

### Gesamtkonzept: Von der Wurzel bis zur Krone

An den IDS-Messeständen von DENTSPLY DeTrey und DENTSPLY Maillefer konnte der Messebesucher sich mit nur wenigen Schritten von einem Trend zum nächsten bewegen. Eine hohe Anziehungskraft übte dabei die Bulkfüll-Technologie aus. In diesem Segment ist SDR (Smart Dentin Replacement) mit weltweit über 30 Millionen gelegten Füllungen die unumstrittene Nummer eins – und feierte anlässlich der Internationalen Dental-Schau (IDS) bereits sein Fünf-Jahres-Jubiläum. Neben sicheren und einfach herzustellenden Unterfüllungen interessierte das fließfähige SDR auch als Liner, etwa bei Unterschnitten, als Post-Endo-Verschluss, zur Fissurenversiegelung oder als alleiniger Füllungswerkstoff bei der Versorgung kleiner Klasse I-Defekte. Hinzugekommen ist in jüngster Zeit die Anwendung in der Kinderzahnheilkunde ohne zusätzliche Deckfüllung, sodass diese Behandlungen bedeutend schneller durchführbar sind. Als Material zum Post-Endo-Verschluss ist SDR ein entscheidender Baustein des neuen RestoDontics Konzepts. Die Besucher hatten erstmalig die Gelegenheit, es sich live und in einer eigens dafür geschaffenen RestoDontics Corner anzusehen. DENTSPLY ist in der Lage, den gesamten Behandlungsablauf „von der Wurzel bis zur Krone“ mit Produkten abdecken zu können für mehr Qualität, Sicherheit und Effizienz der Gesamtbehandlung.

Daneben wirkten auch innovative Einzelprodukte als echte Publikumsmagneten, allen voran der neue kabellose Endomotor X-Smart iQ, der sowohl für kontinuierliche als auch für reziproke Bewegungen ausgelegt ist. Er wird via iPad über die Apple iOS iQ-App von DENTSPLY Maillefer gesteuert. Die Besucher begeisterten sich unter anderem für die vielfältigen Möglichkeiten, die diese neue Plattform

bietet, insbesondere die Erstellung von individuellen Behandlungssequenzen, die Möglichkeit der interaktiven Patientenaufklärung und die Anlage eines individuellen Patientenprotokolls.



Als optimale Ergänzung der bestehenden Systeme erweiterte das WaveOne GOLD-Feilensystem das Portfolio für die Wurzelkanalaufbereitung. Gegenüber dem erfolgreichen Vorgänger WaveOne, zeichnet sich das neue Feilensortiment durch eine noch höhere Flexibilität und eine bessere Schneidleistung aus.

Alles in allem war es für DENTSPLY DeTrey und DENTSPLY Maillefer die erfolgreichste IDS aller Zeiten. Die Besucher empfanden den Streifzug noch aus einem anderen Grunde als besonders ergiebig: Verschiedene „Schwesterunternehmen“, wie etwa DENTSPLY Implants und DeguDent, fanden sich in direkter Nachbarschaft im sogenannten DENTSPLY Village.

**DENTSPLY DeTrey GmbH**  
 Tel.: 07531 583-0  
[www.dentsply.de](http://www.dentsply.de)

### Neue Thermo-Desinfektoren: Leistungsstark, sicher, komfortabel

Die neuen Thermo-Desinfektoren von Miele Professional sind so leistungsstark und sicher wie nie zuvor. Kern der neuen Serie mit 60 Zentimeter breiten Geräten ist ein innovatives Spülsystem, das mehr Kapazität und bessere Aufbereitungsergebnisse bei gleichzeitig reduziertem Ressourceneinsatz bietet. Bei Miele Professional passt jetzt eine patentierte, drehzahlvariable Umwälzpumpe den Wasserdruck den Anforderungen in den jeweiligen Programmphasen an. Neu ist auch, dass alle Heizelemente in der Umwälzpumpe integriert sind und sich somit nicht mehr im Spülraum befinden. Somit können sich dort sowie an den glatten, laserverschweißten Spülraumnähten keine Anschmutzungen mehr absetzen. Ebenfalls optimiert wurde



die Zuführung von Wasser und Trocknungsluft in das Korbsystem. Die Versorgung erfolgt nicht mehr von der Decke des Spülraums, sondern aus seiner Rückwand. Bei der Trocknung der Instrumente kombiniert die neue Gerätegeneration Effizienz mit Bedienkomfort. Nach

Abschluss der letzten Spülphase wird der Wasserdampf aus dem Spülraum in den Dampfkondensator an der Rückseite des Gerätes geleitet und kondensiert.

Mit der neuen Funktion AutoClose wird die Gerätetür automatisch eingezogen und sicher verschlossen. Für Komfort und ein Höchstmaß an Ergonomie sorgt das neue, patentierte Salzgefäß, das sich in der Tür und nicht mehr unten im Spülraum befindet.

Das hochwertige Bedienpanel ist Türgriff und Bedienfeld zugleich und damit die perfekte Kombination von Design und Funktion. Die besondere Technik Touch-auf-Edelstahl ermöglicht eine sehr einfache Bedienung sowie eine leichte Reinigung. Ein neuer Oberkorb erleichtert den Arbeitsalltag in der Praxis. Seine 22 Injektordüsen können jetzt mit entsprechendem Zubehör für die Aufbereitung aller zahnärztlichen Hohlkörperinstrumente genutzt werden.

Um eine lückenlose Dokumentation der Prozessdaten aus den Aufbereitungsgeräten zu ermöglichen, lassen sich die Desinfektoren in das Netzwerk einer Zahnarztpraxis einbinden, damit die Daten dort mittels einer Software gesammelt und archiviert werden können.

