

## ALL-IN-ONE-SOFTWAREPLATTFORM PLANMECA ROMEXIS BESCHLEUNIGT ARBEITSABLÄUFE PLANMECA ROMEXIS ALL-IN-ONE SOFTWARE PLATFORM MAKES YOUR WORKFLOW

Planmeca Romexis ist die leistungsstärkste Softwareplattform für die Zahnheilkunde, die eine breite Palette an Werkzeugen für die zahnmedizinische Bildgebung, Diagnose und Behandlungsplanung für alle Indikationen und Fachgebiete bietet. Dadurch, dass alle klinischen Aufnahmen in einer einzigen, benutzerfreundlichen Software vorhanden sind, ermöglicht Romexis reibungslose Arbeitsabläufe.

Bedürfnisse jeder Praxis anpassen lässt. Die Praxis kann klein anfangen und neue Funktionen später hinzufügen – flexibel und risikofrei mit einfachen Lizenzaktualisierungen. Neue Funktionen und Werkzeuge für verschiedene Indikationen werden durch dedizierte Softwaremodule eingeführt, die eine Erweiterung von 2D- auf 3D-Bildgebung und CAD/CAM sowie vollständige Implantat-Workflows von der Implantatplanung bis

mit digitalen Abdrücken einfacher und schneller als je zuvor. Das Modul optimiert den Workflow zum Scannen und Senden digitaler Abdrücke und bietet neuen Benutzerinnen und Benutzern von Intraoralscannern einen reibungslosen Einstieg in die Welt der CAD/CAM-Zahnmedizin.

Ein zweites neues Modul, Planmeca Romexis Ortho Simulator, bietet schnelle und intuitive Werkzeuge für Zahnsimulationen. Der auf künstlicher

Planmeca Romexis ist die most powerful software platform for dentistry, offering an extensive range of tools for dental imaging, diagnosis and treatment planning for all indications and dental specialties. The software ensures seamless daily workflows at a dental practice by making all clinical image data available in a single, easy-to-use system.

Planmeca Romexis is a flexible and powerful software platform, providing an all-in-one solution for all specialities and clinics of all sizes. The software supports the most versatile range of 2D and 3D imaging as well as CAD/CAM and enables users to enjoy all the benefits of digital dentistry—with just one program.

With Romexis, all clinical images are stored in one database, allowing patient data to be easily shared with other dental staff members for diagnosis and treatment planning. Additionally, the software includes a cloud-based transfer service, through which patient data can be securely shared with external specialists and laboratories.

Romexis is a modular software platform that adapts to the needs of any dental practice. It grows with the clinic, allowing the clinic to start small and add new capabilities as the business expands—flexibly and risk-free with easy licence updates. New features and tools for various indications are introduced by dedicated software modules, which allow evolution from 2D to 3D imaging and from CAD/CAM to full implant workflows, from implant planning to guide design and manufacture.

In Romexis, the most common workflows have been optimised to ensure everyday tasks can be done quickly with minimal clicks. Building on years of feedback, the newest version of Romexis introduces a cutting-edge interface, which has also received the Golden A' Design Award for its design and usability.

Planmeca has a strong and proven record of steadily adding new features and improvements to Romexis, allowing users to always work with the latest innovations in digital dentistry. For example, the recently released Planmeca Romexis CAD/CAM module makes working with digital impressions easier and faster than ever before. It streamlines the scan-and-send workflow for capturing, analysing and exporting digital impressions and offers new intra-oral scanner users a smooth entry into the world of CAD/CAM dentistry.

Another new module, Planmeca Romexis Ortho Simulator, provides fast and intuitive simulation tools for revealing the true potential of a patient's smile in a matter of minutes right after intra-oral scanning. The artificial intelligence (AI) algorithm of Ortho Simulator creates simulation proposals for orthodontic cases and makes it easy to discuss treatment possibilities and showcase the potential of clear aligner treatments with patients.

Furthermore, the 3D imaging module now has a new AI-based feature, Romexis Smart. It allows the automatic segmentation and recognition of anatomy, such as teeth, nerves, jaws, airways and sinuses. With the help of AI, CBCT images and intra-oral scans are also automatically mapped. All in all, Romexis Smart enables easier and faster use of the software and excellent visualisation of the case for patient education.

Discover Planmeca Romexis and Planmeca's complete digital solution at the company's booth. ◀



Planmeca Romexis ist eine flexible und leistungsstarke Softwareplattform, die eine All-in-one-Lösung für alle Fachrichtungen und Zahnarztpraxen jeder Größe bietet. Die Software unterstützt sowohl 2D- und 3D-Bildgebung als auch CAD/CAM und ermöglicht es Anwendern, alle Vorteile der Digitalen Zahnmedizin zu nutzen.

Mit Romexis werden alle klinischen Aufnahmen in einer Datenbank gespeichert, sodass sie gleich dem zahnmedizinischen Fachpersonal für Diagnose und Behandlungsplanung zur Verfügung stehen. Die Software verfügt auch über einen cloudbasierten Übertragungsdienst, mit dem Patientendaten mit externen Spezialisten und Dentallaboren auf eine sichere Weise geteilt werden können.

Romexis ist eine modulare Softwareplattform, die sich leicht an die

Arbeitsabläufe anpassen lässt.

