

JADENT GmbH

Ulmer Straße 124, 73431 Aalen
 Tel.: 07361 3798-0
 info@jadent.de | www.jadent.de



Geschäftsführung: Klaus-Jürgen Janik, MBA | Gründungsjahr: 1997

Unser Unternehmen produziert/vertriebt folgende Produkte:

- 3D-Diagnostik
- Adhäsive
- Anästhetika
- Antriebseinheiten
- Backfill-Geräte
- Intraorale Kameras
- Kofferdam
- Komposite
- Laser
- Lupen & Brillen
- Mikroskope
- Obturationsgeräte
- Röntengeräte
- Ultraschallgeräte
- Unterfüllungsmaterialien
- Wurzelkanaldesinfektion
- Wurzelkanalinstrumente (manuell)
- Wurzelkanalinstrumente (maschinell)
- Wurzelkanalstifte



Hauptprodukte des Unternehmens:

Produktart	Bezeichnung	Produktart	Bezeichnung
Mikroskope	iScope, ZEISS, KAPS, Leica, Global, Seiler, Alltion	LED-Beleuchtung	DIObright ³ , Ultra Smart, DIObright ³ small
Lupenbrillen	PeriOptix, Orascopic, Q-Optics, ZEISS	OP-Stühle	ERGOsit regular/advance/support

Microdentistry & JADENT – mehr als 20 Jahre innovative Partnerschaft

Mit der Einführung des Operationsmikroskops OPML von ZEISS im Jahr 1953 begann für die Medizin die Entdeckungsreise in eine neue Welt. Die Welt der Vergrößerung, die schon lange auch in der Zahnheilkunde angekommen ist. Nicht zuletzt deshalb, weil JADENT seit mehr als 20 Jahren mit großem Engagement die Technologie und die Anwendung der Vergrößerung für die Zahnheilkunde vorantreibt. Mit dem großen Know-how des Mikroskop-Profis wirkt JADENT daran mit, dass Zahnärzte minimalinvasiv behandeln können, weil sie nun über eine entsprechend hohe Vergrößerung, über perfekte Beleuchtung und ergonomische Bedingungen beim Einsatz von Dentalmikroskop und Lupenbrille verfügen.

Winner des German Design Awards 2018

Die exzellenten Produkt- und Designmerkmale des Dentalmikroskops iScope haben auch die Jury des German Design Awards 2018 beeindruckt. Das Dentalmikroskop ist auf die Anforderungen der Zahnärzte an eine innovative und ergonomisch optimierte Zahnbehandlung abgestimmt, berücksichtigt die harmonische Integration in die Praxisräumlichkeiten sowie das Praxis-

ambiente und überstrapaziert die Investitionsbereitschaft der Anwender nicht. Am iScope ermöglichen integrierte MultiControl-Handgriffe die intuitive und effiziente Einhandbedienung. JADENT realisiert mit der T-Form des Handgriffs eine neue Idee ergonomischer Handhabung. So können z.B. das motorische Varioskop wie auch weitere Funktionen mit nur einer Fingerbewegung gesteuert werden. Im Microscope Competence Center MCC Aalen zeigt JADENT die Dentalmikroskope aller führenden Hersteller „side-by-side“ – die ideale Möglichkeit für Anwender, das für sie am besten geeignete Mikroskop im direkten Vergleich zu entdecken.

So sieht Zukunft aus

Das FreeVision^{3D}-Mikroskop übernimmt den direkten Blick in den Mund des Patienten. Zahnärzte behandeln in rückenschonender, aufrechter Position und blicken dabei komfortabel auf den 3D-Monitor. Aufgrund des innovativen Trägersystems ist das FreeVision^{3D} schnell und sicher zu positionieren. Die hervorragende Optik des FreeVision^{3D} garantiert die Detailerkennung und große Schärfentiefe. Das Videobild zeigt den Behandlungsbereich vergrößert und in 3D. Mittels USB-Stick lassen sich Bilder in 2D und 3D sowie Videosequenzen aufzeichnen. So werden Patienten exzellent informiert.



Fortbildung auf hohem Niveau

An JADENT angeschlossen ist das mit modernster Technologie ausgestattete Microdentistry Training Center MTC[®] Aalen. Hier garantieren renommierte Zahnärzte Fortbildung auf hohem Niveau und sorgen mit intensivem Training dafür, dass Lerninhalte in der täglichen Praxis umgesetzt werden können. Einmalig ist auch die Übertragung der Live-Demos der Referenten mit dem FreeVision^{3D} Mikroskop in 3D auf einen 84-Zoll-Monitor. Diese beeindruckende Darstellung liefert den Teilnehmern nie dagewesene Einblicke in den Wurzelkanal. Informationen zum Fortbildungsangebot am MTC[®] Aalen auf www.mtc-aalen.de