

Das dematec-Jahr im Rückblick

2025 war bei dematec medical technology geprägt von Herausforderungen bei den Zertifizierungen des Qualitätsmanagementsystems, einigen Neuerungen im Personalbestand und diversen Weiterentwicklungen im technischen Bereich.

Im Rahmen eines 2,5-tägigen Überwachungsaudits durch die Benannte Stelle Mitte März konnte dematec die für das Qualitätsmanagementsystem ausgestellten Zertifikate zur Norm DIN EN ISO 13485 und zur Verordnung (EU) 2017/745 über Medizinprodukte (MDR), Anhang IX, Kapitel I erfolgreich verteidigen.

Die Geschäfts- und Dienstleistungssparten als Serienproduzent von Implantataufbauteilen und Zubehör (mit derzeit 19 zugelassenen Serien, kompatibel zu über 30 Implantatsystemen), dentales Fräszentrum, Zentrum für dentalen 3D-Druck, Zentrum für Laser Melting (SLM) und Produzent von Alignern (Zahnkorrekturschienen) wurden von dematec weiter ausgebaut und am Markt etabliert.



Ebenfalls in diesem Jahr war dematec erneut als Aussteller auf der IDS in Köln vertreten – diesmal vom 25. bis 29. März 2025 mit einem komplett neu gestalteten Messestand am Standort H030/J031 in Halle 5.1. Für den interessanten Gedankenaustausch mit den zahlreichen Besucher/-innen, insbesondere mit den dentalen Fachbesuchern aus dem benachbarten europäischen Ausland, bedankt sich dematec an dieser Stelle noch einmal recht herzlich.

dematec medical technology GmbH
www.dematec.dental

Das Team von dematec wünscht allen Freunden, Geschäftspartnern und Kunden einen besinnlichen Jahresausklang sowie ein gesundes und erfolgreiches neues Jahr.



© laroslav - stock.adobe.com

Flüssige Keramik neu gedacht



Sagemax bringt mit Paint 3D ein innovatives Farb- und Gläsursystem auf den Markt, das neue Maßstäbe in der dentalen Oberflächengestaltung setzt. Entwickelt für eine Vielzahl keramischer Materialien, darunter Zirkonoxid, Lithiumdisilikat und andere Glaskeramiken, überzeugt Paint 3D durch außergewöhnliche Vielseitigkeit und beeindruckende ästhetische Ergebnisse. Das System eignet sich ideal für Fräs-, Press- und Verblendkeramiken im WAK-Bereich von 9,4 bis 17,5 x 10⁻⁶/K und bietet Zahntechnikern maximale gestalterische Freiheit bei gleichzeitig effizientem Arbeiten im Laboralltag. Herzstück von Paint 3D sind die neu entwickelten



Infos zum Unternehmen

3D-Effektpasten, die farbliche Tiefe, Textur und Lebendigkeit auf ein neues Niveau heben. Selbst feinste Details lassen sich präzise modellieren und realistisch hervorheben. Dank ihrer besonderen Konsistenz lassen sich die Pasten mühelos auftragen und modellieren. So ermöglicht das System nicht nur kreative Freiheit, sondern auch eine erhebliche Zeitersparnis. Ob dezente Akzente oder markante Highlights: Paint 3D vereint Effizienz mit höchstem ästhetischen Anspruch für professionelle Ergebnisse auf Top-niveau.

Sagemax • www.sagemax.com

PREMIO ist Premium

Die Bad Homburger Ideenschmiede primotec Joachim Mosch e.K. hat neben vielen weiteren innovativen Materialien und Geräten für die moderne digitale Zahntechnik auch High-End-Fräswerkzeuge für die präzise und effiziente CAD/CAM-Bearbeitung aller gängigen dentalen Werkstoffe im Angebot. Diese primotec PREMIO-Fräswerkzeuge bieten zahlreiche Vorteile, die Qualität und Produktivität von CAD/CAM-Fräsarbeiten wird erheblich gesteigert und der Einsatz ist in allen gängigen CAD/CAM-Dentalfräsmaschinen möglich.

Dabei sorgen unterschiedliche Spezialbeschichtungen für beste Fräsergebnisse, selbst bei schwer zu fräsenden Materialien, dünnsten Schichtstärken und komplizierten Fräsgometrien.