In Romexis wurden die gängigsten Arbeitsabläufe optimiert, um sicherzustellen, dass alltägliche Aufgaben schnell und mit möglichst wenig Klicks erledigt werden können. Aufbauend auf jahrelangem Feedback führt die neueste Version von Romexis zudem eine hochmoderne Benutzeroberfläche ein, dessen Design und Benutzerfreundlichkeit mit dem Golden A' Design Award ausgezeichnet wurde.

Planmeca hat eine starke Erfolgsbilanz bei der kontinuierlichen Erweiterung von Romexis um neue Funktionen und Verbesserungen, wodurch Anwenderinnen und Anwender mit den neuesten Innovationen der Digitalen Zahnheilkunde arbeiten können. Beispielsweise macht das kürzlich eingeführte Softwaremodul Planmeca Romexis CAD/CAM die Ar-

beitsabläufe einfacher und schneller als je zuvor. Das Modul optimiert den Workflow zum Scannen und Senden digitaler Abdrücke und bietet neuen Benutzerinnen und Benutzern von Intraoralscannern einen reibungslosen Einstieg in die Welt der CAD/CAM-Zahnmedizin.

Ein zweites neues Modul, Planmeca Romexis Ortho Simulator, bietet schnelle und intuitive Werkzeuge für Zahnsimulationen. Der auf künstlicher Intelligenz (KI) basierende Algorithmus erstellt Simulationsvorschläge für kieferorthopädische Fälle, die bei der Patientenkommunikation unterstützen und das Potenzial von Aligner-Behandlungen aufzeigen. Im 3D-Bildgebungsmodul steht zudem eine neue, KI-basierte Funktion, Romexis Smart, zur Verfügung. Sie ermöglicht die automatische Segmentierung und Erkennung von Zahnanatomien, Nerven, Atemwegen und Nebenhöhlen. Mithilfe künstlicher Intelligenz werden auch DVT-Bilder und Intraoralscans automatisch eingezeichnet. Insgesamt ermöglicht die neue Funktion eine einfachere und schnellere Nutzung der Software und bietet ein hervorragendes Werkzeug für die Patientenaufklärung.

Entdecken Sie Planmeca Romexis und die digitale Komplettlösung von Planmeca am Stand des Unternehmens. ◀

## DMP DENTAL: BRIGHT TEMPORARY C&B

DMP has more than 35 years of experience in dental material manufacturing, and the company supplies the global dental market, achieving top quality and reliability through the integrity, passion and commitment ingrained in DMP's culture. DMP is best known for BONASIL—its broad range of silicone impression materials—and for its BRIGHT line of aesthetic filling materials. DMP aims to create bright smiles and to provide the highest level of satisfaction by cooperating closely with its customers and maintaining a high degree of flexibility in catering for individual market needs.

DMP has expanded its BRIGHT TEMPORARY C&B family with 10:1 and 4:1 delivery systems. BRIGHT TEMPORARY C&B is a self-polymerising, mouldable composite for the fabrication of provisional crown and bridge restorations. It offers exceptional aesthetic results and has optimal mechanical and physical proper-

ties. Its simplicity of use makes it the ideal product for provisional restorations.

### Superior strength

The material is characterised by its very high flexural and compres-

sive strength, allowing the fabrication of long-lasting provisional restorations. This is achieved by using organic monomers of the highest quality and glass filler with ideal particle size dispersion. Moreover, the advanced technology keeps the water

sorption at the lowest level possible in order to avoid material failure.

### Exceptional aesthetics

The glass filler in the formulation contains a scientifically developed blend of opaque and translucent com-

ponents to assure normal vitality. The material has sufficient opacity to mask darkness and yet enough translucency to offer a vibrant, natural appearance.

### Simplicity and patient comfort

BRIGHT TEMPORARY C&B is defined by its simplicity of use. It has a thin oxygen inhibition layer and can be easily trimmed, finished and polished, thus saving time in daily practice. In addition, the composite contains the ideal ratio of active ingredients, keeping the heat generated during polymerisation at nearly zero, ensuring patient comfort and protecting the dental pulp. ◀



## DMP Dental, Greece

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

Hall 10.1

Booth B028/C029

# Bis zu 75% weniger Energieverbrauch\*

## Nachhaltigkeit und Skalierbarkeit mit den Tyscor Saugsystemen



Halle 10.1  
F11 - F29  
E08/E20

[duerrdental.com/ids](https://duerrdental.com/ids)

Radialverdichter reduziert  
**Energieverbrauch**  
um bis zu 75%.\*



Monitoring und Fernwartung  
durch VistaSoft Monitor  
reduziert **CO<sub>2</sub>-Emissionen**.



Wächst mit der Praxis mit: Von  
zwei **bis zwölf Behandler**,  
ohne Austausch der Maschine.

Made  
in  
Germany



### Nachhaltige Produkte von Dürr Dental.

Mit unseren Tyscor Saugsystemen gehen wir den nächsten Schritt in eine nachhaltige Zukunft. Damit machen wir nicht nur unsere Produktionskette nachhaltiger, sondern auch Ihre Praxis.

Mehr unter [www.duerrdental.com](https://www.duerrdental.com)

\*gemessen an der Tyscor VS 4 und einem vergleichbaren Seitenkanalverdichter durch das Fraunhofer Institut

 **DÜRR  
DENTAL**

DAS BESTE HAT SYSTEM