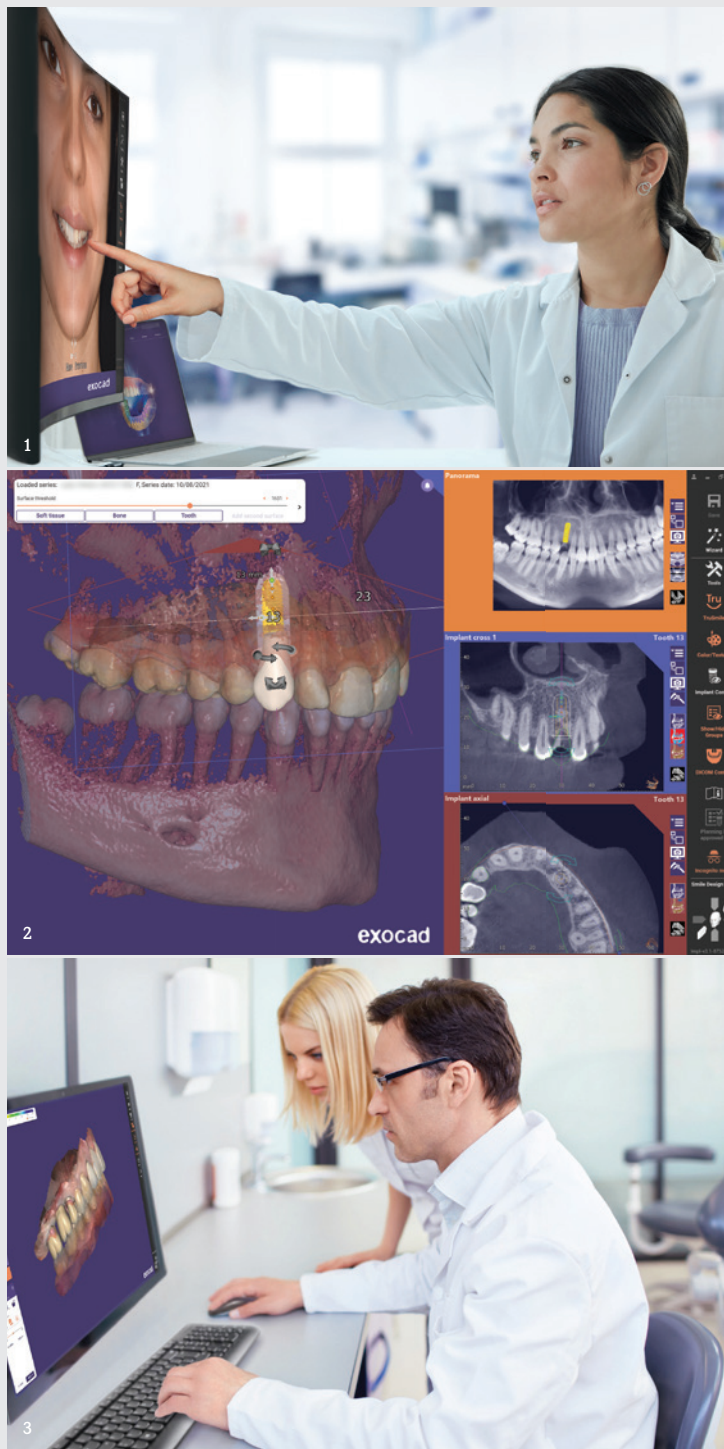


EXOCAD PRÄSENTIERT DIE HIGHLIGHTS VON DENTALCAD, EXOPLAN UND CHAIRSIDECAD EXOCAD PRESENTS DENTALCAD, EXOPLAN AND CHAIRSIDECAD HIGHLIGHTS



■ Exocad, ein Unternehmen von Align Technology, präsentiert auf der IDS 2025 offene Softwarelösungen und hochmoderne CAD-Designsoftware. „Wir freuen uns darauf, unsere Kollaborationstools für den Austausch zwischen Labor und Praxis sowie den neuesten Software-Release-Zyklus unter dem Namen Chemnitz zu präsentieren“, sagt Novica Savic, Chief Commercial Officer und Geschäftsführer bei exocad. Zu den aktuellen Anwendungen für Dentallabore und -praxen gehören DentalCAD, ChairsideCAD und exoplan. Alle Softwareanwendungen von exocad greifen nahtlos ineinander und lassen sich mit zusätzlichen Modulen erweitern.

