

## Preissturz bei Platin

ESG erklärt den Einfluss der Diesellaffäre auf den Bedarf an Edelmetallen.

Die Diesellaffäre hält derzeit nicht nur Autofahrer in Atem, sondern hat gleichsam eine starke Wirkung auf die Preise für Platin, Palladium und Rhodium. Experte Dominik Lochmann, Geschäftsführer der ESG Edelmetall-Service GmbH & Co. KG, erklärt den Einfluss der Automobilindustrie auf den Edelmetallbedarf und zeigt auf, welche Zukunftschancen Platin hat.

„Platin hat infolge des Dieselskandals deutlich an Wert verloren. Grund dafür sind hauptsächlich die Katalysatoren in Dieselmotoren, die von Autobauern mit Platin beschichtet werden. Sinkt die Nachfrage nach dieselbetriebenen Fahrzeugen, verringert sich auch der Bedarf an dem Edelmetall. Zudem herrscht aktuell ein Überangebot an Platin, was den Preissturz wei-

ter begünstigt. Hingegen erleben Palladium und Rhodium eine kontinuierliche Wertsteigerung, da sie vor allem in Benzinmotoren Anwendung finden. Für Platin bestehen dennoch Zukunftschancen. So kann beispielsweise das teurer gewordene Palladium auch durch eine Platin-Rhodium-Legierung zur Beschichtung von Katalysatoren in Benzinmotoren ersetzt werden. Für Autohersteller stellt sich hier die Kostenfrage, ob ein solches Gemisch im Verhältnis von fünf zu eins aufgrund des niedrigen Platinpreises die günstigere Variante darstellt. Eine weitere Chance bieten Brennstoffzellen. Rücken diese als Antriebstechnik stärker in den Fokus, würde die Nachfrage nach Platin steigen, da bei dieser Technologie auf das weiße Edelmetall

nicht verzichtet werden kann. Natürlich würde ebenso ein Diesel-Comeback zu einem Aufschwung führen. Dieses kann derzeit nicht ausgeschlossen werden, da es sicherlich noch lange dauern wird, bis alternative Techniken den Verbrennungsmotoren nennenswerte Marktanteile abringen können.“

### kontakt

**ESG Edelmetall-Service GmbH & Co. KG**  
Gewerbering 29b  
76287 Rheinstetten  
Tel.: 07242 95351-11  
shop@Edelmetall-Handel.de  
www.Edelmetall-Handel.de

## Goldbarren verlost

Die Gewinner des C.HAFNER Gewinnspiels zur IDS stehen fest.



**Abb. 1:** Lena Humperdinck erhält ihren Preis im Kreis der Meisterschüler an der Meisterschule in Köln von Außendienstmitarbeiter Volker Specht (links) überreicht. Traditionell pflegt C.HAFNER gute Beziehungen zur Kölner Meisterschule. **Abb. 2:** Die Brücke, um die sich alles drehte.

Handys wurden gezückt, Fotoapparate klickten, wildfremde Menschen aller Nationen posierten am C.HAFNER Stand – mit ihr im Mittelpunkt: der Brücke aus Sand am C.HAFNER Stand.

Sie war eines der meistfotografierten Objekte auf der IDS und tauchte in zahlreichen Posts in den sozialen Netzwerken auf. C.HAFNER freute sich über das große Interesse daran und an den Produkten und Dienstleistungen des Unternehmens.

Rund um diese Brücke drehte sich auch das Gewinnspiel, bei dem herausgefunden werden sollte, wie viele Tonnen Sand für die Brückenskulptur verwendet wurden. Für alle, die es nicht wussten: Drei Tonnen feinsten Sand aus einer Sandgrube in der Nähe von Bottrop wurden vom Düsseldorfer Sandkünstlerunternehmen Sandcity in der Sandskulptur verbaut.

Nun stehen die Gewinner aus der Verlosung fest. Über den C.HAFNER Goldbarren von einer Unze freut sich Christian Dort aus Angelbachtal, der 10-Gramm-Barren geht an Lena Humperdinck aus Aachen und der 5-Gramm-Barren findet seinen Platz bei Matthias Mai in Hof. Allen Gewinnern einen herzlichen Glückwunsch; allen, die leider nicht gewonnen haben, vielen Dank fürs Mitmachen.



