

## Grenzenlose Freiheit. Echte Mobilität.



Kamera, 3rd-Generation-Optik und 10-Bit-Bildgebung für realistische Farbwiedergabe. Das Sichtfeld von 18 x 15 mm sowie die Scantiefe von 30 mm erlauben eine präzise Erfassung selbst komplexer klinischer Situationen. Das ergonomische Design von nur 242 Gramm (ohne Akku und Tip) reduziert die Ermüdung bei längeren Anwendungen, während auto-klavierbare Scan-Tips für Hygiene sorgen. Zudem ermöglicht ein intelligentes Batteriemanagementsystem mit drei Akkus eine Scanzeit von bis zu drei Stunden. Dental Direkt bietet den Medit i900 Mobility Intraoral Scanner ab sofort in seinem Portfolio an.

Der neue Medit i900 Mobility Intraoral Scanner bringt kabelloses Arbeiten in die Zahntechnik. Mit modernster Wi-Fi-6E-Technologie ausgestattet, ermöglicht er eine uneingeschränkte Bewegungsfreiheit im Behandlungsraum und unterstützt einen nahtlosen digitalen Workflow – von der Datenerfassung bis zur Patienten-kommunikation. Neben der Flexibilität überzeugt der Scanner mit einer 10-Megapixel-

Damit erhalten Zahntechniker direkten Zugang zu einer Lösung, die Mobilität, Präzision und Effizienz im Praxisalltag neu definiert.

Dental Direkt GmbH • [www.dentaldirekt.de](http://www.dentaldirekt.de)

## Flüssige Keramik neu gedacht



Sagemax bringt mit Paint 3D ein innovatives Farb- und Glasyrsystem 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<sup>-6</sup>/K und bietet Zahntechnikern maximale gestalterische Freiheit bei gleichzeitig effizientem Arbeiten im Laboralltag. Herzstück von Paint 3D sind die neu entwickelten



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](http://www.sagemax.com)

## Faserververstärkte Trennscheiben

Die glasfaserverstärkten Trennscheiben von BUSCH bestechen gegenüber klassischen nicht verstärkten Trennscheiben durch ihre sehr hohe Schneidleistung bei gleichzeitig langer Standzeit. Durch ihre speziellen Materialeigenschaften entwickeln sie kaum Wärme bei der Anwendung. Zudem weisen sie eine Elastizität auf, welche gerade bei der Bearbeitung von Keramiken zu verminderter Vibration und somit zur Vermeidung von vibrationsbedingten Materialschäden führt. Das Sortiment der Trennscheiben eignet sich für diverse Metalle, Keramiken und Zirkonoxide, Kunststoffe sowie für anspruchsvoll zu bearbeitendes Titan oder andere hochfeste Metalle. Insgesamt bietet das Unternehmen sieben verschiedene Trennscheiben in unterschiedlichen Durchmessern (20–40 mm) und Stärken (0,2–1,0 mm) an. Weitere Informationen finden Sie unter [www.busch-dentalshop.de](http://www.busch-dentalshop.de) oder [www.busch.eu](http://www.busch.eu).

BUSCH & CO. GmbH & Co. KG • [www.busch.eu](http://www.busch.eu)



faserverstärkte Trennscheiben 438



## O du fröhliche!

### Beliebte Gourmetgabel aus Silber im weihnachtlichen 4er-Set

Ob Ente mit Klößen und Rotkohl oder Kartoffelsalat mit Würstchen – das Weihnachtsmenü will gut geplant sein. Um der Festtafel einen weihnachtlichen Glanz zu verleihen, bietet die ESG Edelmetall-Service GmbH & Co. KG ihren beliebten Silver-Picker auch in einem saisonalen 4er-Set an. Unterschiedliche festliche Gravuren auf jedem Exemplar wie „Merry Christmas“ und „Happy Holidays“ stimmen dabei auf die Feiertage ein. Angelehnt an das Design einer klassischen Pommesgabel vom Imbiss überzeugt der Picker als originelles Weihnachtsgeschenk für begeisterte Hobbyköche oder als Accessoire für das eigene Festtagsmenü – insbesondere zum Servieren von Fondue, Raclette oder kleinen Leckereien zum Nachtsch. Abhängig vom aktuellen Silberpreis kostet das Set etwa 150 Euro. Jede Gourmetgabel ist dabei 75 Millimeter lang, circa 10 Gramm schwer und besteht aus 925er Sterlingsilber. Das Set wird in einer stilvollen Plexiglaskapsel geliefert.



