Fräskompetenz der Vielseitigkeit und für jeden Anspruch

Dirk Schmoldt, Leiter Marketing und Vertrieb, über Neuigkeiten und FAQs bei DeMaTec . Art of Frame.

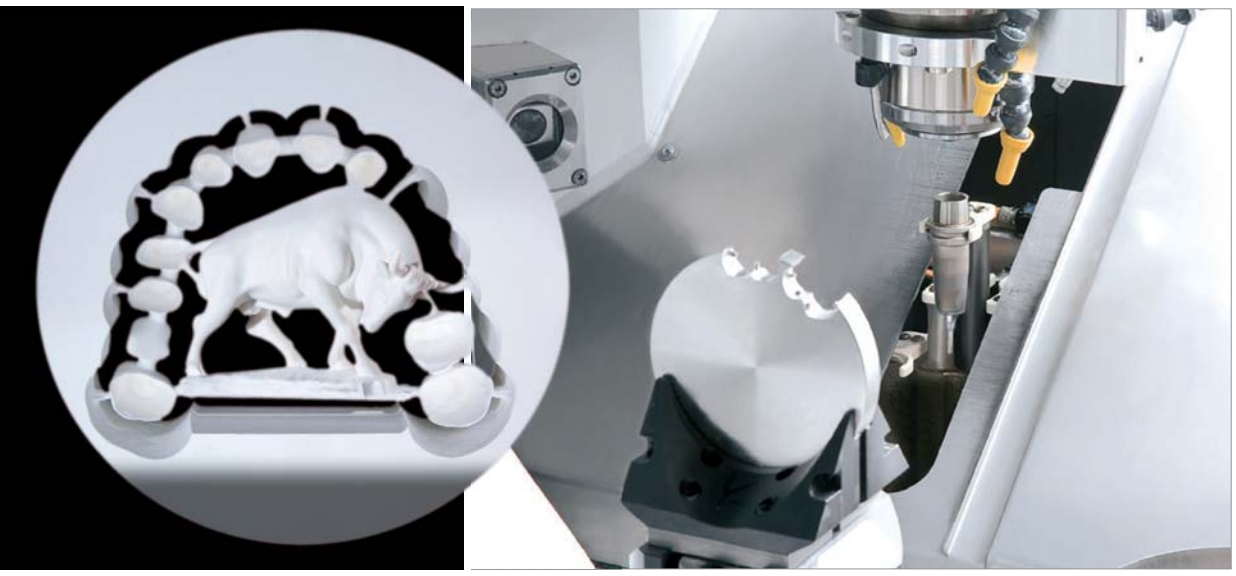
Mit seinem komplexen Maschinenpark, bestehend aus mehreren 5-Achs-Hochgeschwindigkeitsfräsmaschinen der Hersteller Röders TEC und GF Machining Solutions AgieCharmilles, und seinen hoch qualifizierten und geschulten Mitarbeitern konnte das Unternehmen DeMaTec in den letzten Jahren seine Produktionskapazität und Produktivität weiter steigern. Hochleistungsscantechnik von 3Shape ermöglicht eine hohe Effizienz der Arbeitsabläufe und der digitalen Datenübertragung intern wie extern.

Häufig gestellte Fragen zu den Möglichkeiten der Bearbeitung der verschiedenen Materialien und deren Einsatzgebiete, die selbst von Bestandskunden immer wieder an DeMaTec herangetragen werden, sollen im Folgenden einmal ausführlicher erörtert werden.

