

DIGITALER WORKFLOW REVOLUTIONIERT DEN LABORALLTAG *DIGITAL WORKFLOW REVOLUTIONISING LABORATORY ROUTINES*

■ Mit den Produkten von Amann Girrbach erfolgt der Workflow in Laboren oder Praxen digital und bietet viele Vorteile, wie Prozesssicherheit, Wirtschaftlichkeit und hervorragende Qualität der Restaurationen. Jede Menge Gründe, die immer mehr Anwender dazu bewegen, auf das ganzheitliche und gleichzeitig offene System von Amann Girrbach umzusteigen.

„Die Philosophie von Amann Girrbach, den kompletten Workflow abzudecken, bringt für uns Anwender immense Vorteile. Alle Systembausteine sind optimal aufeinander abgestimmt – alle Geräte, Software-Komponenten und Materialien greifen perfekt ineinander“, unter-

streicht Zahntechnikermeister Benjamin Votteler. „Wir können dank dieses komplett abgestimmten Workflows höchste Qualität bei sehr effizienten und wirklich intuitiven Abläufen bieten. Beispielsweise passen Scanstrategie, Design- und Fräsparameter so gut zusammen, dass bei den Restaurationen beim Fräsen keine Abplatzungen im Randbereich auftreten und ich schon beim ersten Anlauf eine perfekte Passform erziele“, so Votteler.

Von „A“ wie Artikulator bis „Z“ wie Zirkonoxid, Amann Girrbach deckt alle Produkte in der Prozesskette der Dentalprothetik ab. Der kabellose digitale Gesichtsbogen Zebris for Ceramill oder der voll-

automatische, offene High-Performance-Scanner Ceramill Map 600+ sind nur zwei Beispiele – die intuitive Handhabung und die vielen Vorteile der Geräte bestätigen auch die Anwenderinnen und Anwender. „Die exakte Aufnahme von Kieferbewegungen durch Zebris for Ceramill sorgt für individuelle, präzise Passungen und reduziert Einschleifzeiten erheblich“, freut sich Zahnarzt Dr. Martin von Sontagh. Zahntechnikermeister Tim Brand betonte, dass Ceramill Map 600+ eine „enorme Geschwindigkeit und hohe Präzision“ aufweist.

Die intelligente Hybrid-Maschine Ceramill Motion 3 vereint exzellente Produktionsqualität und maximale Material- und Indikationsvielfalt mit einem durchgängigen digitalen Workflow. „Die teil-

autonom arbeitende 5-Achs-Fräseinheit Ceramill Motion 3 setzt ganz klar neue Maßstäbe – sie ist sehr einfach und intuitiv zu bedienen und bietet neben höchster Prozesssicherheit hervorragende Zeit- und Ressourceneffizienz. Sie kann beispielsweise nachts oder am Wochenende durcharbeiten, re-

mote kann dabei auf alles zugegriffen werden“, erklärt Nikolaus Johannson, Leiter der Global Business Unit CAD/CAM bei Amann Girrbach.

Auf der IDS haben Besucherinnen und Besucher die Möglichkeit, den kompletten digitalen dentalen Workflow live zu erleben. Außerdem bietet Amann Girrbach ein täglich wechselndes Vortragsprogramm an seinem Stand an. ◀◀

■ Amann Girrbach's products make workflows in dental laboratories and practices digital, and their benefits include high process reliability, economic efficiency and outstanding restorations. There are numerous reasons why more and more users are switching to the company's holistic and open system.

“Amann Girrbach's philosophy of covering the entire workflow brings enormous advantages. The system modules are optimally matched and the machines, software components and materials complement each other perfectly,” emphasises master dental technician Benjamin Votteler. “Thanks to this completely coordinated workflow, we can offer the highest quality with very efficient and intuitive processes. For example, the scanning strategy, design and milling parameters match so well that no chipping occurs in the marginal area of the restorations during milling. I can achieve a perfect fit at the first attempt,” Votteler says.

