## ZT Termine

### Morphologie der Incisiven

*Referentin: ZTM Heike Assmann*
*Dentaurum*
*Tel.: +49 7231 803-0*
*info@dentaurum.de*

*15./16.10.2021 ↘ Meckenheim (bei Bonn)*

### Natürliche Ästhetik

*Referent: ZTM Jan-Holger Bellmann, Ivoclar Vivadent*
*Tel.: +49 7961 889-0*
*info@ivoclarvivadent.de*

*15./16.10.2021 ↘ Hamburg*

### inLab Intensivtraining: Digitale Totalprothese

*Referenten: Zertifizierte inLab-Trainer*
*Dentsply Sirona*
*Tel.: +49 6251 16-3681*
*kurse@dentsplysirona.com*

*20.10.2021 ↘ Rochlitz*

### primosplint – Aufbissschienen

*Referent: Frank Beck, primotec*
*Tel.: +49 6172 99770-0*
*primotec@primogroup.de*

*21.10.2021 ↘ Bad Homburg v.d.H.*

### GC Gradia Plus Kurs

*Referent: ZTM Moritz Pohlig*
*GC, Tel.: +49 6172 99596-11*
*support.germany@gc.dental*

*22./23.10.2021 ↘ Ulm*

### Workshop rund ums zeiser®-Modellsystem

*Referent: ZTM Reinhold Haß*
*picodent*
*Tel.: +49 2267 6580-0*
*picodent@picodent.de*

*01.11.2021 ↘ Essen*

### StrategieForum 2021: (R)evolution 3D-Druck

*DENTALTHEKE*
*Tel.: +49 511 90180*
*info@dentaltheke.de*

*05.11.2021 ↘ Isernhagen*

### High End Showcase mit Creation ZI-CT

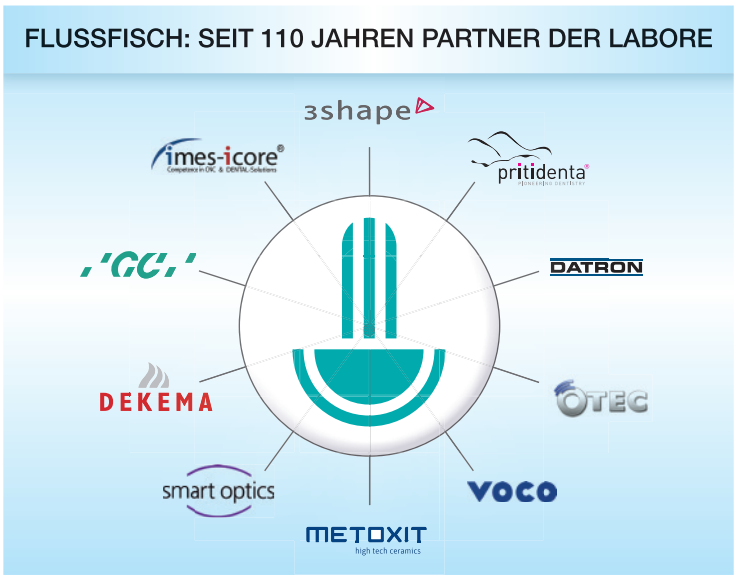
*Referent: Uwe Gehringer*
*Creation Willi Geller*
*Tel.: +49 2338 801900*
*office@creation-willigeller.de*

*05./06.11.2021 ↘ Kaltenkirchen*

# FLUSSFISCH mit neuen Friends und Angeboten

Mehr Premium-Partner, mehr Produktneuheiten und neuer Modellguss-Service.

Die MICHAEL FLUSSFISCH GmbH aus Hamburg bietet ihren Kunden die gesamte Palette dentaltechnischer Produkte und Dienstleistungen dank eines engen Kooperationsnetzwerks an Spezialisten, die für Qualität und Zuverlässigkeit stehen. Zu diesem Kreis von Premiumpartnern, den FLUSSFISCH-Friends, zählen jetzt auch die Firmen OTEC, VOCO und Dental Softworks. Neu bei FLUSSFISCH sind außerdem CORiTEC-Blanks von pritidenta sowie ein hauseigener digitaler Konstruktionsservice für Klammermodellguss.
„Unser Anspruch – Das Beste aus einer Hand – bezieht sich keineswegs nur auf unsere eigenen Produkte und Dienstleistungsangebote", betont der Leiter des NEM-Fertigungszentrums Tim-Frederic Flussfisch. „Er gilt selbstverständlich auch für unsere Friends. In puncto Qualität, Technologievorsprung und Service treffen wir eine strenge Auswahl: Wir müssen von den Produkten und den Unternehmen, die dahinterstehen, zu hundert Prozent überzeugt sein und sie unseren Laborkunden guten Gewissens empfehlen können."




