weiße Licht optimal farbkorrigiert (5.700K). Das POV™-Steuergerät kann am Gürtel getragen werden und ermöglicht damit eine einzigartige Bewegungsfreiheit für den Behandler. POV™ ist die erste bewegliche Lichtquelle, die eine Lichtintensität bietet, die der von wesentlich teureren Standgeräten gleichwertig ist. Der Lichtleiter ist mit allen führenden Lupensystemen

über entsprechende Adapter kompatibel. Für die professionelle Fotografie wird die portable POV™-Lichtquelle in Verbindung mit einem einzigartigen neu entwickelten bilateralen Lichtleiter mit Objektivadapter verwendet. Dieser kann (magnetisch) zu jedem herkömmlichen SLR Kameraobjektiv angebracht werden. Das Linsendesign ermöglicht eine genaue Einschätzung des Leuchtwerts und erlaubt dem Nutzer, die Charakteristika deutlich zu erkennen, die für eine zutreffende Wiedergabe wesentlich sind. Die linearen Linsen des Lichtaustritts ermöglichen eine breitere Streuung eines gleichmäßigen Lichtes und verringern spiegelnde Reflexionen. Anders als herkömmliche fotografische Blitzsysteme erlaubt POV™ dem Benutzer, Strukturen im Bild zu erkennen, bevor er das Foto macht! Die POV™-Technologie wurde entwickelt, um alle klinischen Anforderungen an Beleuchtung zu übertreffen.

**LOSER & CO GmbH**  
**Tel.: 0 21 71/70 66 70**  
**E-Mail: info@loser.de**

Implantologie-Ratgeber:

## Ihre Patienten lesen mehr?

Dann geben Sie ihnen ein Buch in die Hand! Als Herausgeber oder Autor eines eigenen Ratgebers begrüßen Sie Ihre Patienten in besonderer Weise. Mit Unterstützung eines auf medizinische Patientenratgeber spezialisierten Buchverlages können Sie mit geringem Aufwand an Zeit und Geld die Herausgeberschaft Ihres eigenen Ratgebers zum Beispiel zur Implantologie übernehmen. Damit bieten Sie Ihrem Patienten etwas Ungewöhnliches: fachliche Aufklärung, hochwertig aufbereitet, aus der Hand seines Arztes. Ein Buch, das Ihren Namen trägt und von Ihnen in der Praxis überreicht wird. Ein Ratgeber, welcher über Ihre Spezialisierungen informiert, Ihre Praxis vorstellt und Ihre Fälle dokumentiert. Ein Buch zum Mitnehmen, Nachschlagen, Weitergeben. Haben Sie eigene Texte oder Textideen, dann realisieren



wir mit Ihnen als Autor Ihre eigene Auflage mit individueller ISBN zur Bestellung über den Buchhandel. Gemeinsam mit Ihnen erstellen wir Texte, suchen Grafiken und Illustrationen aus und

entwickeln ein individuelles Layout. Die Praxisbroschüre ist für flächendeckende Information ein Muss. Die eigene Homepage ist für moderne Praxen selbstverständlich. Das eigene Buch hingegen ist für Bibliophile und Liebhaber des besonderen Etwas eine interessante Option. Fordern Sie ganz unverbindlich weiteres Informationsmaterial an.

**nexilis verlag GmbH**  
**Tel.: 0 30/39 20-24 50**  
**www.nexilis-verlag.com**

Turbinenserie:

## Innovative LED-Technologie

Light emitting diodes basieren auf Halbleiterverbindungen, die den Strom direkt in Licht umwandeln. Das Ergebnis sind robuste, langlebige Lichtquellen, die sich kaum erwärmen und resistent gegen Erschütterungen sind. LED-Lampen verfügen über eine zehnfach höhere Lebensdauer als herkömmliche Lichtsysteme. Das neutrale weiße Licht zeigt die Zahnfarbe in Tageslicht-Qualität. Bei den neuen Synea Turbinen TA-97 CLED und TA-98 CLED ist es erstmals gelungen, diese LED-Technologie in zahn-



ärztliche Instrumente zu integrieren. Mit der Synea TA-97 CLED präsentiert W&H eine komplett neue Turbinenlösung. Ihr kleiner Kopf mit innovativer LED-Beleuchtung und neu entwickeltem Penta-Spray setzt einen neuen Standard. Der Zugang zum Behandlungsareal wird deutlich erleichtert, die Sichtverhältnisse werden extrem verbessert. Die Synea TA-97 CLED ist für Standard-Bohrerlängen von 16-21 mm geeignet. Die neue Synea TA-98 CLED ist die perfekte Turbine für alle Fälle. Mit 20 Watt Leistung sorgt sie für optimale Kraftverhältnisse. LED-Technologie, Penta-Spray und neues Griffprofil bieten größtmöglichen Komfort. Die TA-98 ist für Bohrerlängen von 19-25 mm konzipiert. Die gesamte Synea-Turbinenreihe ist sterilisierbar und thermodesinfizierbar. Synea-Turbinen sind mit und ohne Licht und selbstverständlich sowohl mit Roto Quick- als auch Multiflex-Anschluss erhältlich. W&H Roto Quick mit einfachem „Click & Pull“-System ist das perfekte Kupplungssystem für Synea-Turbinen. Roto Quick ist aus besonders leichtem Material, sterilisierbar und ab sofort mit 24 Monaten Garantiezeit erhältlich.

**W&H Deutschland**  
**Tel.: 0 86 82/89 67-0**  
**wh.com**