

ZT Impressum

Verlag

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

Chefredaktion

Katja Kupfer
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
reichardt@oemus-media.de

Abonnement

Jenny Panke (Aboverwaltung)
Tel.: +49 341 48474-200
j.panke@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: Einzel exemplar: 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 Autorenrichtlinien. 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-aktuell.de



Green Dental Awards 2023: Doppelsieg für vhf



Stolz präsentiert Lucas Kehl, Head of Product, vhf camfacture AG, die zwei gewonnenen Green Dental Awards 2023 bei der Verleihung auf der Messe Fachdental Südwest in Stuttgart. (© Landesmesse Stuttgart GmbH)

Am 13. Oktober 2023 wurde erstmalig der Green Dental Award, mit dem die Initiative DIE GRÜNE PRAXIS nachhaltige Produktideen, Serviceleistungen und Logistiklösungen auszeichnet, verliehen. In den beiden Nachhaltigkeitskategorien Best Product und Best Lab hat die Fachjury die Dental-Fräsmaschinen E5 und E4 der EASE CLASS von vhf in Zusammenspiel mit dem AIRTOOL auf den Spitzenplatz gewählt.

Die von vhf erst im Frühjahr dieses Jahres präsentierte EASE CLASS hat neben dem German Innovation Award 2023 in Gold nun auch den erstmalig ausgelobten Green Dental Award 2023 gewonnen. Die unabhängige Fachjury würdigt damit im Besonderen die positiven Umwelt- und Nachhaltigkeitsaspekte der EASE CLASS, die durch technische Innovationen und weitere Maßnahmen von vhf vorangetrieben wurden.

„Wir haben uns gute Chancen ausgerechnet, den Green Dental Award mit der EASE CLASS zu gewinnen. Dass wir aber gleich doppelt ausgezeichnet werden, hat uns überrascht und natürlich riesig gefreut“, sagt Lucas Kehl, Head of Product der vhf camfacture AG. „Der Green Dental Award ist eine tolle Anerkennung und ein weiterer großer Erfolg für vhf und die EASE CLASS. Der Preis bestätigt uns in unserer Arbeit und ist gleichzeitig Ansporn und Motivation für uns, die Themen Umwelt und Ressourcen auch weiterhin bereits bei der Ideengenerierung zu berücksichtigen und im Produktentstehungsprozess zu fördern.“

Die EASE CLASS von vhf steht für eine neue Generation von Dental-Fräsmaschinen, die technische Innovation und geringen Ressourceneinsatz auf einmalige Weise miteinander verbindet. Eine Schlüsselrolle nimmt dabei das neuartige AIRTOOL ein: Das Dental-Fräswerkzeug ist mit Turbinenschaukeln ausgestattet und erzeugt durch die hohen Drehzahlen der Schnellfrequenzspindel einen starken Luftstrom. Auf diese Weise bleibt das Werkstück während der Bearbeitung frei von Spänen und Staub. Durch den Entfall des Druckluftkompressors wird dabei viel Energie eingespart. Vor dem Hintergrund, dass Druckluft zu den teuersten Energieformen zählt und in Zahnarztpraxen und Laboren schnell die Hälfte des Gesamtstromverbrauchs ausmachen kann, ist dies umso bemerkenswerter.

Quelle: vhf camfacture AG

Fachlabor Orthos feiert Jubiläum

40 Jahre und fitter denn je: Beim Blick in das Kieferorthopädische Fachlabor Orthos in Frankfurt am Main kann man heute hochmoderne Robotertechnik und optimierte Arbeitsgänge bestaunen. Geschäftsführer Ernst O. Lorenz ist stolz – stolz darauf, 40 Jahre erfolgreich am Markt zu sein: „Wenn man sich überlegt, wie sich sowohl die Zahntechnik als auch die Zahnmedizin als Berufsfelder verändert haben, macht es mich glücklich zu sehen, dass wir es immer geschafft haben, am Puls der Zeit zu bleiben. Das ist vor allem den kreativen Ideen unserer Mitarbeiter und dem ständigen Austausch mit unseren Partnerpraxen zu verdanken. Gemeinsam entstehen so stets neue Ideen und Ansätze, die das Unternehmen weiterentwickeln.“ 1983 begann Lorenz zusammen mit dem erfahrenen Zahntechniker Franz Knülle, Orthos als kieferorthopädisches Fachlabor im Erdgeschoss eines urigen Fachwerkhäuses in Frankfurt-Höchst aufzubauen – zunächst mit sechs Mitarbeitenden sowie Dentalreferenten. Die Spezialisierung auf die Kieferorthopädie machte Orthos besonders, und die Kundenbetreuung, der Service und das Marketing wurden in „Start-up-Manier“ selbst entwickelt. Mit dem Erfolg musste dann ein größeres Labor in Oberursel her, und 1991 eröffnete sogar der zweite Laborstandort im thüringischen Weimar. 2013 platzte das