### kontakt

**C.HAFNER GmbH + Co. KG**  
Gold- und Silberscheideanstalt  
Maybachstraße 4  
71299 Wimsheim  
Tel.: 07044 90333-0  
dental@c-hafner.de  
www.c-hafner.de

*Wir setzen  
auf faire  
Partnerschaft.*

Die Labore der Dental Alliance

*Wir auch. Denn  
nur gemeinsam  
entsteht Qualität.*

[www.fairpartner.dental](http://www.fairpartner.dental)

**NT** digital  
implant  
technology







# PREMIotemp MULTI PMMA

der **NEUE** Standard für gefräste Provisorien

**PROVISORIEN  
ÄSTHETIK  
NEU  
DEFINIERT**



Unterkiefer-Provisorium by Cristian Petri

## Kompromisslos natürliche Ästhetik

- Langzeitprovisorien
- temporäre Kurzzeitversorgungen
- prov. Kronen, Brücken und Veneers
- Prototypen und Mock-Ups für Implantatarbeiten
- temporär verschraubte Abutments
- individuell gefräste Interims-Prothesenzähne

## PREMIotemp CLEAR FLEX



**NEU**

- Beeindruckende Ästhetik durch mindestens fünf Farbverlaufsschichten
- Homogene Multicolorschichtung ohne Trennlinien zwischen den Schichten
- Sehr gute Kombination von Farbe und Transluzenz bei natürlicher Fluoreszenz
- Hoch biokompatibel, für Langzeitprovisorien bestens geeignet
- Beste Fräs- und Poliereigenschaften, hohe Biegefestigkeit
- Alle VITA-Farben plus Bleach (MULTI) und A0 (MONO) verfügbar
- Verschiedene Höhen (bis 30mm), für alle gängigen Fräsmaschinen
- Auch als monochromatische und transparente PMMA Ronden erhältlich
- Zertifiziert nach EG-Richtlinie 93/42/EWG

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

 **primotec**<sup>®</sup>  
DIGITAL

[www.primogroup.de](http://www.primogroup.de)  
[primotec@primogroup.de](mailto:primotec@primogroup.de)

## Vitales Sitzen

Mit ErgoXchair bietet RIETH. Dentalprodukte einen Premiumstuhl.

Wer gut sitzt, fühlt sich wohl und arbeitet gern. Die ergonomischen Aussparungen an den Sitzflächen des ErgoXchair von RIETH. Dentalprodukte vermindern den Schenkel- und Rücken-Druck und verbessern den Blutkreislauf und die Vitalität. Die aufwendige Polsterung mit dem hoch-

ANZEIGE

Unsere seit Jahren  
dauerhaft günstigen

**Reparatur-Festpreise.**  
Qualität made in Germany.

Mehr unter  
[www.logo-dent.de](http://www.logo-dent.de)

 **LOGO-DENT** Tel. 07663 3094

### Hochwertige Materialien

Das Material mit einer hochwertigen Echtlederhaptik ist sehr weich, dabei aber kratz- und abriebfest, sowie desinfektionsmittelbeständig. Ultraleather gibt es in 10 Farben. Die moderne Stuhlmechanik erlaubt eine unabhängige Sitz-, Neigungs- sowie Rückenlehnenverstellung für individuelle Einstellvarianten. Der ErgoXchair ist mit den neuen SpeedchairX Inline-Rollen sowie einem robusten Alufußkreuz mit 600mm Durchmesser und einer hochwertig gefederten Gasdrucksäule ausgestattet.

### kontakt

#### RIETH. Dentalprodukte

Im Rank 26/1  
73655 Plüderhausen  
Tel.: 07181 257600  
info@a-rieth.de  
www.a-rieth.de

wertigen Ultraleather Bezugsmaterial macht die Oberfläche atmungsaktiv und gleichzeitig hygienisch sauber.

ANZEIGE

# tools4 cadcam

## Kompetenz in allen Systemen



M Tec Werkzeug & Service e.K. Eisenwerkstraße 71  
58332 Schwelm Tel: +49(0)2336 - 4759900  
info@tools4cadcam.de

[tools4cadcam.de](http://tools4cadcam.de)

## Neue Systemkooperation

Amann Girrbach und 3Shape gehen Kooperation ein.

Ab sofort können Dentallabore mit Fräsmaschinen von Amann Girrbach und der 3Shape-CAD-Software Restaurationen mit hervorragender Passform und Okklusion sowie optimalen Kontaktpunkten für die gängigsten Ceramill Materialien und Indikationen herstellen. Möglich macht das eine optimierte und auf beide Systeme abgestimmte Materialdatenbank (\*.dme). Die Datei kann von Amann Girrbach Kunden online im C3-Kundencenter oder direkt bei 3Shape heruntergeladen und installiert werden. Zusätzlich bietet Amann Girrbach noch eine abgestimmte

Implantat-Prothetik-Bibliothek zum Download an.

Alle validierten Ceramill Materialien sind direkt in der 3Shape-Software auswählbar.

Die Anwender haben dennoch stets die Möglichkeit, Designparameter der Situation und den individuellen Gegebenheiten anzupassen.