Zum Fräsen angebotene Materialien sind z. B. Zirkonoxid FTL (flowtransluzentes Material; Kronen, Brücken), Zirkonoxid HTL für Vollanatomie (hochtransluzentes Material; Kronen, Brücken), Zirkonoxid Smile (ultrahochtransluzentes Material; Einzelkronen, Brücken bis zu drei Gliedern, vergleichbar mit Disilikatkeramik), Zirkonoxid BruxZir (monolithisches Zirkonoxid, sehr fest und widerstandsfähig; Kronen, Brücken), Zirkonoxid Noritake (Multilayer mit Farbabstufung; Kronen, Brücken, Vollanatomie), NEM (CoCr-Legierungen; alle prothetischen Versorgungen), PMMA – Polymethylmethacrylat (Multilayer, transparenter thermoplastischer Kunststoff; provisorische Versorgungen), Wax (Wachs; Gusstechnik, Überpresstechnik), Nano Composite High Class (Komposit; Einzelkonen als endgültige Versorgung, mehrgliedrige Brücken als provisorische Versorgung), Titan (Titan; alle prothetischen Versorgungen), 3M ESPE Lava Ultimate (Hybridkeramik; Einzelkronen), Ivoclar IPS e.max CAD (Disilikatkeramik; Inlays, Onlays, Veneers, Einzelkronen), PEEK – Polyetheretherketon (hochtemperaturbeständiger thermoplastischer Kunststoff; Sekundärteleskope, MOGs, Abutments, Stege), VITA ENAMIC (Hybridkeramik; Einzelkronen), VITA TriLuxe (Multilayer, mehrschichtige Glaskeramik; Einzelkronen, Inlays, Onlays), VITA SUPRINITY (Glaskeramik, zirkonoxidverstärkte Lithiumsilikatkeramik; Einzelkronen, Inlays, Onlays, Veneers), DeguDent CELTRA CAD (zirkonverstärktes Lithiumsilikat; Einzelkronen, Inlays, Onlays, Veneers) und GC CERASMART (Hybridkeramik; Einzelkronen, Inlays, Onlays, Veneers). Eine detaillierte Preisliste mit allen Materialien kann jederzeit angefordert werden.

Ebenfalls häufig nachgefragt wird nach dem Stand der Serienproduktion von Implantatteilen und -zubehör. Die in einer separaten Abteilung des Unternehmens in Serienproduktion gefertigten Produkte sind z. B. Titanabutments, Titanklebebasen, Abutmentschrauben aus Titan, Schraubenzieher, Scanbodies, Modellanaloge und Premills (Preformen, Prefabs) mit Gebrauchsanweisungen zur weiteren Be- und Verarbeitung im Labor. Die derzeit gefertigten Serien sind bereits kompatibel zu vielen Implantatsystemen und -serien. Preise und Verfügbarkeiten der Produkte können jederzeit in der Berliner Zentrale angefragt werden. Die Angebotspalette wird Schritt für Schritt erweitert. Bei den Implantatsystemen und -serien, die sich in der jetzigen Phase in der Entwicklung befinden und zu denen noch keine Kompatibilität hergestellt werden konnte, werden die Aufbauten derzeit mit individuellen Abutments realisiert. Dafür hat DeMaTec . Art of Frame ein Aktionsangebot für Neukunden aufgelegt: individuelle Titanabutments für 49,– € netto je Stück.

Des Weiteren werden Fragen an das Unternehmen als offizieller 3Shape-Partner gestellt und welche 3-D-Scanner es überhaupt im Labor- und Praxisbereich gibt. DeMaTec . Art of Frame bietet 3-D-Scanner und 3-D-Intraoral-Scanner der etablierten und neuesten Generationen an. Für den Einsatz im Labor sind das z. B. der 3Shape D500, D750, D850, D900L, D1000 und D2000. Für den Einsatz in der Praxis sind das der 3Shape TRIOS Wagen und der TRIOS POD. Viele Scannermodelle werden von DeMeTec im Rahmen einer Aktion beim Kauf inklusive 3 Jahre Softwarelizenz angeboten, es gibt individuelle Leasingmöglichkeiten und auf Wunsch wird Ihr alter 3-D-Scanner oder 3-D-Intraoral-Scanner in Zahlung genommen, ganz gleich von welchem Hersteller. Darüber hinaus bietet DeMaTec Workshops im Scannen und in der Konstruktion an, auch für Kunden, die sich noch vor der Anschaffung ihrer neuen Technik selbst ein praxisnahes Bild machen möchten.