**Miele Professional**  
 Tel.: 0800 2244644  
[www.miele-professional.de](http://www.miele-professional.de)

## Zahnarztsoftware lockt junge Anwender

Die Zahnarztsoftware von EVIDENT erfreute sich auch auf der IDS 2015 großer Beliebtheit. Nicht zuletzt O-TIS, die neue integrierte Online-Terminvergabe, verzeichnet einen Zuwachs an Interessenten: Waren sich viele Zahnärzte bei den Herbstmessen 2014 über die Chancen noch nicht im Klaren, heißt es jetzt meist, „...man werde erst einmal die eigene Praxiswebsite auf Vordermann bringen, um dann mit O-TIS alte und neue Patienten zu begeistern.“

Deutlich länger am Markt ist der „Behandlungsplaner“, mit dem sich ein gesamter Behandlungsverlauf gut strukturiert planen lässt – inklusive Terminierung und Zeitbedarf. Sein Image als Spezialsoftware für MKG-Chirurgen hat EVIDENT inzwischen endgültig abgelegt, denn doppelt so viele Zahnärzte wie bisher haben sich auf der IDS 2015 für EVIDENT entschieden, freut sich Geschäftsführer Werner Rampetsreiter. Er findet es ebenfalls begrüßenswert, dass sich unter seinen vielen Interessenten und Käufern immer mehr junge Anwender tummeln. „Da macht es sich bezahlt, dass EVIDENT technologisch immer innovativ bleibt und sich frühzeitig neuen Entwicklungen am Markt öffnet“. Das Softwarehaus steht dem Nachwuchs auch schon vor dem Examen zur Seite: Auf



der IDS gab es rege Nachfrage nach den Gutscheinen für ein Seminar zur Digitalen Praxis, das Werner Rampetsreiter an verschiedenen Universitäten halten wird.

**EVIDENT GmbH**  
Tel.: 0671 2179-0  
[www.evident.de](http://www.evident.de)

Die Beiträge in dieser Rubrik basieren auf den Angaben der Hersteller und spiegeln nicht immer die Meinung der Redaktion wider.

ANZEIGE

# KaVo® 1042/1060/1062

# SECONDLIFE



-  **Ersatzteile**
-  **Service**
-  **Refit**

rdv Dental, der wahrscheinlich größte KaVo®-Gebrauchtgeräte-Händler, bietet mit seinem einzigartigen Premium-Refit-Service jedem stolzen KaVo® 1042/1060/1062-Besitzer die Möglichkeit, weiter über Jahre seine Behandlungseinheit zu nutzen.

rdv Dental  
Donatusstraße 157b  
D-50259 Puhlheim-Brauweiler

Tel.: 02234 4064-0  
Fax: 02234 4064-99

[info@rdv-dental.de](mailto:info@rdv-dental.de)  
[www.rdv-dental.de](http://www.rdv-dental.de)



KaVo® ist ein eingetragenes Markenzeichen der Firma KaVo Dental GmbH Deutschland.

## Supra- und subgingivales Airpolishing ohne Handstückwechsel

Die Nachfolgerversion des Airpolishers Air-N-Go® von ACTEON ist ein effizientes Instrument zur Beseitigung von pathogenen Bakterien und verhindert somit das Fortschreiten von parodontalen Erkrankungen. Mit dem neuen, umrüstbaren System können supragingival-prophylaktische als auch subgingivale Behandlungen ohne Handstückwechsel ausgeführt werden. Je nach klinischem Bedürfnis kann dank der vier auswechselbaren, autoklavierbaren Air-N-Go®-Düsen ganz einfach vom SUPRA- in den PERIO-Modus gewechselt werden:

- Die Air-N-Go® SUPRA-Düse (Standard) ist für jede supragingivale Prophylaxebehandlung in Kombination mit den „CLASSIC“- und „PEARL“-Pulversorten geeignet.
- Die Air-N-Go® PERIO Maintenance-Düse (optional) für die subgingivale Behandlung ähnelt der SUPRA-Düse, weist aber einen kleineren Pulverauslass vor. Durch die Verwendung der Düse kann Mukositis behandelt und das Fortschreiten parodontaler Erkrankungen verhindert werden.
- Die Air-N-Go® PERIO easy-Düse (optional) wird zur nichtoperativen, subgingivalen Behandlung von Zähnen und Implantaten verwendet. Mithilfe des innovativen „Schuhlöffel“-Designs kann das Zahnfleisch sanft zurückgeschoben und gleichzeitig nahtlos in Zahnfleischtaschen mit einer Tiefe von 3 bis 8 mm eingeführt werden. Der 20°-Winkel erlaubt eine bessere anatomische Anpassung an den Zahn oder das Implantat.



- Die um 20° abgewinkelte Air-N-Go® PERIO-Düse (optional) ist zur operativen und nichtoperativen subgingivalen Behandlung in 8 bis 10 mm tiefen Parodontaltaschen geeignet. Dank des doppelten seitlichen Pulverstrahls können gleichzeitig die Schleimhäute und die Wurzel oder Implantatoberfläche behandelt werden.

Die Air-N-Go® easy-Pulversorten erhöhen aufgrund ihrer abgerundeten, nicht aggressiven Partikel den Patientenkomfort enorm und ermöglichen eine sanfte, schmerzfreie Behandlung. Im Vergleich zum Air-N-Go der ersten Generation überzeugt das neue System außerdem durch die erleichterte Instandhaltung und Wartung, da das System nur begrenzt demontierbar ist. Zusätzlich bietet das schlanke, leichte Air-N-Go® easy-Handstück aufgrund des verbesserten 360°-Drehverhaltens und der ungeschlagenen Ergonomie eine große Bewegungsfreiheit bei gleichzeitig geringer Ermüdung der Hand des Anwenders.

