

VOCO PRÄSENTIERT NEUHEITEN UND TOP-PRODUKTE FÜR PRAXIS UND LABOR VOCO PRESENTS INNOVATIONS AND TOP PRODUCTS FOR DENTAL PRACTICES AND LABORATORIES

Der Dentalhersteller VOCO gehört auch in diesem Jahr zu den größten Ausstellern auf der IDS. Die Dentalisten stellen acht überzeugende Neuprodukte vor und unterstreichen damit erneut die Innovationskraft des familiengeführten Unternehmens aus Cuxhaven.

Im Mittelpunkt des Messeauftritts steht ein Neuzugang der international anerkannten GrandioSO Produktfamilie. Mit GrandioSO Unlimited (Abb. 1) bringt VOCO ein ästhetisches Universalkomposit in die Praxen, das in Schichtstärken von 4 mm angewendet werden kann – sowohl im Front- als auch im Seiten-

zahnbereich. Ein vereinfachtes Farbsystem mit fünf Cluster-Shades deckt alle 16 VITA classical-Farben ab und sorgt für eine bequeme Anwendung. Dank eines Füllstoffgehalts von 91 Gewichtsprozent ist das Material zudem äußerst stabil und langlebig.

Zum diesjährigen Messeauftritt gehört erneut ein Digitalstand, der direkt an den auffälligen Hauptstand angrenzt. Im Vergleich zur letzten IDS wurde die Fläche vergrößert, sodass die Produkte für die additive und subtraktive Fertigung umfassend präsentiert werden können. Des Weiteren stellen die Trusted Partner ihre 3D-Drucker und Fräsmaschinen vor. Besucherinnen und Besucher haben die Möglichkeit, fertige Werkstücke zu begutachten.

Das Oral-Care-Programm von VOCO wird in Halle 5.2 vorgestellt. Auch hier gibt es eine spannende Neuheit zu entdecken – VOCO Profluorid Varnish +BioMin (Abb. 2). Dieses Produkt basiert auf dem bewährten desensibilisierenden Fluoridlack VOCO Profluorid Varnish, der seit Jahren erfolgreich eingesetzt wird. Neu in der +BioMin-Version ist

Dieses Bioglas löst sich im Speichel und setzt große Mengen an Calcium- und Phosphationen frei. Diese unterstützen die Remineralisierung des Zahns und bilden zusammen mit dem Fluorid eine zusätzliche Schutzschicht. ◀

Dental manufacturer VOCO is once again one of the largest exhibitors at this year's IDS. The dental specialist is presenting eight compelling new products, once again emphasising the innovative strength of the family-run company based in Cuxhaven in Germany.

At the centre of the presentation is a new addition to VOCO's internationally recognised GrandioSO product line. With GrandioSO Unlimited (Fig. 1), VOCO is introducing an aesthetic universal composite to practices that can be applied in layer thicknesses of 4 mm, both in the anterior and posterior regions. A simplified shade system, consisting of five Cluster-Shades, covers all 16 VITA classical shades and ensures convenient application. Thanks to the filler content of 91% by weight, the material is also extremely stable and durable.

This year's event again features a digital booth adjoining the eye-catching main booth. Compared to the previous IDS, the area has been

enlarged so that the products for additive and subtractive manufacturing can be presented comprehensively. Trusted partners will also be showcasing their 3D printers and milling machines and visitors will have the opportunity to inspect finished workpieces.

VOCO's Oral Care programme is on display in Hall 5.2. Visitors can discover an exciting innovation – VOCO Profluorid Varnish +BioMin (Fig. 2). This product builds on the proven success of VOCO's desensitising fluoride varnish, known for its effectiveness over the years. The new +BioMin version features soluble bioglass from BioMin Technologies, which dissolves in saliva to release large

amounts of calcium and phosphate ions. These ions support tooth remineralisation and, combined with fluoride, form an extra protective layer. ◀

VOCO, Germany
www.voco.dental
**Hall 10.2,
Booth N010/0019 &
Hall 5.2, Booth C060**



1



2



DENTISTRY MIT DS CORE DENTISTRY WITH DS CORE

Die Möglichkeiten, die die digitale Zahnmedizin bietet, entwickeln sich mit der Einführung der Cloud-Technologie in rasantem Tempo. DS Core ist eine Cloud-Lösung für Zahnärzte und Zahntechniker und fungiert als digitales Herzstück des Portfolios an Dentallösungen von Dentsply Sirona. Zahnärzte können damit sehr effizient arbeiten, ihr Leistungsspektrum erweitern und den Patienten einen hohen Behandlungskomfort bieten.