DentalCAD

DentalCAD (Abb. 1) von exocad ist eine der führenden CAD-Softwareanwendungen, von der jedes Jahr Tausende Lizenzen verkauft werden. Speziell für Zahntechniker entwickelt, bietet DentalCAD Produktivität und Flexibilität beim Design hochwertiger Zahnrestorationen. Die neueste Version von DentalCAD beinhaltet cloudbasierte Dienste wie AI Design, TruSmile Video und TruSmile Photo. Mithilfe von AI Design lassen sich innerhalb von wenigen Minuten hochwertige Designvorschläge für einzelne Kronen direkt innerhalb der exocad-Software erstellen. Mit TruSmile Video und TruSmile Photo können die Nutzer äußerst realistische Smile Makeover-Visualisierungen produzieren, die auf individuellen Zahnaufstellungen und Behandlungsplänen basieren.

Exoplan

Implantologie ist ein integraler Bestandteil der modernen Patientenbehandlung. Mit exoplan (Abb. 2) werden Dentallabore, Allgemein-

zahnärzte, Implantatspezialisten und Oralchirurgen von der Implantatplanung über das Design der Bohrerschablone bis hin zur Fertigung in einem intuitiven Workflow geführt. Exoplan-Nutzer können beim Design von Restaurationen für ihre Patienten von der nahtlosen Integration mit DentalCAD und ChairsideCAD profitieren.

ChairsideCAD

Basierend auf DentalCAD, der Laborsoftware von exocad, ist ChairsideCAD (Abb. 3) die erste komplett offene CAD-Softwareplattform für Restaurationen in nur einer Sitzung. Die Software führt Schritt für Schritt durch den Designprozess, lässt sich mit einem breiten Spektrum von Geräten integrieren und bietet Nutzern dank dentalshare nahtlosen Informationsaustausch mit den Laboren ihrer Wahl. ◀◀

■ Exocad, an Align Technology company, is showcasing its open-platform solutions and state-of-the-art CAD design software at IDS 2025. “We look forward to sharing exciting collaboration tools for practices and labs and presenting our latest software release cycle under the name Chemnitz,” says Novica Savic, chief commercial officer and managing director at exocad. Current applications for dental laboratories and practices include DentalCAD, exoplan and ChairsideCAD. All exocad software solutions blend seamlessly and can be expanded with additional modules.

DentalCAD

Exocad’s DentalCAD (Fig. 1) is one of the leading dental CAD software programs, with thousands of licences sold each year. Specifically designed for dental technicians, DentalCAD combines productivity and

flexibility, enabling the design of high-quality dental restorations. The latest version of DentalCAD includes cloud-based services AI Design, TruSmile Video and TruSmile Photo. AI Design offers high-quality design suggestions for single crowns directly in exocad software within minutes. TruSmile Video and TruSmile Photo allow users to create highly realistic smile makeover visualisations based on individual tooth setups and treatment plans.

Exoplan

Implantology is an integral part of modern patient treatment. Exoplan’s (Fig. 2) intuitive workflow guides dental laboratories, general dentists, implant specialists and oral surgeons through the entire process—from implant planning to surgical guide design and manufacturing. In addition, exoplan users can take advantage of seamless integration with DentalCAD and ChairsideCAD for designing patient restorations.

ChairsideCAD

Based on exocad’s laboratory software DentalCAD, ChairsideCAD (Fig. 3) is the first fully open-architecture CAD software platform for single-visit dentistry. The software includes a step-by-step guide through the design process, simple integrations with a broad spectrum of devices and the ability for users to seamlessly share information with laboratories of their choice using dentalshare. ◀◀

exocad, Germany

www.exocad.com/ids

Hall 1.2,
Booth A040/C041

ZWEI MATERIALIEN FÜR ZIRKONOXID-RESTAURATIONEN OHNE RÄTSELRATEN TWO MATERIALS TAKE THE GUESSWORK OUT OF ZIRCONIA RESTORATIONS

■ Der US-Hersteller BISCO stellt auf der IDS zwei innovative Produkte vor: das ZirClean (Abb. 1), ein nicht abrasives Reinigungsmittel, und Z-Prime Plus, ein Grundiermittel. Diese bieten eine starke Kombination aus Verbund, Vielseitigkeit und einfachem Handling für Zirkonoxid-Restaurationen.

ZirClean wurde entwickelt, um Verunreinigungen zu beseitigen und eine zuverlässige Zementierung nach der Einprobe und vor dem endgültigen Einsetzen einer Zirkonoxid-Restauration zu gewährleisten. Sowohl die Zahn- als auch die Klebefläche müssen gründlich von Verunreinigungen, einschließlich Speichel und dem mit Zirkonoxid verbundenen Phosphat, gereinigt werden. ZirClean vereinfacht diesen Prozess mit seiner benutzerfreundlichen Applikationshilfe. Im Gegensatz zu anderen Reinigungsmitteln, die das Abgeben eines Tropfens und das

Einreiben mit einem Applikator erfordern, kann ZirClean mit einer gebogenen Nadelspitze direkt in die Restauration appliziert werden. Die dunkle Farbe des Produkts erleichtert es, sicherzustellen, dass es vollständig abgespült wurde.