ACTEON Germany GmbH  
Tel.: 02104 956510  
[www.de.acteongroup.com](http://www.de.acteongroup.com)

ACTEON auf der IDS  
[Bildergalerie]



## Software-Hersteller begrüßt auf der IDS den 11.000. Neukunden



Bereits 20 Jahre nimmt Dampsoft an der Internationalen Dental-Schau (IDS) in Köln teil. Der Software-Hersteller präsentierte sich dort in einem neuen Auftritt und stellte sein aktuelles Produktangebot aus. Zu seinem Produktportfolio gehören drei Praxismanagement-Programm-Versionen, die je nach Bedarf individuell erweiterbar sind: Das leistungsstarke Grundmodul DS-Win-Plus ist mit zahlreichen Funktionen ausgestattet, die ein intelligentes Praxismanagement ermöglichen. DS-Win-Pro kombiniert das leistungsstarke Grundmodul DS-Win-Plus mit drei Produkterweiterungen und zusätzlichen Serviceleistungen. Für die reine EDV-Abrechnung ist die Basisversion DS-Win-Light erhältlich.

Die diesjährige Messeinnovation von Dampsoft ist das Online Terminmanagement. Entwickelt für ein effizientes und flexibles Terminmanagement lässt sich das Online-Tool einfach auf der Praxis-Website integrieren. So können Zahnärzte ihren Patienten einen zusätzlichen und kostenlosen Service anbieten. Über einen Link gelangen diese zu dem Online-Buchungsportal. Sobald sich ein Patient dort registriert hat, stehen ihm alle Funktionen zur Verfügung – wie beispielsweise das Suchen, Buchen, Verschieben oder Absagen von Terminen. Online Terminmanagement entlastet die Zahnarztpraxis spürbar, insbesondere an der Rezeption, die damit 24 Stunden geöffnet ist. Außerdem kann der Zahnarzt jederzeit und überall auf das Terminbuch seiner Praxis zugreifen und so flexibel von unterwegs Behandlungstermine einplanen, verschieben oder absagen. Die Dentalmesse bot Dampsoft eine geeignete Plattform, um sein überarbeitetes Corporate Design vorzustellen. Der neue Auftritt des Unternehmens geht mit einem Führungswechsel einher. Seit Anfang des Jahres 2015 hat Janosch Greifenberg, Sohn des Gründers Wolfram Greifenberg, die Geschäftsführung übernommen – unterstützt von einem interdisziplinären Expertenteam.

Eine weitere Besonderheit auf der IDS war die Begrüßung des 11.000. Neukunden. Das gesamte Dampsoft-Team ließ es sich nicht nehmen, der Kundin persönlich auf der IDS zu gratulieren.

DAMPISOFT auf der IDS  
[Bildergalerie]



DAMPISOFT GmbH  
Tel.: 04352 917116  
[www.dampsoft.de](http://www.dampsoft.de)

## Innovative Gesundheitslösungen

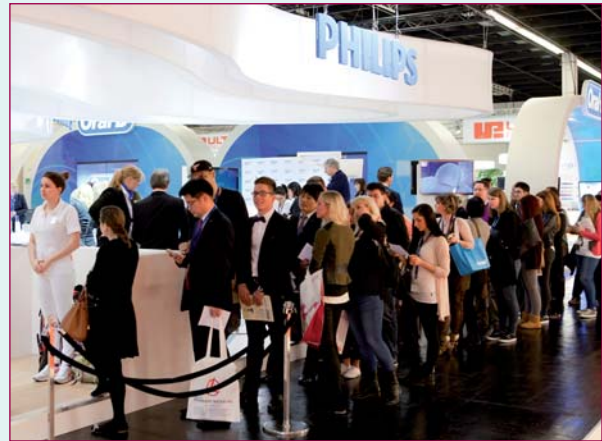
Philips zieht positives IDS-Resümee: Erst wurde der neue Philips Sonicare AirFloss Ultra zu einem der Messehighlights bestimmt, dann berichteten RTL & Co. vom Messestand und schließlich gab es einen neuen Produkttest-Rekord. Eine Überraschung war das große Interesse an der Brush Busters App, die Kinder zur Zahnpflege motiviert.

An jedem IDS-Tag das gleiche Bild: Wenige Minuten, nachdem die Messe morgens die Tore öffnete, bildete sich an den vier Philips Anmeldecouthern eine Schlange, deren Länge rasch zunahm – oft rund um den gesamten Stand.

Die Vorberichterstattung in den Fachmedien hatte dazu geführt, dass sich zahlreiche Besucher ein eigenes Bild von den Philips Innovationen machen wollten. Mehr noch: An den Putzstationen konnten sie den Philips Sonicare AirFloss Ultra, die neue Philips Sonicare FlexCare Platinum Schallzahnbürste und den innovativen Bürstenkopf AdaptiveClean testen. Von diesem Angebot machten über 10.000 IDS-Gäste Gebrauch – und können jetzt ihren Patienten bei der Empfehlung der Geräte über die eigenen Erlebnisse berichten.

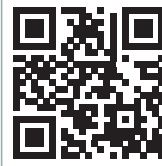
„Mit unseren innovativen Produkten im Bereich der Zahnmedizin wollen wir Zahnärzten dabei helfen, die Mundgesundheit ihrer Patienten zu verbessern“, erklärt Sinéad Kwant, Global Business Leader bei Philips Oral Healthcare. „Um dies zu erreichen, binden wir die Experten – Zahnärzte und Praxisteams – in die Entwicklung unserer Produkte mit ein. Nur so können wir die bisher unerfüllten medizinischen Bedürfnisse erkennen und gemeinsam innovative Zahnpflegelösungen entwickeln, die wirklich helfen.“

In die Entwicklung von Produkten und Dienstleistungen bindet Philips auch die Anwender ein, so wie bei der Brush Busters App. Diese mobile Anwendung unterstützt Kinder dabei, die Bedeutung



des Zähneputzens zu verstehen und eine gesunde Putzroutine zu entwickeln. Mithilfe von lustigen Animationen und individuellen Belohnungen vermittelt die App die richtige Zahnputztechnik und verbessert das Zahnbewusstsein. Zusammen mit der Sonicare For Kids Schallzahnbürste trägt sie dazu bei, bereits im Kindesalter eine langfristige Mundgesundheit zu sichern.