ESG Edelmetall-Service GmbH & Co. KG  
www.edelmetall-handel.de

## Direktdruck trifft auf klassisch gepinnte Sägemodelle



Sägemodelle waren lange Zeit aus der Kronen- und Brückenherstellung nicht wegzudenken. Doch mit zunehmender Relevanz digitaler Technologien scheinen diese an Bedeutung zu verlieren. Baumann Dental stellt mit dem Direktdruck eine Lösung vor, welche das Sägemodell in Zeiten des Intraoralscans wieder relevant werden lässt. Beim Direktdruck wird die Nutzung moderner CAD-Software mit der traditionellen Herstellung von Sägemodellen kombiniert. Die Scandaten werden in der Modellsoftware in druckbereite Modelle überführt. Mithilfe eigens entwickelter Bauplattformen können diese direkt auf speziellen Combiflex Plus Platten gedruckt werden. Wie aus dem Gipsverfahren gewohnt, werden die Modelle anschließend gebohrt und gepinnt. Dies vereint die Vorteile beider Welten. Das schnelle und

einfache Erstellen von Sägemodellen aus Scandaten wird mit der hohen Genauigkeit gepinnter Sägemodelle kombiniert. Konische Pins ermöglichen zudem eine Anpassung der Friktion der einzelnen Segmente. Die Modelle lassen sich über das Splitcastsystem sauber in den Artikulator einsetzen. Das Direktdrucksystem erscheint demnächst für den Phrozen Sonic XL 4K+/2022, Elegoo Saturn 3 Ultra und den Formlabs 3B – weitere Drucker folgen. Für die jeweiligen Drucker werden Starterkits angeboten, die – abgesehen vom Drucker und dem Pinbohrgerät D-PI 300 von Harnisch + Rieth – alle wichtigen physischen Komponenten enthalten.

Baumann Dental GmbH  
www.baumann-dental.de

## Mit Schraube und Mutter zur präzisen Funktion



Jetzt kostenloses Funktionsmusteranforderung und die präzise Friktionseinstellung der TK-Soft Elemente testen!

Ob gegossen oder geätzt – oft entspricht die Friktion der neuen Teleskopprothese nicht den Erwartungen des Patienten. Mit dem TK-Soft- und dem TK-Soft-mini-Element lässt sich die Haltekraft jederzeit individuell und sicher nachjustieren. Der entscheidende Vorteil: Schraube und Mutter sind aus Titan. Dieses Duo garantiert höchste Stabilität und Belastbarkeit und ermöglicht eine präzise Aktivierung der Lamelle von bis zu 0,45 mm. Schon kleinste Rechtsdrehungen der Schraube bewirken eine spürbare Steigerung der Friktionskraft. Für bestmögliche Ergebnisse sollte die Aktivierung stets in feinen Schritten am Patienten erfolgen. So entsteht eine Friktion, die dauerhaft überzeugt. Bei zu starker Friktion ist es einfach möglich, die Schraube zurückzudrehen. Sie ist stabil und ausreißsicher in der Mutter gehalten.

Si-tec GmbH • www.si-tec.de

ANZEIGE

# 3Delta

Auch für PROTHESENZÄHNE!  
Neue FARBEN!

**3DELTA CROWN**

Leichtfühlendes Kunststoff für die additive Fertigung von permanenten Front- und Seitenzahnrestaurationen  
Light curing resin for additive production of permanent anterior and posterior restorations

**3D RESINS FÜR PROFIS!**

**MED**

**TEC**

**WIR ♥ 3DELTA!**

Hochgefülltes Composite für die additive Fertigung von permanenten Kronen, Inlays, Onlays, Veneers und Prothesenzähnen.

Erhältlich in A1, A2, A3, A3.5, B1, B3, C1, C3, D3, Bleach.

Leicht zu individualisieren für hochästhetische Ergebnisse.

Jetzt die ganze Welt unserer 3D Resins entdecken auf  
[www.deltamed-3d-resins.com](http://www.deltamed-3d-resins.com)