Kunden persönlich und fachlich kompetent zu beraten und sie mit Qualität und Service zu begeistern. Deshalb haben wir auch keine computergesteuerte Hotline – von der ersten Kontaktaufnahme an unterstützen Kathleen Senyurt, Pinelopi Gkera und Tanja Sutter vom Serviceteam unsere Fachberater vom Labor und unser Außendienst vor Ort die Praxisteams bei allen Anliegen“, betont Lorenz. Zudem bietet Orthos für Praxen ein breites Fortbildungsangebot aus Seminaren, Webinaren und einem Curriculum passend zum Portfolio an.

Menschen ein schönes Lächeln mit geraden Zähnen aufs Gesicht zaubern, war Orthos schon seit den 1990er-Jahren eine Herzensangelegenheit. Nach intensiver Entwicklung kam 2004 die bekannte HarmonieSchiene von Orthos als einer der ersten transparenten Aligner auf den Markt. Seitdem bringt die HarmonieSchiene Zähne in eine harmonisch gerade Form. Ende 2019 kam die „SchlafHarmonie“ zur Orthos-Familie hinzu, individuell angepasste Unterkieferprotrusionsschienen (UKPS) gegen Schnarchen und Schlafapnoe.

Pioniergeist und Kreativität sind wichtige Firmenwerte. So finden sich nicht nur eigens konzipierte Roboter und 3D-Drucker in der Schienenproduktion, im Austausch mit den Partnerpraxen entstehen neue Ideen für Material und Produkte. Ein Beispiel dafür ist die neue Aura-

Schiene, eine Evolution der Aufbiss-schiene. Sie zeichnet sich durch ihre geringe Wandstärke von 0,6 mm sowie durch das besondere Nylon-Material aus. Es ist nahezu unzerstörbar, sehr robust,

glatt und dadurch angenehm zu tragen. Sie kann für alle gängigen Schienensysteme designt werden. Die AuraSchiene aus diesem speziellen Material wird momentan exklusiv von Orthos hergestellt.

Quelle: Orthos Fachlabor für Kieferorthopädie



Gründer und Geschäftsführer
Ernst O. Lorenz. (© Orthos)

ANZEIGE

Scheideanstalt.de

Ankauf von Dentalscheidgut

- stets aktuelle Ankaufskurse
- professionelle Edelmetall-Analyse
- schnelle Vergütung

ESG Edelmetall-Service GmbH & Co. KG
+49 7242 95351-58
www.Scheideanstalt.de

ESG Edelmetall-Service GmbH
+41 55 615 42 36
www.Goldankauf.ch



Hier gibt's mehr
Bilder





new
way
milling
technology



memosplint[®] Version S

The first thermoelastic blank for Dental

Optimiert für Schienen und Interimsprothesen!

Das neue **memosplint[®] Version S** ist durch die erhöhte Steifigkeit universell geeignet für die Herstellung von flexiblen und bruch sicheren Schienen jeder Art sowie gefrästen (Klammer-)Interimsversorgungen. Das klare thermoelastische Material gewährt eine hohe Ästhetik durch beinahe unsichtbare Befestigungsstrukturen. Der Patient ist begeistert von dem spannungsfreien und unbemerkten Tragen der Versorgung.



Spannungsfreie Schienen
und Interimsversorgungen!

Hier jetzt mehr erfahren:
www.dentona.de