From “A” for articulator to “Z” for zirconia, Amann Girrbach's products cover and simplify the entire process

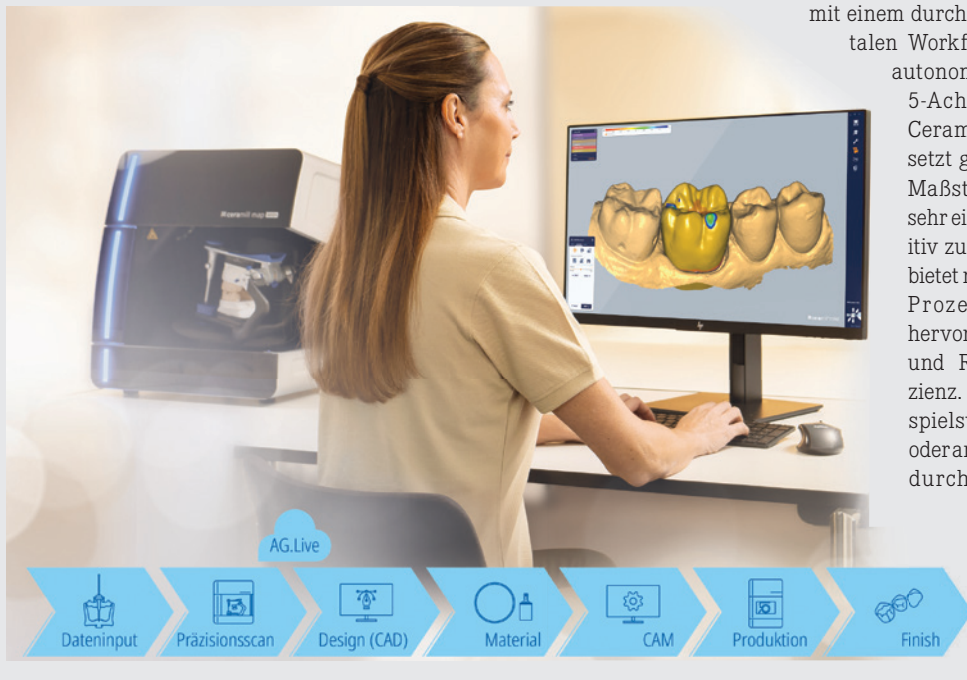
for dental prostheses. The Zebris for Ceramill wireless digital facebow and the Ceramill Map 600+ high-performance scanner are two examples, and their intuitive handling is confirmed by users. “The exact recording of jaw movements with Zebris for Ceramill ensures individual, precise fit and considerably reduces milling time,” says dentist Dr Martin von Sontagh. Master dental technician Tim Brand comments that the Ceramill Map 600+ offers “enormous speed and a high level of precision”.

The Ceramill Motion 3 combines excellent production quality and maximum material and indication diversity with an end-to-end digital workflow. According to Nikolaus Johannson, head of Amann Girrbach's CAD/CAM business, dental teams can rely on this game-changer for in-house production. He explains: “The partially autonomous five-axis Ceramill Motion 3 milling machine clearly sets new standards by offering intuitive operation, maximum process reliability and outstanding time and resource efficiency. It can even work through the night or over weekends, and everything can be accessed remotely.”

IDS visitors have the opportunity to learn more about the digital dental workflow. Additionally, Amann Girrbach offers a daily lecture programme at its booth. ◀◀

Amann Girrbach, Austria
www.amanngirrbach.com

Hall 1.2
Booth C040/D041



NEUE 3D-DRUCKTECHNOLOGIE UND HOCHWERTIGE MATERIALIEN VON DESKTOP HEALTH
NEW 3D-PRINTING TECHNOLOGY AND PREMIUM MATERIALS FROM DESKTOP HEALTH

■ Falls Sie die Neuigkeit verpasst haben: EnvisionTEC, Pionier der DLP-Drucktechnologie, heißt jetzt Desktop Health. Mit mehr als 20 Jahren Erfahrung im deutschen Maschinenbau bietet Desktop Health hochwertige 3D-Drucklösungen für die Zahnmedizin, welche eine individuelle Patientenversorgung mit präziser Passform und Verarbeitung ermöglichen.