**DeltaMed**  
TURNING IDEAS INTO MATERIALS





## Laufende Liquidität – statt warten auf Zahlungseingänge

Eine Forderungsfinanzierung durch einen erfahrenen Factoring-Partner bietet Dentallaboren höchstmögliche finanzielle Sicherheit und laufende Liquidität – auch und besonders in wirtschaftlich unsicheren Zeiten. Denn das Warten auf Zahlungseingänge entfällt, die Leistung des Labors wird umgehend honoriert. Wenn Umsätze geringer werden, der Zahlungsfluss von Kunden sich verzögert und Außenstände wachsen, wird die Überbrückung zwischen Leistungserstellung und Zahlungseingang zum Drahtseilakt für viele Dentallabore. Doch Liquiditätslücken lassen sich vermeiden: mit Forderungsfinanzierung durch einen „starken Dritten“. Ein solch starker Finanzpartner ist die Labor-Verrechnungs-Gesellschaft LVG in Stuttgart, die vor über vierzig Jahren als erstes Unternehmen am Markt das Factoring speziell für Dentallabore eingeführt hat. Als „Erfinder“ des Dentallabor-Factorings bietet das inhabergeführte Unternehmen ihren Partnern einen direkten Weg zur Liquidität. Im Rahmen eines Factoring-Vertrags übernimmt die LVG die Forderungen des Labors und begleicht laufende und bereits bestehende Außenstände sofort. Eine Forderungsfinanzierung durch die LVG bietet viele weitere Vorteile. Denn stete Liquidität ermöglicht finanzielle Freiräume für erforderliche Investitionen, ein verbessertes Ranking bei der Hausbank und eine stärkere Kundenbindung.

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

## Gedruckt oder gefräst?



CADdent erweitert sein Schienen-sortiment. Bisher galten gefräste Varianten aus PMMA als Maßstab für stabile, verlässliche Schienen. Gedruckte Modelle hatten dagegen den Ruf, weniger hart, anfällig für Verfärbungen und geschmacklich unangenehm zu sein. Mit dem Resin FREEPRINT® SPLINTMASTER taft von detax ändert sich das: CADdent bietet nun eine gedruckte Schiene, die in jeder Hinsicht überzeugt. Das Material vereint die Vorteile des 3D-Drucks mit den Eigenschaften, die bisher nur gefrästen PMMA-Schienen vorbehalten waren. Trotz einer sehr geringen Löslichkeit von nur 1,1 µg/mm³ ist es geruchs- und geschmacksneutral sowie deutlich allergenärmer. Gleichzeitig ist die Schiene flexibel, zäh und formstabil – für hohen Tragekomfort bei minimalem Bruchrisiko. Auch für

Labore bietet SPLINTMASTER taft Vorteile: Das Material lässt sich gut polieren und nachbearbeiten, was die Arbeit erleichtert und Verfärbungen vorbeugt. Zudem kann die Schiene mit gängigen Kaltpolymerisaten oder lichterhärtenden Kunststoffen erweitert werden – praktisch und effizient im Laboralltag. Fazit: Gedruckte Schienen haben den Durchbruch geschafft. Mit FREEPRINT® SPLINTMASTER taft steht Zahntechnikern eine echte Alternative zu gefrästen Varianten zur Verfügung – wirtschaftlich attraktiv, funktional und sicher im Alltag. Erhältlich bei CADdent: im Stand-by-Tarif ab 38,99 Euro, regulär 44,99 Euro. Optional sind auch Express- und Overnight-Services buchbar.

**CADdent GmbH**  
www.caddent.eu

ANZEIGE

### Scheideanstalt.de

#### Ankauf von Dentscheidgut

- 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



Infos zum Unternehmen



## Erfolgsgeheimnis gutes Licht



Die neue, vielseitige LED-Arbeitsplatzleuchte Lablight Flex II von RIETH. verspricht dem Zahntechniker eine Vielzahl von Vorteilen für effektives Arbeiten: Das 5.500 K Tageslicht hat einen hohen Farbwiedergabeindex (CRI > 90) für bestes Farbsehen. Die hochwertigen LEDs erzeugen ein homogenes, flimmerfreies Licht, das ein kontrastreiches und ermüdungsfreies Sehen und Arbeiten ermöglicht. 2.000 bis 10.000 Lux stehen dabei für genügend Ausleuchtungskraft auf der Arbeitsfläche zur Verfügung – selbstverständlich hocheffizient, energiesparend und mit geringer Wärmeentwicklung. Ein optionaler, abnehmbarer Diffusor-Aufsatz sorgt für weiches, homogenes Licht bei Keramik- oder Metallarbeiten. Die elegant leichte Flex-Serie, ausgestattet mit einem hochwertigen Metall-Flex-Arm, ist immer optimal über der Arbeitsfläche positionierbar. Basismaterial ist ein äußerst robuster Aluminiumverbundwerkstoff, der filigrane Formen erlaubt, ohne dabei instabil zu werden. Gleichzeitig spielt er eine wichtige Rolle für das Temperaturmanagement der Leuchte und führt entstehende Wärme optimal an die Umgebung ab. Dadurch wird eine Lebensdauer von > 50.000 Stunden erreicht. Die integrierte Technologie macht Lablight Flex II hochgradig effizient, denn eine vergleichbare Halogenleuchte würde bei gleicher Lichtausbeute etwa das Fünffache an Energie verbrauchen. Dies bedeutet bis zu 80 Prozent weniger Energiekosten.