**Modellguss-Service**
Als weitere Neuheit kommt ein hauseigener individueller Konstruktions-Service für Modellguss hinzu: Kunden schicken den Datensatz des eingescannten Modells an FLUSSFISCH, wo es im NEM-Fertigungszentrum konstruiert und im Lasersinter-Verfahren komplett angefertigt wird. Auch filigrane und komplizierte Modellguss-Konstruktionen, die im Labor viel Mühe und Zeit erfordern, sind schnell, problemlos und kostengünstig in hoher Qualität und Präzision herstellbar. Tim-Frederic Flussfisch ist überzeugt: „Gerade in Zeiten des Personalmangels für viele Labore eine interessante und sehr wirtschaftliche Option."

## kontakt

**MICHAEL FLUSSFISCH GmbH**
Friesenweg 7
22763 Hamburg
Tel.: +49 40 860766
info@flussfisch-dental.de
www.flussfisch.de

# Vorteile der Teleskopkrone langfristig gewährleisten

TK-Soft-System sorgt für individuelle und komfortable Haltekraft.

Die teleskopierende Doppelkrone ist ein gut durchdachtes Konstruktionselement, um den herausnehmbaren Zahnersatz sicher im Mund zu befestigen. Der Indikationsbereich umfasst neben der herausnehmbaren Prothese auch die herausnehmbare Brücke, welche von Patienten aufgrund der vermeidbaren Gingivalabdeckung als natürlicher und komfortabler geschätzt wird. Aus medizinischer Sicht wird die teleskopierende Versorgung bevorzugt, da eine Schienung der überkronten Zähne und Prothese erfolgt. Durch die axiale Pfeilerbelastung werden Kipp- und Hebeleffekte auf das Parodont sicher vermieden. Die hygienische Reinigung des Zahnersatzes und der darunter liegenden Primärversorgung ist dadurch gewährleistet, dass Patienten die Mundhygiene selbstständig nach Ein- und Ausgliedern der Prothese durchführen können.
Für dieses selbstständige Aus- und Wiedereingliedern der Prothese gilt daher als absolute Voraussetzung, dass die Haltekraft der Prothese individuell und komfortabel eingestellt ist. Ein Verklemmen und Verkanten sowie extreme Zugkräfte auf die Pfeilerzähne sind unbedingt zu vermeiden. Zugleich darf die herausnehmbare Prothese aber nur so leichtgängig sein, dass ein sicherer und lagestabiler Halt während der Kaufunktion stets gewährleistet ist.

ANZEIGE

Scheideanstalt.de
Ankauf von Dentalscheidgut
- stets aktuelle Ankaufkurse
- 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
ESG

**Funktionelle Herauforderung**
Diese Grundanforderungen an die teleskopierende Versorgung sind im zahntechnischen Labor und bei der Anpassung in der zahnärztlichen Praxis schwer in eine funktionelle Patientenversorgung umzusetzen. Sehr häufig ist die Teleskopprothese bei erster Eingliederung in den Patientenmund zu stramm. Die Prothese muss zum Entfernen herausgekippelt werden. Der Patient selbst ist aufgrund der Klemmpassung nicht in der Lage, die Prothese eigenständig zu handhaben, er wird nervös und unsicher, er fühlt sich unwohl und schlecht behandelt.
Durch Nacharbeit der Friktion – in der Regel durch Ausgummieren der Sekundärteleskope – versucht die behandelnde Person dann, die Klemmpassung zu beseitigen, um ein Aufgleiten der Doppelkronen zu erreichen. Häufig geht bei dieser Nacharbeit die Friktion und Haltekraft verloren. Durch Abrasion der Berührungsflächen in der täglichen Nutzung verringert sich die Friktion weiterhin, sodass nach einiger Zeit der Bedarf nach einer wieder stärkeren Haltekraft der Prothese entsteht. Dies ist in der Praxis häufig nicht mehr funktionell herzustellen.

**Komfortable Lösung**
Die Verwendung des TK-Soft-Systems gibt dem zahntechnischen Labor, der behandelnden Zahnarztpraxis und nicht zuletzt den Patienten eine komfortable Lösung, um die Vorteile der Teleskopkrone im Praxisalltag durchführbar und langfristig sicher zu gewährleisten. Das TK-Soft ist durch die verwendete Schraube mit Kontermutter individuell und zuverlässig in der Friktionskraft einstellbar. Neben der Titanverschraubung im TK-Soft und TK-Soft-Mini ist das TK-Soft-Ceram für besonders Metall-sensible Patienten mit einer Zirkonverschraubung ausgestattet. Das zahntechnische Labor kann zur Verarbeitung des TK-Soft alle zeitgemäßen Fertigungsarten wählen: Abhebetechnik, Einstückgusstechnik und auch die CAD/CAM-Fertigung.