AirFloss Ultra:  
Testaktion am  
Philips-Stand zur IDS  
[Video]



Philips GmbH  
Tel.: 040 2899-1509  
[sonicare.deutschland@philips.com](mailto:sonicare.deutschland@philips.com)  
[www.philips.de/sonicare](http://www.philips.de/sonicare)  
[www.philips.de/zoom](http://www.philips.de/zoom)

Die Beiträge in dieser Rubrik basieren auf den Angaben der Hersteller und spiegeln nicht immer die Meinung der Redaktion wider.

ANZEIGE

# Spülen mit System



**Mehr drin als man sieht:**  
Bei unseren Endo-Lösungen ist das ESD-Entnahmesystem bereits fest eingebaut.

**Einfach - Sicher - Direkt**

lege artis Pharma GmbH + Co. KG  
D-72132 Dettenhausen, Tel.: +49 (0) 71 57 / 56 45 - 0  
Fax: +49 (0) 71 57 / 56 45 50, E-Mail: [info@legeartis.de](mailto:info@legeartis.de)  
[www.legeartis.de](http://www.legeartis.de)



### Provisoriumszement für alle Fälle

Zur temporären Befestigung von Provisorien stehen Zahnärzten heute diverse unterschiedliche Dentalzemente zur Verfügung. Am häufigsten zum Einsatz kommt die Gruppe der Zinkoxid-Zemente. Diese sind als eugenolhaltige und eugenolfreie Variante verfügbar. Für welche Variante sich Zahnärzte auch immer entscheiden, drei wesentliche Eigenschaften sollte der Zement unbedingt bieten: Sichere Haftung sowie leichte und rückstandsfreie Entfernung. Eingesetzt im Frontzahnbereich sollte aus ästhetischen Grün-

den zudem ein Zement gewählt werden, der keine Verfärbungen generiert und möglichst „unsichtbar“ ist. DUX Dental bietet mit ZONEfree erstmals einen Provisoriumszement, der all diese Eigenschaften in sich vereint. Als weltweit erster transluzenter eugenolfreier Zinkoxid-Zement bietet er Zahnärzten neue Optionen bei der temporären ästhetischen Versorgung. Die in ZONEfree enthaltenen prismatischen Nanofüllstoffe wirken wie kleine Glasperlen und

reflektieren die Farbe der benachbarten Zähne. Damit sorgen sie für einen „Chamäleon-Effekt“, bei dem der Zement optisch mit seiner Umgebung verschmilzt. Sichtbare Spuren des provisorischen Dentalzements, die insbesondere im Frontbereich zu ästhetischen Einbußen führen können, gehören ab sofort der Vergangenheit an. ZONEfree kann über Dentaldepots bezogen werden.

**DUX Dental**  
Tel.: 00800 24146121 (gebührenfrei)  
[www.dux-dental.com](http://www.dux-dental.com)

### Kongress: 360° – digitale Zahntechnik gestalten

Unter dem Titel „360° – digitale Zahntechnik gestalten“ veranstaltet Henry Schein vom 12. bis 13. Juni 2015 in Frankfurt am Main einen Kongress zu Strategien der Digitalisierung zahntechnischer Labore. Trends und Möglichkeiten der Digitalisierung werden dargestellt und bewertet – und dies nicht nur aus Perspektive der zahntechnischen Labore, sondern auch aus dem Blickwinkel von Praxen sowie aus universitärer Sicht. Die Teilnehmer können sich ein umfassendes Bild von den Potenzialen der Digitalisierung machen und erhalten vielfältige Anregungen, wie sie das eigene Labor bestmöglich für die Zukunft positionieren können. Renommierte Referenten aus Wissenschaft, Praxis, Labor und Industrie vermitteln den Teilnehmern alles, was sie über intraoral erfasste Daten wissen sollten. Intelligenter Datentransfer und die Chancen einer offenen Systemarchitektur werden genauso thematisiert wie aktuelle fräsbare Werkstoffe und deren Indikationen. Die dabei dargestellten Konzepte berücksichtigen die unterschiedlichen Anforderungen von Laboren jeder Größe. Aktuelle Möglichkeiten und Grenzen der digitalen Fertigungstechnologien werden von Kollegen anhand von Patientenfällen kritisch diskutiert. Während der Plenumsveranstaltung am ersten Tag ermöglichen interaktive Elemente und Diskussionen einen fachlichen Austausch zwischen Teilnehmern und Referenten. Die Gespräche unter Kollegen und mit den Fachleuten können am Abend bei einem stilvollen Abendessen und lockerem Get-together fortgesetzt werden. Am zweiten Tag des Kongresses werden die Inhalte in Workshops vertieft. Die Teilnehmer haben hier die Gelegenheit, sich verschiedene Systeme von Experten demonstrieren zu lassen und viele Tipps von Praktikern für Praktiker mitzunehmen.



Das Kongress-Highlight für die erfolgreiche Zahntechnik.