Weitere Informationen sind online erhältlich.

### kontakt

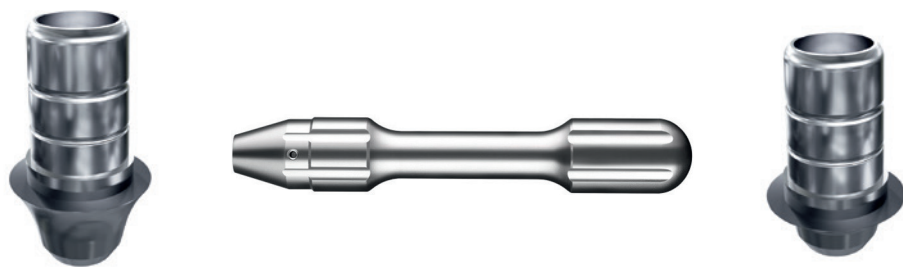
#### Amann Girrbach AG

Herrschaftswiesen 1  
6842 Koblach, Österreich  
Tel.: 07231 957-100  
germany@amanngirrbach.com  
www.amanngirrbach.com



## Erweiterte Produktpalette

nt-trading zeigte auf der IDS 2019 in Köln wieder Innovationen einer erweiterten Produktpalette.



Infos zum Unternehmen



Der mehrteilige NT X-tra holder, aus massivem Edelstahl zur optimalen Wärmeableitung, ermöglicht mittels Inserts für 26 Implantatssysteme eine Spannungsmöglichkeit für NT Milling-Analogue, in dem ein Abutment zur manuellen Bearbeitung fixiert wird. Die Fixierung im Halter bietet bei der Individualisierung einen optimalen Schutz des Interface vor Beschädigungen.

Als weitere Produktneuheit ergänzt die NT Non hex Ti-Base die Applikation der digitalen Abutmentgestaltung im Bereich Brücken- und Stegtechnik. Verfügbar sind diese in der von NT bekannten Vielfalt an Implantatssystemen und der Gingivahöhe von 0,5 mm und 1,5 mm. Die indexfreie Klebefläche hat eine Gesamthöhe von 5 mm und ist individuell auf 3 mm einkürzbar. Die entsprechenden Bibliotheksdaten

stehen in Kürze zum freien Download auf der nt-trading-Website zur Verfügung.

Das nt-trading 2CON-LOC erweitert die Möglichkeiten der bekannten implantatgestützten Prothesenlösung 2-CONnect®. Das Befestigungssystem bietet eine auf 2-CONnect® spezifisch abgestimmte Ergänzung als leicht hand-

habbare, ökonomische Alternative zu Locator, Kugel oder Steg. Das NT 2-CONnect® bietet in jeder Phase einer Multi-Unit Abutment-Versorgung den Switch zu verschiedenen prothetischen Versorgungsmöglichkeiten, ohne das Abutment aus dem Implantat entfernen zu müssen.

ANZEIGE

### Scheideanstalt.de

#### Ankauf von Dentialscheidgut

- tagesaktuelle Ankaufskurse
- professionelle Edelmetall-Analyse
- schnelle Vergütung

ESG Edelmetall-Service GmbH & Co. KG

+49 7242 95351-58

[www.Scheideanstalt.de](http://www.Scheideanstalt.de)

ESG Edelmetall-Service GmbH

+41 55 615 42 36

[www.Scheideanstalt.ch](http://www.Scheideanstalt.ch)



### kontakt

#### nt-trading GmbH & Co. KG

G.-Braun-Straße 18  
76187 Karlsruhe  
Tel.: 0721 915471-60  
info@nt-trading.com  
www.nt-trading.com





IHR DIREKTER WEG  
ZUR LIQUIDITÄT

A close-up photograph of a fox's face, looking upwards and to the right. The fox has light brown fur and a white muzzle. The background is a solid blue color.

„Schlaue Füchse  
**GEWÄHREN**  
ihren Kunden ein  
Zahlungsziel.“

Seien Sie ein schlauer Fuchs und gewähren Sie Ihrem Zahnarzt ein großzügiges Zahlungsziel! Denn dann muss er beim Bezahlen Ihrer Laborrechnung nicht in Vorleistung treten – und Sie verfügen trotzdem über sofortige Liquidität, können geplante Investitionen realisieren und Skonti und andere Einkaufsvorteile optimal nutzen.

Vertrauen Sie den Erfindern des Dental-Factorings. Über 30 Jahre erfolgreiche Finanzdienstleistung sorgen für Kompetenz-Vorsprung. Und für mehr als 30.000 zufriedene Zahnärzte.

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



[www.lvg.de](http://www.lvg.de)