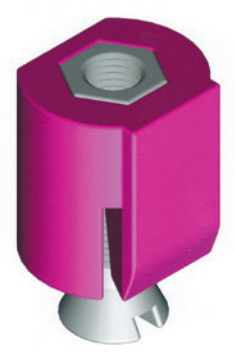
## kontakt

**Si-tec GmbH Dental-Spezialartikel**
Leharweg 2
58313 Herdecke
Tel.: +49 2330 80694-0
info@si-tec.de
www.si-tec.de

TK-Soft-Ceram

TK-Soft

TK-Soft-Mini



# ALEGRA

multilayered • gradient • premium • zirconia

## Das vier Gradienten Multilayer Zirkon der Premiumklasse

# ALLE INDIKATIONEN KEINE LIMITS

# BESONDERS NATÜRLICHE ÄSTHETIK

- Multilayer Farbverlauf, alle Vita Farben plus Bleach 1 und 2
- Transluzenzanstieg auf 49% inzisal bei **PREMIO Alegra SMILE**
- Festigkeitsanstieg auf 1.300 MPa zervikal bei **PREMIO Alegra PRO**
- Risszähigkeitsanstieg bis auf > 5 MPa · √m im Bereich der Schneide
- Rondendurchmesser 98,5 und 95mm, Höhen 14, 18 und 22mm

**Die harmonischste Verbindung von Ästhetik und Stabilität - PREMIO Alegra - das Premium Zirkon für alle Fälle.**

primotec® DIGITAL

Tel. +49(0)6172-99 770-0

www.primogroup.de
primotec@primogroup.de

## ZT Impressum

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

**Redaktionsleitung**
Georg Isbaner (gi)
Tel.: +49 341 48474-123
g.isbaner@oemus-media.de

**Redaktion**
Rebecca Ludwig
Tel.: +49 341 48474-310
r.ludwig@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**
Marius Mezger (Anzeigendisposition/-verwaltung)
Tel.: +49 341 48474-127
Fax: +49 341 48474-190
m.mezger@oemus-media.de

**Abonnement**
Sylvia Schmehl (Aboverwaltung)
Tel.: +49 341 48474-201
s.schmehl@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 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

*ZT* als E-Paper


# Dentales Fräsmaterial: Von Techniker zu Techniker

CADtools-Materialien umfassen Zirkon, Kobalt-Chrom, Titan und PMMA.

Vielleicht haben Sie es selbst bereits getestet: CADtools Zirkon – das erste dentale Fräsmaterial, das die CADdent-Eigenmarke CADtools in ihr Produktportfolio aufgenommen hat. Damit Sie auch bei weiteren Materialien von einem guten Preis bei höchster Qualität profitieren können, hat das Unternehmen die Materialien Kobalt-Chrom, Titan sowie PMMA (transparent, einfarbig in 16 VITA-Farben und Multilayer in 16 VITA-Farben) zum 1. August 2021 als Eigenmarke eingeführt.
Innerhalb des letzten Jahres wurden Produkte verschiedenster Hersteller getestet, um qualitativ hochwertige Materialien mit einer verlässlich gleichbleibenden Qualität zu adäquaten Preisen anbieten zu können, ohne auf Zwischenhändler zurückgreifen zu müssen.
Wichtig war dabei auch, dass Kund*innen auf diese Qualität sowohl, wenn sie selbst in ihrem Labor fräsen, als auch dann, wenn sie die Gerüstproduktion zu CADdent auslagern, setzen können. So haben CADdent- und CADtools-Partner*innen immer die Möglichkeit, die Arbeiten in Spitzenzeiten vom Augsburger Familienunternehmen fertigen zu lassen, ohne sich in Prozessen auf neue Materialien einstellen zu müssen.

## Was garantiert CADtools?

**Zufriedenheitsgarantie**
Ihre 100-prozentige Zufriedenheit in die Qualität der Produkte ist unser Versprechen. Sollte dies einmal nicht der Fall sein, tauschen wir die Ware aus oder erstatten den Kaufpreis. Jederzeit.

**Geld-zurück-Garantie**
CADtools garantiert Ihnen faire und attraktive Konditionen. Sollten Sie ein identisches Produkt innerhalb von sechs Wochen ab Kaufdatum woanders günstiger finden, erstatten wir Ihnen die Differenz.

## kontakt


**CADdent® GmbH**
Max-Josef-Metzger-Straße 6
86157 Augsburg
Tel.: +49 821 5999965-0
augsburg@caddent.eu
www.caddent.eu
www.cadtools.eu


# „3D wie ich es will“

DMG präsentierte auf der IDS eine Weltpremiere und neue Möglichkeiten.