**Henry Schein Dental**  
auf der IDS  
[360grad]



Henry Schein Dental Deutschland GmbH  
Tel.: 0800 1400044  
[www.henryschein-dental.de/360grad](http://www.henryschein-dental.de/360grad)

### 3-D-Druck und 3,0-Implantat vorgestellt

Im Rahmen der diesjährigen International Dental-Schau (IDS) 2015 stellte der Bremer Dentalspezialist neue Produkte und Weiterentwicklungen aus allen drei Geschäftsbereichen vor. Auf ca. 500 m<sup>2</sup> präsentierte BEGO neben dem BEGO 3-D-Druck-System rund um den 3-D-Drucker Varseo (siehe Bild) auch neue CAD/CAM- und konventionelle sowie Implantologie-Lösungen.



„Über den großen Andrang und das Interesse der Besucher haben wir uns sehr gefreut. Mit unserem Varseo haben wir eine Neuheit im Bereich 3-D-Druck für den Dentalmarkt marktfähig gemacht und können schon heute sagen, dass wir den richtigen Weg eingeschlagen haben. Das enorme Interesse der Besucher und die hohe Nachfrage bestätigen uns darin“, so Christoph Weiss, geschäftsführender Gesellschafter der BEGO Unternehmensgruppe. Varseo ist ein mit und für Dentallabore entwickelter 3-D-Drucker zur laborseitigen Fertigung dentaler Versorgungen. Maßstäbe setzt Varseo vor allem mit seinem einzigartigen Kartuschensystem, seiner hohen Präzision, Baugeschwindigkeit und dem breiten und erweiterbaren Material- und Versorgungsspektrum. Neuheiten wie das 3,0-Implantat der BEGO Semados® RS/RSX-Line der BEGO Implant Systems oder das BEGO Guide Tray RS/RSX-Line, aber auch Weiterentwicklungen rund um das Selektive Laserschmelzverfahren und das Schnittstellenangebot der BEGO medical ließen die Besucher des Messestandes viel Neues entdecken. „Mit unseren Partnern aus aller Welt haben wir viele gute Gespräche geführt und konnten so für einen nachhaltigen Messeerfolg sorgen“, so Jürgen Schultze, Leiter Vertrieb International der BEGO Bremer Goldschlägerei. Walter Esinger, Geschäftsführer der BEGO Implant Systems, fügt hinzu: „Die Eindrücke der Messe sind wie jedes Mal überwältigend. Und aus den Gesprächen können wir erneut gute Hinweise und Ideen ziehen, die uns in unserer täglichen Arbeit noch besser machen.“

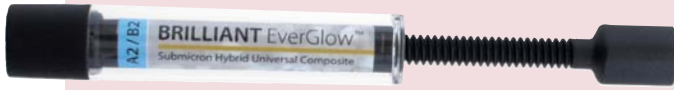
**BEGO Bremer Goldschlägerei**  
Wilh. Herbst GmbH & Co. KG  
Tel.: 0421 2028-0  
[www.bego.com](http://www.bego.com)

**BEGO auf der IDS**  
[360grad]



## Universalkomposit mit lang anhaltender Glanzbeständigkeit

Für ein ästhetisch ansprechendes, schnelles Ergebnis braucht es in der restaurativen Zahnheilkunde vor allem einen leistungsfähigen, zuverlässigen Werkstoff. Hochmoderne Komposite verfügen über exzellente Einblendeigenschaften und lassen sich dabei rasch und unkompliziert verarbeiten.



Das eigens entwickelte BRILLIANT EverGlow von COLTENE stellt eine völlig neue Qualität von Komposit dar. Dank seiner raffinierten Zusammensetzung mit speziellen Füllern verfügt das Submicron Universalkomposit über eine außergewöhnlich gleichmäßige und glatte Oberfläche. Darüber hinaus briliert das vielseitige Füllungs-material durch seine extrem lang anhaltende Glanzbeständigkeit. Bei der Farbgestaltung greift COLTENE auf seine langjährige Erfahrung im Bereich des effektiven und wirkungsvollen Farbmanagements zurück. BRILLIANT EverGlow umfasst insgesamt sieben Body- sowie zwei Schmelzfarben. Aufgrund ihrer besonderen Einblend-

fähigkeit passen sich die Farben äußerst harmonisch in den bestehenden Zahnbogen ein. Zudem entfällt in vielen Fällen das aufwendige Schichten, da bereits mit dem alleinigen Einsatz einer Bodyfarbe eine natürliche Restauration erreicht wird. Das zusätzliche Applizieren der Schmelzfarbe empfiehlt sich vor allem bei Patienten, deren Zähne eine vergleichsweise hohe Transluzenz aufweisen. So schaffen die Erfinder des „Duo Shade“-Konzepts mithilfe modernster Technik ein anpassungsfähiges Material auf Basis der traditionellen VITA-Farbpalette.

Das geschmeidige Komposit BRILLIANT EverGlow erleichtert Zahnärzten darüber hinaus spürbar das Handling und lässt sich somit einfach in Kavitäten aller Klassen einbringen. Bis zur Polymerisation kann das formstabile Material trotzdem in aller Ruhe modelliert werden. Dabei haftet es dank seiner guten Benetzbarkeit hervorragend an gebondeten Zahnoberflächen, ohne dabei am Instrument zu verkleben. Auch industriell gefertigte Kompositsschalen wie COMPONEER lassen sich einfach und bequem befestigen. Der abrasionsbeständige Werkstoff eignet sich generell für Front- wie Seitenzahnrestaurationen.

