

## EINE NEUE GENERATION IN DER FÜLLUNGSTHERAPIE A NEW GENERATION IN FILLING THERAPY

■ Mit der Entwicklung von Surefil one, einem neuen Füllungskonzept für den Seitenzahnbereich, gelang Dentsply Sirona eine echte Innovation. Das selbstadhäsive und anwendungsrobuste Restaurationsmaterial vereint die Einfachheit eines Glasionomers mit der Haltbarkeit klassischer Komposite bei gleichzeitig guter Ästhetik. Mit Surefil one kann der Zahnarzt eine Kavität ohne Adhäsiv und ohne retentive Präparation in nur einer Schicht versorgen. Eine Kapsel des Materials wird in die Kavität eingebracht, dort kurz mit einem Instrument bearbeitet und anschließend lichtgehärtet. Zum Abschluss kann die Füllung für eine optimale Okklusion beschliffen und poliert werden. Dies wird durch die neue ASAR-Technologie („Advanced Self-Adhesive Restoratives“) möglich: Komponenten gehen eine Verbindung sowohl mit der Zahnstruktur als auch mit den Glasfüllern ein und bilden gleichzeitig ein dichtes dreidimensionales Netzwerk ähnlich dem eines klassischen Komposits aus. Die neue Technologie bietet darüber hinaus vorhersehbarere Ergebnisse auch dann, wenn der Einsatz von Kompositen nicht möglich und eine provisorische Füllung mit einem Glasionomer nicht indiziert oder gewünscht ist.

### Konsequent in Ergonomie und Komfort

Mit Behandlungseinheiten von Dentsply Sirona setzen Zahnärzte in ihren Praxen ein Zeichen für exklusive Wertigkeit und Zukunftssicherheit. Das Unternehmen präsentiert neue Highlights, die individuelle Kundenwünsche in den Bereichen

Design, Ergonomie und Workflow besonders unterstützen. Passend zu den ergonomischen und fließenden Arbeitsabläufen an den Behandlungseinheiten stellt Dentsply Sirona mit Theo einen Sattelstuhl vor, der für eine gesunde Haltung sorgt. Die neue Behandlungsleuchte LEDlight Plus bietet eine Alternative mit einzigartigem Design für preissensible Kunden. Mit einer optimierten Messfunktion ermöglicht der ApexLocator als Teil der integrierten Endodontie-Lösung effiziente Workflows und ergonomisches Arbeiten, was die Behandlung gezielt unterstützt. Darüber hinaus präsentiert Dentsply Sirona erneut internationale Designtrends: Das aktuelle *trenDS* Magazin liegt am Messestand aus und spürt lokalen Besonderheiten nach. Messebesucher haben die Möglichkeit, ein Exemplar ganz persönlich zu gestalten – mit einem Porträt, das direkt in einem Foto Booth angefertigt wird. Zudem bietet das Unternehmen mit der Teneo „Gold Edition“ ein exklusives Highlight zur IDS, die direkt am Messestand bestellt werden kann. Aufgrund unterschiedlicher Zulassungs- und Registrierungszeiten sind nicht alle Technologien und Produkte in allen Ländern sofort verfügbar. ◀◀

■ With the development of Surefil one, a new filling concept for the posterior region, Dentsply Sirona has come up with a true innovation. The robust, self-adhesive restorative material combines the simplicity of a glass ionomer with the stability of a conventional composite with good aesthetic properties. With Surefil one,



dentists can fill a cavity in just one layer, without adhesives or retentive preparation. A capsule of the material is placed in the cavity, then sculpted with an instrument and light-cured. Thereafter, the filling can be ground and polished for optimum occlusion. This is made possible by the new ASAR (Advanced Self-Adhesive Restoratives) technology, in which the new components form a bond with both the tooth structure and the glass filling materials, forming a well-sealed, 3-D network, similar to that of a conventional composite. This technology is indicated especially when there are factors that limit the restoration of a tooth with a conventional composite.

### Consistent in terms of ergonomics and comfort

With Dentsply Sirona treatment centres in their practices, dentists convey exclusivity and an orientation to the future. The company is presenting new highlights that support individual customer wishes in the areas of design, ergonomics and workflow. Dentsply Sirona is also in-

Dentsply Sirona is presenting international design trends for the second time. These are captured in the current issue of the *trenDS* magazine, which is available at the company's trade show booth and traces local characteristics. Visitors can create their own personalised copy of *trenDS* with their own portrait, taken in a photo booth at the stand. The



roducing Theo, a new saddle chair that promotes a healthy posture and perfectly complements the smooth ergonomic workflows enabled by the treatment centres. The new LEDlight Plus operating light now offers an alternative with a unique design for pricesensitive customers. With an optimised measuring function, the ApexLocator, which is part of the integrated endodontic solution, enables efficient workflows and ergonomic working conditions that specifically support the treatment. In addition to the preceding products,

company is also offering an exclusive highlight at IDS in the form of the Teneo „Gold Edition“, which can be ordered directly at the stand. Due to different approval and registration times, not all technologies and products are immediately available in all countries. ◀◀

**Dentsply Sirona, Germany**  
www.dentsplysirona.com  
**Hall 10.2 and 11.2**

AD

# TANCY TOUCH LEADING INNOVATION

2019 3.12-16



HEARTBEAT OF STERILIZING INNOVATION  
Experience it all at Woson: **HALL 3.1, J-079**

**IDS**  
**2019**