Weitere Vorteile der PREMIO-Fräser:

- Die innovativen MASTER-Beschichtungen sorgen für eine bis zu zehnmal höhere Standzeit im Vergleich zu unbeschichteten Standardfräsern.
- Durch das Drei-Schneiden-Konzept entstehen extrem glatte Oberflächen beim Fräsen aller Zirkonoxide.
- Dieses Konzept sorgt für 50 Prozent mehr Schnitteffizienz im Vergleich zu herkömmlichen Fräsern mit nur zwei Schneiden.
- Dadurch kommt es zu einer kürzeren Fräszeit pro Arbeit und einem schnelleren, effizienteren und kostengünstigeren Durchsatz.
- Die spezielle Diamantkörnung und der kegelförmige Übergang vom Schaft zum Fräser sorgen für eine extrem niedrige Bruchrate.

Diese Vorteile machen die primotec PREMIO-Fräswerkzeuge zu einer ausgezeichneten Wahl für die präzise und effiziente Bearbeitung dentaler Werkstoffe.

primotec Joachim Mosch e.K. • www.primogroup.de

Immer im Fokus:
die MASTER-Beschichtung.



ANBIETERINFORMATION*

© Zaleman – stock.adobe.com

© LVG

Mit Dentallabor-Factoring auf der sicheren Seite

Für Dentallabore ist es wichtiger denn je, flexibel auf neue Herausforderungen und die Bedürfnisse von Geschäftspartnern und Kunden zu reagieren. Gut, wenn man dafür einen verlässlichen Factoring-Partner wie die LVG aus Stuttgart an der Seite hat. Als erfahrener und auf die Forderungsfinanzierung von Dentallaboren spezialisierter Partner bietet das inhabergeführte Unternehmen zuverlässig Schutz vor finanziellen Engpässen und Forderungsausfällen, hält die Liquidität des Labors im Fluss und schafft eine solide finanzielle Basis, um Um-

satzeinbußen zu überbrücken und Finanzierungslücken zu schließen.

Dentallabor-Factoring ist eine Finanzdienstleistung, die Laboren entscheidende Vorteile verschafft. Doch wie funktioniert Factoring? Die LVG übernimmt die Forderungen des Labors im Rahmen eines Factoring-Vertrages. Unabhängig vom tatsächlichen Zahlungseingang, erhält das Labor den Ausgleich seiner Außenstände innerhalb weniger Tage. Damit verfügt das Labor über sofortige Liquidität und erhält sich einen flexiblen Finanzierungsspielraum.

L.V.G. Labor-Verrechnungs-Gesellschaft mbH • www.lvg.de

Generative KI trifft Dentaltechnik



SILADENT erweitert sein digitales Portfolio und wird Vertriebspartner von DentalTwin. Das Unternehmen nutzt generative künstliche Intelligenz, um komplette Zahnrekonstruktionen automatisch zu erstellen – von einem einfachen Intraoralscan bis zum präzisen, fräs- oder druckfertigen Zahnersatz. Dabei entfällt die manuelle Konstruktion ebenso wie die Verwendung standardisierter Zahnformen. DentalTwin erzeugt echte, individuelle Anatomie – konstruiert mit künstlicher Intelligenz.

Als neuer Vertriebspartner bringt SILADENT diese Technologie jetzt flächendeckend in Labore und Praxen. Das gemeinsame Ziel: den digitalen Workflow der Zahntechnik neu denken – schneller, präziser und intelligenter als je zuvor. In Kürze will SILADENT weitere Details zum genauen Funktionsumfang und zu den Möglichkeiten der generativen KI vorstellen. Weitere Informationen unter www.siladent.de.

SILADENT Dr. Böhme & Schöps GmbH • www.siladent.de

Bestes Sitzenerlebnis bei optimalen Hygienebedingungen

Der neue Dynamikchair Arbeitsstuhl von RIETH verbindet Dynamik und Komfort in einer ganz neuen Form. Der Einsatz von Hightech PUR-SOFT und großzügigen sowie ergonomischen Sitz- und Rückenpolstern mit Klimakanälen ermöglicht bestes Sitzen. Dies verbunden mit der modernsten Stuhlmechanik für Sitz-, Neigungs-, Höhen- sowie Rückenverstellung ergibt ein einmaliges Sitzenerlebnis für den Zahntechniker – bei optimalen hygienischen Bedingungen. Die Oberflächen sind leicht abwaschbar und so ausgelegt, dass sich kein Staub oder Schmutz darin sammeln kann. Farbe: modernes Hellgrau. Der Dynamikchair ist selbstverständlich mit einem hochwertigen Aludrehkreuz und Inlinerollen sowie einer gefederten Gasdrucksäule ausgestattet.