Was kann 3D-Druck heute? Das war erwartungsgemäß eines der wichtigsten Themen auf einer außergewöhnlichen, hybriden IDS 2021. Bei DMG hier besonders im Fokus: die preisgekrönte Software DentaMile connect mit dem weltweit ersten cloudbasierten 3D-Workflow speziell für Bleaching-Schienen.

ANZEIGE

Der war nicht nur ein viel beachtetes Highlight auf dem Messestand selbst. Auch im virtuellen IDS-Programm aus dem eigens dafür geschaffenen DMG Studio spielte die Innovation eine wichtige Rolle. Fachexperten beleuchteten hier in Vorträgen und Symposiums-Diskussionen sehr eindrucksvoll die neuen 3D-Möglichkeiten.

**Erster cloudbasierter Bleaching-Schienen-Workflow**
Ob für einzelne Zähne, partielle Zahnbereiche oder komplette Zahnreihen: Mit dem neuen Bleaching-Schienen-Workflow in der Software DentaMile connect lassen sich passgenaue Bleaching-Schienen schnell und wirtschaftlich fertigen, inklusive exakter individueller Reservoirgestaltung. Das flexible Nutzungsprogramm der Software mit vier bedarfsorientierten Optionen macht es zudem leicht, vom validierten digitalen Workflow zu profitieren – selbst ohne eigenen 3D-Drucker.

**3D-Livestreams online verfügbar**
Für alle, die zur IDS nicht direkt dabei sein konnten, steht das umfangreiche virtuelle Live-Programm von DMG jetzt auch als Aufzeichnung zur Verfügung. Hier wird nicht nur der neue Bleaching-Schienen-Workflow anschaulich demonstriert. Experten verschiedener Fachrichtungen widmen sich in Vorträgen und Diskussionen auch weiteren spannenden Aspekten der digitalen dentalen Zukunft.
Der Themenbogen reicht von der digitalen Transformation als Schlüssel zur modernen Zahnmedizin über das DentaMile Prinzip mit Software, Hardware, Resins und validierten digitalen Arbeitsabläufen für Praxis und Labor bis zur Abrechnung von 3D-gedruckten Schienen. Innovationsexperte und Trendforscher Nick Sohnemann gibt außerdem einen inspirierenden Ausblick auf die Zukunft der Dentalindustrie. Auf facebook.com/dmgdental oder vimeo.com/dmgdental kostenfrei anzusehen.

Detaillierte Infos hierzu auf www.dentamile.com


ANZEIGE

SUCHE

Gebrauchte Geräte aus der Zahntechnik, wie z.B. Guss-/Tiegelschleuder / Absauggerät / Beutel / Fräsgeräte / Galvanogeräte / Gießgeräte / Kniehebelanlasser mit Handstück usw.
A. Franz, **Tel.: +49 (0)151 24451950**


## kontakt


**DMG**
Elbgaustraße 248
22547 Hamburg
Kostenfreies Service-Telefon:
0800 3644262
service@dmg-dental.com
www.dentamile.com
www.facebook.com/dmgdental

# Ihre Formel für Qualitätsprothesen

CediTEC Denture Base

oder

V-Print dentbase

+

CediTEC Adhesive

+

CediTEC Denture Teeth

=

## DIE CAD / CAM-LÖSUNG FÜR PERMANENTE PROTHESEN

- CAD/CAM-Komplettsystem zur Herstellung von herausnehmbaren Prothesen
- Flexible Wahl der Prothesenbasis – 3D-gedruckt mit V-Print dentbase oder gefräst mit CediTEC DB
- Hochqualitative Materialien für einen langen und hohen Tragekomfort
- Individuelle Prothesen – jederzeit reproduzierbar und individualisierbar

CAD / CAM

MADE IN GERMANY 100%

VOCO GmbH · Anton-Flettner-Straße 1-3 · 27472 Cuxhaven · Deutschland · Freecall 00 800 44 444 555 · www.voco.dental

VOCO DIE DENTALISTEN

LVG

IHR DIREKTER WEG
ZUR LIQUIDITÄT

# „WARTEN SIE NICHT auf den Weckruf.“

Schließen Sie jetzt Ihre Finanzierungslücken. Als erstes Unternehmen für Dental-Factoring am Markt, bieten wir seit 1983 unseren Partnern sicheren Schutz vor Forderungsausfällen und sorgen für sofortige Liquidität, auch wenn Sie Ihren Zahnärzten ein großzügiges Zahlungsziel gewähren.

Wann sichern Sie sich das Rundum-Sorglos-Paket für Ihr Labor, dem mehr als 30.000 zufriedene Kunden vertrauen?

**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**