Ein wichtiger Vorteil für die zukunftsorientierte Zahnmedizin besteht darin, dass sich DS Core ständig weiterentwickelt und Zahnärzten umfassende Unterstützung in allen Phasen des Behandlungsprozesses bietet – von der Diagnose über die Planung bis hin zur Umsetzung.

Auf der IDS 2025 präsentiert Dentsply Sirona bestehende und neue Funktionen, die Wachstumspotenziale für Praxen erschließen können. Zum ersten Mal stellt Dentsply Sirona DS Core Diagnose Funktionen^{1,2} vor, etwa seine neusten cloudbasierten Diagnosetools* im Canvas mit denen Röntgendaten von Dentsply Sirona überall und von jedem Gerät aus flexibel befundet werden können und die zur Senkung der IT-Kosten beitragen. Besucher der IDS erhalten außerdem einen exklusiven Einblick in Smart View^{1,3}, ein KI-gestütztes Tool für die 3D-Segmentierung anatomischer Strukturen wie Zähne, Knochen und Nervenkanäle zum Zweck der Patientenkommunikation. Der im ver-

gangenen Jahr eingeführte „Treatment Space“ unterstützt Zahnärzte zudem dabei, den nächsten Workflow bequem von einem zentralen Ort aus zu starten – unabhängig davon, um welchen Schritt es sich handelt. So können beispielsweise mögliche Behandlungsergebnisse mit dem SureSmile-Simulator visualisiert (Abb. 1) oder individuelle Restaurations-Workflows mit CEREC in Verbindung mit DS Core freigeschaltet werden.

Auch die Umsetzung der geplanten Behandlungsschritte gestaltet sich effizient: Anwender können alle Labor- und Serviceaufträge zentral initiieren und verwalten. Gleichzeitig bildet dies den Ausgangspunkt für die Inhouse-Fertigung (Abb. 2), etwa mit dem CEREC-Design-Workflow oder einem 3D-Drucker wie dem Primeprint Solution.

Messebesucher können sich am Stand von Dentsply Sirona umfas-

send beraten lassen und ausgewählte Funktionen direkt ausprobieren. ◀

The opportunities offered by digital dentistry are rapidly advancing with the introduction of cloud technology. DS Core is a cloud solution for dental professionals and serves as the digital backbone of Dentsply Sirona's portfolio of dental solutions. Dentists can use it to work efficiently, expand their range of services and offer patients a high level of treatment comfort.

One key advantage for forward-thinking dentistry is that DS Core is constantly evolving, providing dentists with comprehensive support throughout every stage of the treatment process – from diagnosis and planning to implementation.

At IDS 2025, Dentsply Sirona presents existing and new features that can unlock growth potential for practices. For the first time, Dentsply Sirona is showcasing DS Core Dia-

gnose^{1,2}, its newest, cloud-based diagnostic viewer*, which creates a new level of flexibility in diagnosing Dentsply Sirona radiographic data anywhere, from any device, and helps lower IT costs. IDS attendees can take an exclusive look at Smart View^{1,2}, an AI-powered tool for 3D segmentation of anatomical structures such as teeth, bone and nerve canals, for the purpose of patient communication. From improved diagnostics to streamlined teamwork and elevated patient consultation, these breakthroughs in DS Imaging with DS Core aim to set new standards in digital dental imaging.

Launched last year, the “Treatment Space”, helps dentists conveniently initiate the next workflow from one central location. For example, they can simulate potential treatment outcomes with the SureSmile simulator (Fig. 1) or unlock in-house restoration workflows with CEREC connected to DS Core.

Executing the planned treatment steps is equally efficient. Users can initiate and manage all lab and service orders from a single platform. At the same time, it provides the starting point for in-house manufacturing (Fig. 2), whether through the CEREC design workflow or using a 3D printer such as the Primeprint Solution.

Visitors to the Dentsply Sirona booth can receive comprehensive advice and try out selected features on-site. ◀

1 A paid DS Core subscription is required to operate Primescan 2, diagnostic tools in Canvas and Smart View.

2 The product mentioned here is not commercially available in all countries. Owing to regulatory reasons their future availability cannot be guaranteed.

3 Smart View is for patient communication only and not intended for medical use.

Dentsply Sirona, USA
www.dentsplysirona.com/ids
Hall 11.2, Booth K020



2



The revolutionary learning platform for dentistry



14 -day free trial

SCAN ME



Simply register at www.wizdom.me or scan the QR code and use 14 days free of charge.

www.wizdom.me