ANZEIGE

Unsere seit Jahren dauerhaft günstigen

Reparatur-Festpreise.

Qualität made in Germany.

Mehr unter

www.logo-dent.de

LOGO-DENT Tel. 07663 3094

Weitergehende Informationen zu allen Angeboten und Leistungen rund um die angesprochenen Themen und vieles mehr finden Sie auf *www.dematec.org* oder Sie vereinbaren einfach einen ganz individuellen Termin direkt bei DeMaTec in Berlin, um einmal einen persönlichen Einblick in die Produktion vor Ort zu bekommen und sich umfassend über die Möglichkeiten der „Zahntechnik 4.0“ zu informieren. ZT

DEMATEC
ART OF FRAME

ZT Adresse

DeMaTec . Art of Frame
Holzhauser Straße 158 B
13509 Berlin
Tel.: 030 49791210-11
Fax: 030 4913559
milling@dematec.org
www.dematec.org

Fünf Fakten zum Thema Gold

Dominik Lochmann, Geschäftsführer ESG Edelmetall-Service GmbH & Co. KG, erklärt wichtige Fakten rund um das Edelmetall.

Bereits in der Antike faszinierte Gold die Menschen und hat bis heute nicht an Reiz verloren. Dabei kommt es nicht nur als Schmuck oder Geldreserve zum Einsatz, sondern findet sich in vielen Bereichen unseres Alltags wieder. Durch sein endliches Vorkommen ist der Rohstoff allerdings kostbar. Doch woher stammt unser Gold eigentlich und wer zählt zu seinen Abnehmern?

1. Gold ist gar nicht so selten

Tatsächlich befinden sich in der Erdkruste schätzungsweise 30 Milliarden Tonnen Gold. Da dieses aber meist in sehr geringer Konzentration – zum Beispiel im Meerwasser – vorliegt, lohnt sich die wirtschaftliche Förderung an vielen Stellen kaum. Stattdessen fokussieren sich Unternehmen auf einzelne große, konzentrierte Vorkommen und fördern jährlich um die 2.500 Tonnen des Edelmetalls – Tendenz steigend. Aktuellen Schätzungen zufolge wurden bisher insgesamt circa 175.000 Tonnen Gold weltweit gefördert.

2. Südafrika verfügt über das größte Goldvorkommen

Die größten Goldvorkommen befinden sich derzeit in Südafrika und China. Während Südafrika aber unter den Förderländern lediglich auf dem 6. Platz rangiert, etablierte sich China in den letzten Jahren auf dem Goldmarkt und ist mit 420 Tonnen jährlich seit 2012 führender Produzent. Es folgen Australien mit 255 Tonnen, die USA mit 227 und Russland mit 220.

3. Mehr als die Hälfte des geförderten Goldes wird zu Schmuck

Circa 51 Prozent des weltweit geförderten Goldes gehen in die Schmuckindustrie. Es folgen mit 18 Prozent Goldbarren, Sammler- und Anlagemünzen in privaten Tresoren oder Bankschließfächern. 17 Prozent der Fördermenge übernehmen Zentralbanken direkt und 12 Prozent finden in weiteren Industriezweigen Verwendung. „So nutzen Zahnärzte bestimmte Goldlegierungen für Goldkronen und Zahnersatz“, erläutert Dominik Lochmann. „In der IT-Branche werden Platinen und Steckverbindungen vergoldet oder komplette Golddrähte verarbeitet.“ In der Lebensmittelindustrie verziert das edle Metall als Blattgold manch kulinarisches Meisterwerk, auch wenn Gold selbst geschmacksneutral ist.