Desktop Health hat kürzlich eine innovative neue Drucktechnologie und hochwertige Materialien auf den Markt gebracht. Wir laden Sie ein, unseren Stand auf der IDS zu besuchen, um mehr über die Vorteile unserer Lösungen für Ihr Unternehmen zu erfahren.

Die Produkte von Desktop Health, wie der neue Einstein Pro XL Hochpräzisions-DLP-Drucker, der für maximale Produktivität ausgelegt wurde und dessen Fokus auf Geschwindigkeit liegt, sind perfekt auf die Bedürfnisse von zahnmedizinischen Teams zugeschnitten und erfüllen die wichtigsten Anforderungen des 3D-Drucks im Dentalbereich. Darüber hinaus ermöglichen die hochwertigen biokompatiblen Materialien und Modellmaterialien des Unternehmens höchste Genauigkeit, Durchsatz und Vielseitigkeit.

Die neuen SmileGuard Aufbisschienen aus Kunststoff bieten die perfekte Mischung aus Festigkeit und Komfort zum Schutz des Lächelns Ihrer Patienten. Der Flexcera-Zahnersatz bietet keramikähnliche Festigkeit und Ästhetik mit einer dreifach höheren Bruchdehnung für Langlebigkeit, und einer doppelt so hohen Beständigkeit gegen Feuchtigkeit im Vergleich zu führenden Wettbewerbern. Die Materialien des Modells X bieten eine überragende Präzision für Kronen und Brücken, und das Modell Z ermöglicht die schnelle Herstellung von kieferorthopädischen Vollbögen.

Erfahren Sie mehr über unsere fortschrittlichen Dentalmaterialien und erleben Sie unsere außergewöhnlichen Endergebnisse sowie die vier einfachen Schritte des digitalen 3D-Druck-Workflows und die perfekte Passform, die Desktop Health-Lösungen Ihrem Unternehmen bieten können.

Unsere Experten für den dentalen 3D-Druck stehen Ihnen während der gesamten Messe zur Verfügung, um die richtigen Lösungen für Sie zu finden. Gemeinsam können wir Ihr Unternehmen in ein produktives, zuverlässiges und kosteneffizientes Geschäft verwandeln. ◀◀

■ In case you missed the news: EnvisionTEC, the pioneer in digital light-processing (DLP) technology, has undergone a transformation and is now known as Desktop Health. With over 20 years of German engineering experience, Desktop Health offers high-quality and affordable dental 3D-printing solutions that deliver personalised patient care with a precision fit and finish.

Desktop Health has recently launched an innovative new printing technology and premium materials. We invite you to visit our booth at IDS to learn more about the benefits of our solutions for your business.

Perfectly designed for dental professionals to meet the most crucial needs in dental 3D printing, Desktop Health products, such as the new Einstein Pro XL high-precision DLP printer, which was built for production-grade performance and speed. In addition, the company's premium biocompatible model materials allow for highest accuracy, throughput and versatility.

The new SmileGuard resin bite splints offer the perfect blend of strength and comfort to protect your patient smiles. Flexcera dentures offer ceramic-like strength and beauty with three times the fracture rate for durability and two times the resist-

ance to moisture compared to leading competitors. Model X materials deliver superior accuracy for crown and bridges, and Model Z delivers speed for producing orthodontic full arches.

Learn about our advanced dental resins and experience our exceptional end results as well as the four easy steps of digital 3D-printing workflow and the perfect fit Desktop Health solutions can provide your organisation.

Our dental 3D-printing experts are available throughout the exhibition to help you identify the right solutions for your business needs. Together we can transform your business into a productive, reliable and cost-efficient work environment. ◀◀

Desktop Health, USA
health.desktopmetal.com

Hall 4.1, Booth D070