Coltene/Whaledent GmbH + Co.KG

Tel.: 07345 805-0

[www.coltene.com](http://www.coltene.com)

## Gerade Zähne in nur sechs Monaten – Das Erfolgsgeheimnis schöner Zähne aus den USA

Das patentierte Six Month Smiles® System erzielt in durchschnittlich nur sechs Monaten gerade Zähne. Six Month Smiles® ist ein kosmetisches Verfahren, das speziell für Erwachsene entwickelt wurde. Zahnärzte ohne kieferorthopädische Kenntnisse haben jetzt die Möglichkeit, ihren erwachsenen Patienten in kurzer Zeit eine schmerzfreie und sichere ästhetische Lösung anzubieten. Mit dem Six Month Smiles® Spangensystem lassen sich die meisten Zahnfehlstellungen mit geringem Aufwand für den Arzt und fast unsichtbarem System für den Patienten korrigieren. Six Month Smiles® verwendet eine transparente festsitzende Klammer, um die Zähne in einer durchschnittlichen Zeit von gerade einmal sechs Monaten zu korrigieren. Das Spangensystem für Erwachsene ist von jedem Zahnarzt nach einem Zwei-Tages-Kurs anwendbar. Die Handhabung ist nicht nur für den Patienten einfach und komfortabel. Auch für den Zahnarzt ist der Aufwand gering. Der Modellabdruck des Patienten wird in das deutsche Six Month Smiles® Labor geschickt. Dort positioniert ein ausgebildeter Experte die



Brackets passgenau und fertigt die entsprechende Schiene an. Anschließend braucht der Zahnarzt das mit Brackets bestückte Schienensystem nur noch einsetzen.

### Die Vorteile von Six Month Smiles®

- Es ist einfach: Vorherige kieferorthopädische Erfahrungen sind nicht notwendig.
- Es ist effektiv: Die transparenten Brackets und Drähte sind speziell für das Six Month Smiles® System konstruiert und für kurzfristige und gut planbare kieferorthopädische Ergebnisse konzipiert.
- Es ist bei Patienten beliebt: Die kurze Behandlungszeit und die transparenten Brackets geben Ihren Patienten die attraktivste Möglichkeit das Lächeln zu erlangen, das sie immer gewollt haben.

Die nächsten Seminartermine finden Sie unter:

<http://www.sixmonthsmiles-deutschland.de/seminar-liste.php>

Six Month Smiles GmbH

Tel.: 0203 39379-209

[info@sixmonthsmiles-deutschland.de](mailto:info@sixmonthsmiles-deutschland.de)

Six Month Smiles  
[Infos zum Unternehmen]



### Komplettlösungen in der Implantologie

CAMLOG hat sich als einer der führenden Anbieter von Komplettsystemen und Produkten für die dentale Implantologie und implantatgetragenen Zahnersatz etabliert. Die CAMLOG Implantatsysteme bestehen durch die optimierte Anzahl von Systemkomponenten bei gleichzeitig einfacher und effizienter Anwendung. Diesen Prinzipien ist CAMLOG auch beim CONELOG® Implantatsystem mit der konischen Implantat-Abutment-Verbindung treu geblieben.



Die hohe Präzision und Zuverlässigkeit des CONELOG® Implantatsystems belegen mehrere, zum Teil noch laufende Studien. Sie zeigen die positiven Ergebnisse in Bezug auf den Hart- und Weichgewebeerhalt. Einen Beitrag dazu leistet auch die stabile Implantat-Abutment-Verbindung mit selbsthemmendem Konus. CONELOG® ist wie das CAMLOG® Implantatsystem übersichtlich und einfach im Handling. Die Entwickler haben den bei konischen Implantatsystemen unvermeidbaren Höhenversatz minimiert. Die Abutments mit den drei Nocken können ohne Übertragungsschlüssel einfach positioniert und eingesetzt werden. 2014 wurden die CONELOG® Implantate in das Guide System implementiert und damit für die geführte Implantatinsertion zugänglich gemacht.

Ab Juli 2015 wird das Prothetikportfolio des iSy Implantatsystems um einige präfabrizierte Komponenten erweitert. Mit den neuen iSy Esthomic® Abutments sind ästhetische zementierte Rekonstruktionen realisierbar. Auf die Durchtrittsprofile der Esthomic®

CAMLOG auf der IDS  
[360grad]



Abutments angepasste verschraubbare Gingivaformer werden in den unterschiedlichen Profildurchmessern und Höhen zur Verfügung stehen und die finale Versorgung direkt auf der Implantatbasis wird möglich sein. Dies bietet dem Behandler eine kostengünstige Versorgungsoption und noch mehr Flexibilität im Behandlungsablauf.

CAMLOG Vertriebs GmbH  
Tel.: 07044 9445-0  
[www.camlog.de](http://www.camlog.de)

### Konfektion wird digital

Wer Zahnersatz mit digitaler Unterstützung fertigt, konnte Prothesenzähne bisher nur manuell anpassen. Auf der diesjährigen IDS stellte Heraeus Kulzer mit Pala Mix & Match DS Prothesenzähne für die CAD/CAM-Bearbeitung vor. Mit Ceramill Full Denture System von Amann Girrbaach wird es erstmalig in der digitalen Zahntechnik möglich, Prothesenzähne von der basalen Seite dem individuellen Patientenfall anzupassen.

Und so funktioniert es: Der Zahnarzt übermittelt die Patientensituation als klassische Bissregistrierung an das Labor, das dann die Funktionsmodelle herstellt und diese in den Artikulator einbringt. Der Zahntechniker erfasst die Situation mit einem optischen 3-D-Scanner. Die Konstruktion der Totalprothese erfolgt mit der Software Ceramill D-Flow von Amann Girrbaach: Für die digitale Aufstellung der Prothesenzähne schlägt sie gemäß vorheriger Modellanalyse passende Zahngarnituren aus dem Pala Mix & Match System von Heraeus Kulzer vor. Pala Zähne sind ab September 2015 exklusiv in der Ceramill D-Flow Software als Datensatz hinterlegt und als Prothesenzahnrohling für die Ceramill Motion 2 (5X) erhältlich. Hier stehen den Anwendern je nach Bedarf die totalprothetisch gängigsten Formen der Pala Zahnlinien Premium 6, Mondial 6, Mondial 8 sowie Idealis 8 zur Verfügung.