4. Goldabbau könnte in knapp 20 Jahren zum Erliegen kommen

Gold ist und bleibt ein endlich verfügbares Edelmetall. „Halten Fördermengen und Preise konstant an, wird das abbaufähige Gold nach wissenschaftlichen Untersuchungen in knapp 20 Jahren zur Neige gehen“, weiß Dominik Lochmann, ergänzt jedoch: „Bei steigenden Preisen wird die Abbaumenge für jede Nachfrage reichen.“

5. In Asien ist Gold beliebter als in Europa

China und Indien gehören mit Abstand zu den größten Goldabnehmern. Im ersten Quartal 2015 nutzte China 27 Prozent des weltweit geförderten Vorkommens, Indien 18 Prozent. Unter anderem verarbeiten die Chinesen Gold im großen Stil zu Schmuck. Vor allem in asiatischen Ländern erfreut sich das Edelmetall großer Beliebtheit und wird noch mehr als in Westeuropa von Generation zu Generation weitervererbt. Die große Goldleidenschaft der Asiaten wird zunehmend auch mit einer gestiegenen Kaufkraft untermauert. ZT

ZT Adresse

ESG Edelmetall-Service GmbH & Co. KG
Gewerbering 29b
76287 Rheinstetten
Tel.: 07242 5577
Fax: 07242 5240
info@scheideanstalt.de
www.scheideanstalt.de

Daumen hoch für Social Media

FLUSSFISCH ist jetzt auch auf Facebook zu finden.

Seit Anfang November ist die MICHAEL FLUSSFISCH GmbH auch auf Facebook präsent. Neuigkeiten aus dem Unternehmen und rund um die Produktpalette sowie Infos über Veranstaltungen, Seminare, Sonderangebote und Preisveränderungen – all das kommuniziert FLUSSFISCH von nun an fortlaufend auch über seine Facebook-Seite.

„Die Dentaltechnik-Gemeinde ist zunehmend auf Facebook unterwegs", weiß Unternehmenschefin Michaela Flussfisch, „nicht nur privat, sondern auch Unternehmen und Labore. Über diesen Kanal können wir Informationen schnell und einfach an unsere Kunden und an alle weiteren Interessenten verbreiten. Facebook-Links werden außerdem von Suchmaschinen zunehmend in die Bewertung einbezogen, sodass sich die Facebook-Aktivitäten auch positiv auf unsere FLUSSFISCH-Website auswirken wird. Wir freuen uns auf viele Besucher unserer Facebook-Seite und auf viele Likes!"

Zuständig für den Betrieb und die Pflege der Seite ist FLUSSFISCH-Kundenbetreuer Sven Schmidt, der gerne und kompetent gepostete Kommentare und Fragen beantwortet. Hinweise zum Facebook-Beitritt finden Interessenten im FLUSSFISCH-Newsletter und auf der Unternehmenshomepage *www.flussfisch-dental.de*

ZT Adresse

MICHAEL FLUSSFISCH GmbH
Friesenweg 7
22763 Hamburg
Tel.: 040 860766
Fax: 040 861271
info@flussfisch-dental.de
www.flussfisch-dental.de

Nie mehr Ladenschluss

Die ganze Vielfalt von Dreve ist im neuen Online-Store.

Infos zum Unternehmen

Mit ihrem neuen Online-Store bietet die Dreve Dentamid GmbH ihren Kunden die ganze Dreve-Produktpalette des dentalen Bedarfs von High-End-Geräten über Materialien bis hin zum passenden Zubehör. Davon profitieren Zahnärzte und Zahntechniker, kleine Praxen und große Labore gleichermaßen. Mit bewährtem, übersichtlichem Shopaufbau und dauerhaft abrufbarer Bestellhistorie wird viel Zeit gespart. Die Nutzung des Stores ist denkbar kundenfreundlich und funktioniert so:

1. Im Internet unter der Adresse *www.shop.dreve.de* anmelden.
2. Seite durchstöbern und Produkte auswählen.
3. Bestellen und auf die Lieferung freuen.