RIETH. Dentalprodukte
www.rieth.dental



ZT Impressum

Verlag
OEMUS MEDIA AG
Holbeinstraße 29, 04229 Leipzig
Tel.: +49 341 48474-0
Fax: +49 341 48474-290
kontakt@oemus-media.de

Herausgeber
Torsten R. Oemus

Vorstand
Ingolf Döbbecke
Dipl.-Betriebsw. Lutz V. Hiller
Torsten R. Oemus

Chefredaktion
Katja Kupfer (V.i.S.d.P.)
Tel.: +49 341 48474-327
kupfer@oemus-media.de

Redaktionsleitung
Kerstin Oesterreich
Tel.: +49 341 48474-145
k.oesterreich@oemus-media.de

Projektleitung
Stefan Reichardt (verantwortlich)
Tel.: +49 341 48474-222
reichardt@oemus-media.de

Produktionsleitung
Gernot Meyer
Tel.: +49 341 48474-520
meyer@oemus-media.de

Anzeigendisposition
Lysann Reichardt
(Anzeigendisposition/-verwaltung)
Tel.: +49 341 48474-208
Fax: +49 341 48474-190
l.reichardt@oemus-media.de

Abonnement
abo@oemus-media.de

Art Direction
Dipl.-Des. (FH) Alexander Jahn
Tel.: +49 341 48474-139
a.jahn@oemus-media.de

Grafik
Nora Sommer-Zernechel (Layout, Satz)
Tel.: +49 341 48474-117
n.sommer@oemus-media.de

Druck
Dierichs Druck+Media GmbH & Co. KG
Frankfurter Straße 168, 34121 Kassel

Die ZT Zahntechnik Zeitung erscheint regelmäßig als Monatszeitung. Bezugspreis: Einzelexemplar: 3,50 € ab Verlag zzgl. gesetzl. MwSt. und Versandkosten. Jahresabonnement im Inland: 55 € ab Verlag inkl. gesetzl. MwSt. und Versandkosten. Abo-Hotline: +49 341 48474-0. Die Beiträge in der ZT Zahntechnik Zeitung sind urheberrechtlich geschützt. Nachdruck, auch auszugsweise, nur nach schriftlicher Genehmigung des Verlages. Für die Richtigkeit und Vollständigkeit von Verbands-, Unternehmens-, Markt- und Produktinformationen kann keine Gewähr oder Haftung übernommen werden. Alle Rechte, insbesondere das Recht der Vervielfältigung (gleich welcher Art) sowie das Recht der Übersetzung in Fremdsprachen – für alle veröffentlichten Beiträge – vorbehalten. Bei allen redaktionellen Einsendungen wird das Einverständnis auf volle und auszugsweise Veröffentlichung vorausgesetzt, sofern kein anders lautender Vermerk vorliegt. Mit Einsendung des Manuskriptes gehen das Recht zur Veröffentlichung als auch die Rechte zur Übersetzung, zur Vergabe von Nachdruckrechten in deutscher oder fremder Sprache, zur elektronischen Speicherung in Datenbanken, zur Herstellung von Sonderdrucken und Fotokopien an den Verlag über. Für unverlangt eingesandte Manuskripte, Bücher und Bildmaterial übernimmt die Redaktion keine Haftung. Es gelten die AGB und die Autorennichtlinien. Gerichtsstand ist Leipzig.

Editorische Notiz
(Schreibweise männlich/weiblich/divers)
Wir bitten um Verständnis, dass aus Gründen der Lesbarkeit auf eine durchgängige Nennung der Genderbezeichnungen verzichtet wurde. Selbstverständlich beziehen sich alle Texte in gleicher Weise auf alle Gendergruppen.

www.zt-zeitung.de



ZT als E-Paper





IHR DIREKTER WEG
ZUR LIQUIDITÄT

Wildwasser im Zahlungsverkehr?

Mit uns bleiben Sie auf Kurs. Kein Grund zur Sorge: Wir stabilisieren Ihre Finanzen, damit Sie auch in den wildesten Strudeln manövrierfähig bleiben. Mit unserem Factoring-Service finanzieren wir Rechnungswerte vor und übernehmen das Ausfallrisiko. Mehr als 400 Labore und über 30.000 Ärzte vertrauen bereits auf unsere Abrechnungslösungen.

Wann holen Sie uns ins Boot?

L.V.G. Labor-Verrechnungs-Gesellschaft mbH
Hauptstraße 20 / 70563 Stuttgart
T 0711 66 67 10 / F 0711 61 77 62
kontakt@lvg.de

www.lvg.de