Z-Prime Plus wurde entwickelt, um den Haftverbund mit Zirkonoxid-, Aluminiumoxid- und Metallgerüstwerkstoffen zu verbessern. Es enthält zwei aktive Monomere – MDP und BPDM – die synergistisch zusammenarbeiten, um die Haftfestigkeit zu erhöhen. Z-Prime Plus vereinfacht den Anwendungsprozess mit seinem Einkomponenten-Design und ermöglicht das direkte Applizieren aus der Primer-Flasche in die Restauration. Weitere Merkmale sind die homogene Lösung, die das Schütteln der Flasche vor der Anwendung überflüssig macht, die Kompatibilität mit licht- und dualhärtenden Befestigungszementen so-

wie die praktische Lagerung bei Raumtemperatur.

In Deutschland sind BISCO-Produkte exklusiv bei American Dental Systems erhältlich. ◀◀

■ At IDS, BISCO has introduced two innovative products, its ZirClean non-abrasive cleaning agent (Fig. 1) and the Z-Prime Plus priming agent, offering a powerful combination of strength, versatility and simplicity for zirconia restorations.

ZirClean is designed to eliminate contamination, ensuring reliable cementation after trying in a zirconia restoration and before final placement. Both the tooth and bonding surface must be thoroughly cleaned of contaminants, including saliva and the phosphate residues associated with zirconia. ZirClean simplifies this process with its user-friendly dispensing system. Unlike other cleaning agents that require dispensing a

drop and rubbing it into the restoration with an applicator, ZirClean can be applied directly into the restoration using a bent needle tip. Its dark blue colour also makes it easy to

confirm that it has been completely rinsed off.

The innovative Z-Prime Plus priming agent is formulated to enhance bond strength with zirconia, alumina and metal substrates. It features two active monomers—MDP and BPDM—that work synergistically to increase bond strength. Z-Prime Plus streamlines the application process with its single-component design, allowing direct dispensing into the restoration from its plastic squeeze bottle. Additional features include its homogeneous solution, which eliminates the need to shake the bottle before use, compatibility with light- and dual-cure resin luting cements, and the convenience of room-temperature storage. ◀◀

BISCO, USA

www.bisco.com

Hall 11.1, Booth C060/
D061



Dental Diode Laser

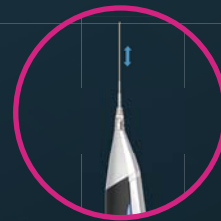


K2 mobile

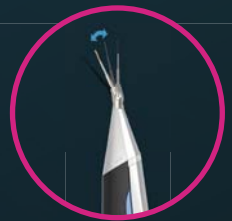
Only one in the dental laser industry



100%
Full wireless



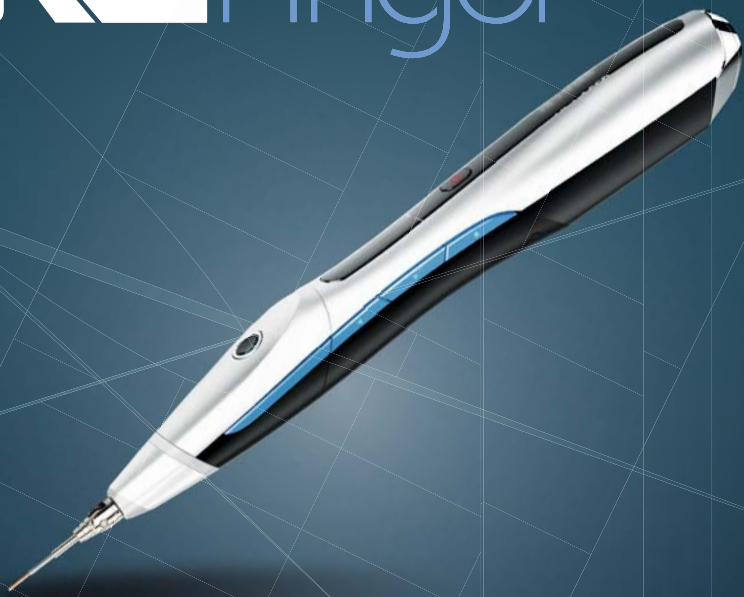
AFL system
(Adjustable Fiber Length)



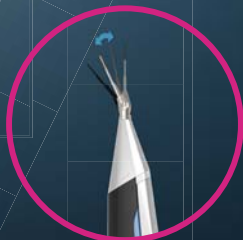
Hinge
Technology

...and more

K2 Finger



100%
Full wireless



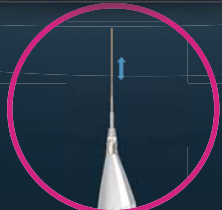
Hinge
Technology

Affordable wireless laser

K4 quadro



4 Wavelengths



AFL system
(Adjustable Fiber Length)



Hinge
Technology

Versatile 4 wavelengths laser