ZT Adresse

Dreve Dentamid GmbH
Max-Planck-Straße 31
59423 Unna
Tel.: 02303 8807-40
Fax: 02303 8807-55
dentamid@dreve.de
http://dentamid.dreve.de

ANZEIGE

12 FORTBILDUNGSPUNKTE

Digitale Fertigung – aufbauend oder abtragend?

Digitale Dentale Technologien

19./20. Februar 2016 • Hagen
Dentales Fortbildungszentrum Hagen

Online-Anmeldung/
Kongressprogramm
www.ddt-info.de

Hauptsponsor
Heraeus Kulzer
Mitsui Chemicals Group

Faxantwort | 0341 48474-290

❑ Bitte senden Sie mir das Programm zum Symposium Digitale Dentale Technologien am 19./20. Februar 2016 in Hagen zu.

Praxisstempel

ZT 11/15

Vorname/Name

E-Mail-Adresse (Bitte angeben!)

Organisation/Anmeldung:
OEMUS MEDIA AG
Holbeinstraße 29
04229 Leipzig
Tel.: 0341 48474-308
Fax: 0341 48474-290

ZT Veranstaltungen November/Dezember 2015

Datum	Ort	Veranstaltung	Info
14.11.2015	Stuttgart	GC Aadva CAM – Modul-Workshop – Stege & Geschiebe – NEUER KURS Referent: ZT Garlef Roth	GC Tel.: 06172 99596-0 s.bleichert@gcgermany.de
19.11.2015	Bensheim	inLab-Basistraining für Anwender: Grundlagen Scannen und inLab CAD-Software Referent: N.N.	Sirona Tel.: 06251 16-2424 akademie@sirona.de
20./21.11.2015	Hamburg	CERAMAGE – Anspruchsvolle Ästhetik in der Kombinations-Technik Referentin: ZT/PSK® Carla Gruber	SHOFU Tel.: 02102 8664-27 banz@shofu.de
21./22.11.2015	Lilienthal	Mensch! Ärgere Dich fruchtbar! Referentin: Ute Jürgens	KomMed – Kommunikation in der Medizin Tel.: 04298 469977 info@kommed-coaching.de
26.11.2015	Bremen	BEGO 3-D-Druck Einführungskurs Referent: N.N.	BEGO Tel.: 0421 2028-221 haupt@bego.com
3./4.12.2015	Gieboldehausen	Laserschweißkurs für Anwender Referent: ZTM Andreas Hoffmann	DENTAURUM Tel.: 07231 803-470 kurse@dentaurum.de
19./20.02.2016	Hagen	Digitale Dentale Technologien Referenten: ZTM C. Füssenich, ZT U. Rudnick	OEMUS MEDIA AG Tel.: 0341 48474-328 event@oemus-media.de

ZT Kleinanzeigen

VERANSTALTUNG

Das ScanCafé richtet sich an Zahntechniker/-innen und gibt Raum zu Gesprächen rund um das Thema CAD im Dentallabor. Auf Wunsch scannen die Teilnehmer gemeinsam Patientenmodelle und konstruieren diese, um die Praxis mit dem 4D-Millhouse-Fräszentrum kennenzulernen.

Termine
Duisburg: jeden 1. Donnerstag von 11.00 bis 15.00 Uhr
Köln: jeden 2. und 4. Donnerstag von 11.00 bis 15.00 Uhr
Ostwestfalen-Lippe: jeden 3. Donnerstag von 11.00 bis 15.00 Uhr