Nach der automatischen basalen Anpassung der Prothesenzähne an den Kieferkammer erhält der Anwender einen Vorschlag für das Gingivadesign, das auf Wunsch individualisiert werden kann.

Nachfolgend gibt die Software die Fräsdaten für die Ober- und Unterkieferbasis inklusive Zahnfächer aus, die mit der Ceramill Motion 2 (5X) unter Wasserkühlung aus einem zahnfleischfarbenen Wachsblank gefräst werden. Die Pala Mix & Match Prothesenzähne, dargereicht als Rohling mit Halterahmen, werden auf Basis eines weiteren Datensatzes frästechnisch basal angepasst. Anschließend setzt der Zahntechniker die patientenindividuell-gefrästen Zähne manuell in die Zahnfächer der Wachsbasen ein, befestigt sie mit Wachs und kontrolliert die Prothesen im Artikulator. Die Einprobe beim Zahnarzt sowie die Fertigstellung der Prothese finden danach auf klassischem Wege statt.



Heraeus Kulzer  
auf der IDS  
[Bildergalerie]



Heraeus Kulzer GmbH  
Tel.: 0800 4372-522  
[www.heraeus-kulzer.de/ids2015](http://www.heraeus-kulzer.de/ids2015)

### Verbesserung der Mundhygiene durch 3-Fach-Prophylaxe

Möchte man ein Anliegen des diesjährigen IDS-Auftritts von Listerine® benennen, wäre es in jedem Fall „Verbesserung der Mundhygiene“.

Priv.-Doz. Dr. Alexander Welk, Oberarzt an der Poliklinik der Ernst-Moritz-Arndt-Universität Greifswald, referierte im Rahmen des IDS Speakers' Corner zum Thema „Effektivitätssteigerung des oralen Biofilmmangements“.



Die Daten von Priv.-Doz. Dr. Alexander Welk zeigten deutlich: Weiterhin besteht Optimierungsbedarf in der täglichen Mundhygiene vieler Patienten. So werden in Deutschland aktuell jährlich rund 10 Millionen Zähne aufgrund von Karies oder Parodontitis gezogen.<sup>1</sup> Als initiale Ursache für Karies, Gingivitis und Parodontitis hob er den oralen Biofilm hervor. Sowohl die mechanischen Fähigkeiten als auch die häufig fehlende Motivation der Patienten problematisierte Priv.-Doz. Dr. Welk im Zusammenhang mit Biofilmrückständen nach der mechanischen Zahnreinigung. Möglichkeiten, wie die Biofilmentfernung effektiv gesteigert werden kann, sieht Priv.-Doz. Dr. Welk neben der erneuten Anleitung und Aufklärung der Patienten unter anderem in der zusätzlichen Anwendung einer Mundspülung.

Studien zeigen, dass die Verwendung von Listerine-Mundspüllösungen Zahnbelag reduziert, zur Erhaltung vom gesunden Zahnfleisch beiträgt und hilft, Karies vorzubeugen, da es die Zähne mit Fluorid stärkt. Wird eine Mundspülung zusammen mit Zahnbürste und Zahnseide angewandt, verringert Listerine den Plaqueindex signifikant und trägt dazu bei, die Entfernung von Plaque durch Zahnbürste und Zahnseide zu verbessern.<sup>2</sup>

Das Anliegen, für eine nachhaltige Mundgesundheit Sorge zu tragen, vertritt auch die neue Initiative 3-Fach-Prophylaxe von Listerine, die erstmals auf der IDS vorgestellt wurde: Sie möchte die tägliche Mundpflege bestehend aus Zahnbürste und Interdentalreinigung durch die zusätzliche Anwendung einer antibakteriellen Mundspülung langfristig verbessern. Dazu bündelt die Initiative Wissen zur täglichen Prophylaxe für eine optimale Mundhygiene, um dentalmedizinisches Fachpersonal und Zahnmediziner in ihrer alltäglichen Prophylaxeberatung in der Zahnarztpraxis zu unterstützen. Umfassende Informationen und Serviceangebote der Initiative stehen auf [www.listerineprofessional.de/initiative-3-fach-prophylaxe](http://www.listerineprofessional.de/initiative-3-fach-prophylaxe) zur Verfügung.

<sup>1</sup> IDZ, Köln

<sup>2</sup> Sharma N et al., Adjunctive benefit of an essential oil-containing mouthrinse in reducing plaque and gingivitis in patients who brush and floss regularly: a six-month study. JADA 2004;135:496–504.

Johnson & Johnson  
auf der IDS  
[Bildergalerie]



Johnson & Johnson GmbH  
[www.jnjgermany.de](http://www.jnjgermany.de)  
[www.listerineprofessional.de](http://www.listerineprofessional.de)



**10% RABATT\***  
AUF DAS GESAMTE  
**PROMODENT  
SORTIMENT!**

\*gültig bis 30.04.2015



**VIELEN DANK FÜR IHREN BESUCH!**



**PROMODENT.DE**  
GK Handelsplan GmbH  
Tel. 0049- (0)2151-494010



### Feilensystem mit einem neuen Level der Flexibilität

Feilenmanagement ist reine Geschmackssache. Das weiß man auch bei Komet und antwortete zur IDS 2015 mit dem 1-Feilensystem F6 SkyTaper in Taper .06 aus Nickel-Titan. F6 SkyTaper besticht Endo-Spezialisten wie Allgemeinzahnärzte durch ein lückenloses System mit kompromissloser Flexibilität. Die NiTi-Feilen in fünf unterschiedlichen Größen und drei Längen passen für nahezu jede Kanal-anatomie. Das Feilendesign mit effizientem Doppel-S-Querschnitt sorgt

für eine hohe Reinigungsleistung unter gleichzeitiger Einhaltung des originären Kanalverlaufs. Dank Taper .06 kann der Zahnarzt die Obturationsmethode frei wählen und problemlos Spülflüssigkeit aktivieren. Der rotierende Einsatz ist in allen drehmomentbegrenzten Endo-Winkelstücken und -motoren möglich. Durch die sterile Verpackung der single-use Instrumente wird die Frakturgefahr reduziert, das Risiko einer Kreuzkontamination ausgeschlossen, Aufbereitung und Dokumentation entfallen.