**RIETH. Dentalprodukte** • www.rieth.dental

© RIETH.

© fromage – stock.adobe.com

\* Die Beiträge in dieser Rubrik stammen von den Anbietern und spiegeln nicht die Meinung der Redaktion wider.



## ANBIETERINFORMATION\*

## Materialwirtschaft einfach digital steuern

Mit smart.Order stellt die Henry Schein Dental Deutschland GmbH eine cloudbasierte Lösung für die Materialwirtschaft vor, die Praxis- und Laborteams dabei unterstützt, ihre Materialprozesse effizienter zu gestalten – von der Bestellung über die Lagerverwaltung bis hin zur Dokumentation.

Die intuitive Benutzeroberfläche, eine mobile App und die direkte Anbindung an den Henry Schein-Onlineshop ermöglichen eine einfache und transparente Verwaltung – jederzeit und von jedem Gerät aus. Besonders praktisch: Produkte, die mit herstellereigenen Barcodes versehen sind, können direkt und ohne aufwendiges Bekleben mit selbst gedruckten Etiketten verarbeitet werden. Die Einbuchung der kompletten Lieferung erfolgt schnell und unkompliziert – mit dem Smartphone, Tablet oder einem vorhandenen Scanner. Zudem lässt sich individuell festlegen, bei welchem Mindestbestand automatisch nachbestellt werden soll. Ein weiterer Vorteil: smart.Order erkennt Materialien, die sich dem Ablaufdatum nähern und unterstützt so dabei, Verluste durch verfallene Produkte zu vermeiden.

**Henry Schein Dental Deutschland GmbH**  
www.henryschein-dental.de

Mehr über  
**smart.Order**



Infos zum Unternehmen



Die **smart.Order App**  
ist im Apple App  
Store und Google Play  
Store verfügbar.



### Die Vorteile auf einen Blick:

- Automatisierte Materialbestellung nach Bedarf
- Warenannahme in Sekunden
- Barcode statt Etikettendruck
- Intuitive Bedienung
- Transparente Bestandsübersicht in Echtzeit
- Kostenkontrolle & Wirtschaftlichkeit

## Benutzerfreundlichkeit des Webshops gesteigert

Der Webshop von dematec wurde in den letzten Wochen umfassend überarbeitet und aktualisiert. So präsentiert sich der neu gestaltete Onlineshop auf www.team-dematec.dental nun in einem frischen und modernen Design und zeichnet sich insbesondere durch die verbesserte Benutzerfreundlichkeit aus. Dabei wurde viel Wert auf die Verbesserung bei der mobilen Nutzung und auf die schnelleren Ladezeiten der einzelnen Seiten und deren optimierte Darstellung gelegt. Ein hohes Augenmerk bekam speziell die verbesserte Produktpräsentation aller verfügbaren Artikel der Implantataufbauteile und des implantatprothetischen Zubehörs mit dem Fokus auf die von Kunden übermittelten Nutzerbedürfnisse. Wünsche und Anregungen der Nutzer, die bei Kundenumfragen zusammengetragen und ausgewertet wurden, flossen in die Überarbeitung und die Aktualisierung des Shopsystems ein. Auch die Übersichtlichkeit und das Handling innerhalb des Onlineshops wurden opti-

miert, sodass es nun für die Nutzer noch einfacher ist, die entsprechende Wunschbestellung bei dematec aufzugeben. In Kürze wird bei den Implantataufbauteilen und Zubehör von dematec eine neue Serie, die NGM-Serie, vervollständigt und nach Freigabe auf den Markt gebracht. Die NGM-Serie ist kompatibel zu dem originalen Implantatsystem NEODENT® GM EXACT und beinhaltet wie gewohnt Titanbasen, Abutmentschrauben, Laboranaloge, Scanbodies, Laborschrauben und PreMills und wird dann auch über den Onlineshop erhältlich sein.

**dematec medical technology GmbH**  
www.dematec.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-Zernochel (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 Autorensrichtlinien. 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**





# IM ZEICHEN DES



**JETZT ERLEBEN: DIE BESTEN BLACK WEEK-ANGEBOTE**

**HOCHLEISTUNGS-  
KERAMIKEN**

**DENTALE  
POLYMERE**

**IMPLANTAT-  
KOMPONENTEN**

**DIGITALE SPITZEN-  
TECHNOLOGIEN**

Eine Produktion von Dental Direkt Studios – mit den cube Brothers in den Hauptrollen – Made in Germany

**PREMIERE: 19.11. – 19.12.2025**