Referentin
ZTM Candy Faust
Millhouse GmbH • candy.faust@millhouse.de

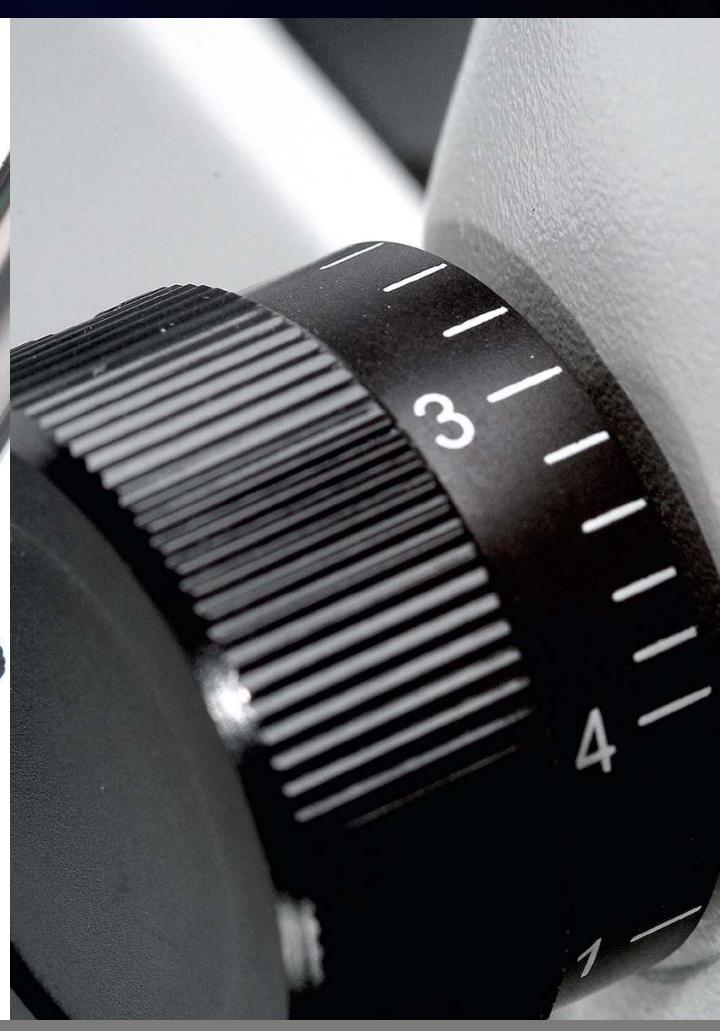
Weitere Informationen unter
www.millhouse.de/events-details/scan-cafe.html

ZT ZAHNTECHNIK ZEITUNG
Fakten auf den Punkt gebracht.

phaser

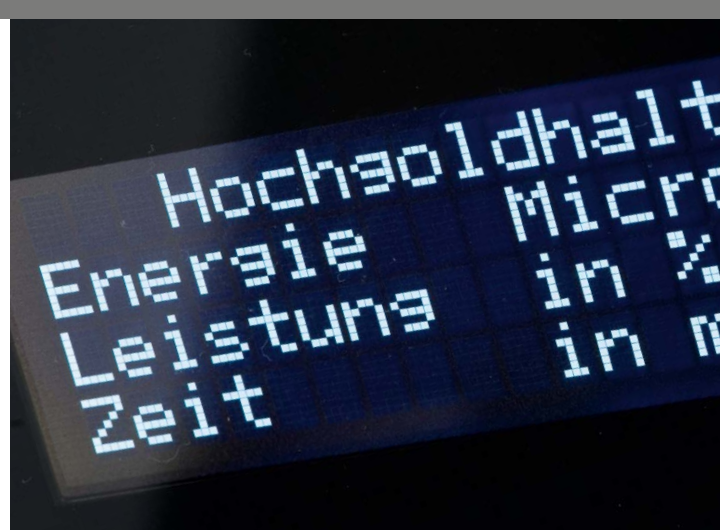
Mikroimpulsschweißgeräte

EINFACH BESSER SCHWEISSEN



phaser mx2 – das weltweit meist verkaufte Mikroimpulsschweißgerät für die Zahntechnik!

primotec

+49(0)6172-99770-0

www.primogroup.de · primotec@primogroup.de