Die umfangreiche Endo-Broschüre und der Abrechnungsleitfaden von Komet können online eingesehen und bestellt werden.

Komet Dental  
Tel.: 05261 701-700  
[www.kometdental.de](http://www.kometdental.de)



### Interdentalräume finden statt suchen

Die Dent-o-care Dentalvertriebs GmbH, Spezialist für Prophylaxe- und Mundhygiene-produkte, hat mit der „wingbrush“ eine innovative Interdentalbürste ins Sortiment aufgenommen, die auch denjenigen Patienten helfen soll, die bisher mit Interdentalbürsten nicht zurechtgekommen sind. Die „wingbrush“ ermöglicht durch ihre überaus einfache Handhabung eine effektive Reinigung der Zahnzwischenräume, auch bei Kronen, Brücken und Implantaten. Dank des kegelförmigen Interdentalfühlers gleitet man mühelos entlang der Zahnzwischenräume – jeder Interdentalraum lässt sich somit intuitiv erfühlen. Sanfte Borsten und ein mit Kunststoff überzogener Metalldraht garantieren eine schonende Reinigung, ohne das Zahnfleisch zu verletzen. Die Wirksamkeit der wingbrush wurde in Zusammenarbeit mit dem Zentrum für ZMK der Universität Bonn (Prof. Dr. M. Frentzen) klinisch getestet. Der Bürsten-

aufsatz (zylindrisch fein oder konisch) kann ausgetauscht werden und ist als separater Refill erhältlich. Muster können bei Dent-o-care angefordert werden.

Dent-o-care Dentalvertriebs GmbH  
Tel.: 08102 7772888  
[www.dentocare.de](http://www.dentocare.de)



Die Beiträge in dieser Rubrik basieren auf den Angaben der Hersteller und spiegeln nicht immer die Meinung der Redaktion wider.

## IMPRESSUM

### Verlagsanschrift

OEMUS MEDIA AG, Holbeinstraße 29, 04229 Leipzig, Tel.: 0341 48474-0, Fax: 0341 48474-290, [kontakt@oemus-media.de](mailto:kontakt@oemus-media.de)

**Chefredaktion** Dipl.-Päd. Jürgen Isbaner Tel.: 0341 48474-321 [isbaner@oemus-media.de](mailto:isbaner@oemus-media.de)  
(V.i.S.d.P.)

**Redaktion** Antje Isbaner Tel.: 0341 48474-120 [a.isbaner@oemus-media.de](mailto:a.isbaner@oemus-media.de)  
Katja Mannteufel Tel.: 0341 48474-326 [k.mannteufel@oemus-media.de](mailto:k.mannteufel@oemus-media.de)  
Susan Oehler Tel.: 0341 48474-103 [s.oehler@oemus-media.de](mailto:s.oehler@oemus-media.de)


**Anzeigenleitung** Stefan Thieme Tel.: 0341 48474-224 [s.thieme@oemus-media.de](mailto:s.thieme@oemus-media.de)

**Grafik/Satz** Josephine Ritter Tel.: 0341 48474-144 [j.ritter@oemus-media.de](mailto:j.ritter@oemus-media.de)

**Druck** Dierichs Druck+Media GmbH & Co. KG, Frankfurter Straße 168, 34121 Kassel

Ein Supplement von





**WIR VERDERBEN  
IHM NUR UNGERN  
DIE SHOW!**

[WWW.DESIGNPREIS.ORG](http://WWW.DESIGNPREIS.ORG)

Einsendeschluss 1. Juli 2015



**DESIGNPREIS**  
**Deutschlands 2015**  
**schönste**  
**Zahnarztpraxis**





## IDS Innovation!



VATECH

Weltklasse:  
5.9 Sek.\*  
3D Umlaufzeit

\* PaX-i3D GREEN 10: in allen  
3D Volumen und Aufnahme Modi

## PaX-i3D GREEN 2.0

Das "High Res/Low Dose" DVT.

- >> DVT Multi-FOV [10x8-5x5cm] oder [15x15-5x5cm], OPG 2-in-1, CEPH OS oder SC optional, 3-in-1.
- >> **NEU:** 2.0 Rekon-Algorithmus für exzellente 3D Bildqualität, anwendbar für alle GREEN DVTs.
- >> 3D Sensor mit höchsten Spezifikationen für weitere Leistungsreserven.

## IDS Innovation!



## byzz n<sup>xt</sup>

Der offene Software Standard.

- >> Perfekte Workflow-Integration, Visualisierung, Kommunikation und Dokumentation.
- >> **NEU:** byzz Control Center! Erstmals alle Befunde auf einen Blick.
- >> **Preview:** 4D STL Animation! Eine Dimension mehr - mit Berührungsdetektion.

## Weltneuheit!



VATECH

## EZ Sensor<sup>Soft</sup>

Der erste flexible Intraoralsensor.

- >> **NEU:** maximaler Patientenkomfort, einfache Positionierung.
- >> **NEU:** höchste technische Spezifikationen für eindrucksvolle Bildqualität und Zuverlässigkeit.
- >> **Das Beste aus 2 Welten:** die Fusion von Röntgensensor und Speicherfolie.