

## Perfektionierte LED-Leuchte

Licht wie es sich der Zahnarzt wünscht.

Mit großem Interesse wurde die Vorstellung der ersten Modelle der LED OP-Leuchte Solaris bei der IDS 2009 verfolgt, im Laufe des Jahres Anregungen von Kunden-seite aufgenommen und realisiert. Sie vereint heute alle

einen Ventilator ganz verzichtet werden kann. Damit wurden lästige Nebengeräusche für die Kühlung eliminiert, was besonders bei längeren Behandlungen von großem Vorteil ist. Die gesamte Lampenkonstruktion

Ausleuchtung. Die Lichtleistung lässt sich außerdem durch einen Drehregler an der Rückseite des Lampengehäuses exakt auf die benötigte Ausleuchtung einstellen. Ein zweiter Drehregler ermöglicht die Veränderung der Farbtemperatur, womit man den Kontrast auf weichem Gewebe verbessert und eine höhere Detailerkennung erreicht.

Die hochwertigen LEDs besitzen eine extrem lange Lebensdauer, die auf mindestens 50.000 Stunden geschätzt wird. Solaris ist somit nicht nur eine effiziente und leistungsstarke Arbeitsleuchte, sondern auch eine sehr wirtschaftliche Investition. Die aktuelle Broschüre kann kostenlos angefordert werden. 



Wünsche der Behandler an ein modernes, effektives Praxis-Arbeitslicht. Zehn kreisförmig angeordnete LEDs sorgen für eine ideale Ausleuchtung des Arbeitsbereichs. Durch den sehr hohen Wirkungsgrad erzeugen sie fast ausschließlich Licht und nur so wenig Wärme, dass auf

ist deutlich kleiner und leichter, wodurch auch der Stromverbrauch deutlich reduziert werden konnte. Des Weiteren erzeugt das Solaris Lichtsystem keine UV-Strahlung und arbeitet ohne Infrarotwellen. Die Anordnung und die Geometrie der Lichtstrahlen sorgen für eine schattenfreie

### PN Adresse

**ULTRADENT**  
Dental-Medizinische Geräte GmbH & Co. KG  
Eugen-Sänger-Ring 10  
85649 Brunnthal  
Tel.: 0 89/42 09 92-70  
Fax: 0 89/42 09 92-50  
E-Mail: info@ultradent.de  
www.ultradent.de


## Geglückter Wissenstransfer

Ultraschallwellen ermöglichen mikrometrische Schnittführung.

Als man sich 2007 zur Produkteinführung im Segment der Chirurgie entschied, wollte man wiederum ein erfolgreiches Produkt, wie man es von EMS seit Jahren aus der Prophylaxe kennt, entwickeln. Routiniert und sicher im Umgang mit dieser Methode war es laut Aussage des Unternehmens nur ein kleiner Schritt in das Gebiet der Zahn-, Mund- und Kieferchirurgie. Die Methode basiert auf piezokeramischen Ultraschallwellen, die hochfrequente, geradlinige Schwingungen vor und zurück erzeugen. Laut EMS erhöhen diese Vibrationen die Präzision und Sicherheit bei chirurgischen Anwendungen. So ermöglichen die Ultraschallantriebe eine mikrometrische Schnittführung im Bereich von 60 bis 200 Mikrometern, bei der nur wenig Knochensubstanz verloren geht.

Hartgewebe; Weichgewebe bleibe geschont. In der Parodontal-, Oral- und Maxillochirurgie sowie in der Im-



plantologie liefert das Gerät zuverlässige Ergebnisse und erfüllt die Erwartungen der Anwender – nicht zuletzt wegen der genial einfachen Bedienung über das ergonomische Touch-Board, so EMS. Streicht man den Finger über die vertieften Bedienelemente kann sowohl die Power als auch die Durchflussmenge der isotonischen Lösung eingestellt werden. Die sensitive LED-Anzeige reagiert auf leichte Berührung mit einem leisen Signal – auch wenn die Hand im Chirurgiehandschuh steckt und eine zusätzliche Schutzfolie verwendet wird. 

plantologie liefert das Gerät zuverlässige Ergebnisse und erfüllt die Erwartungen der Anwender – nicht zuletzt wegen der genial einfachen Bedienung über das ergonomische Touch-Board, so EMS. Streicht man den Finger über die vertieften Bedienelemente kann sowohl die Power als auch die Durchflussmenge der isotonischen Lösung eingestellt werden. Die sensitive LED-Anzeige reagiert auf leichte Berührung mit einem leisen Signal – auch wenn die Hand im Chirurgiehandschuh steckt und eine zusätzliche Schutzfolie verwendet wird. 

### PN Adresse

**EMS Electro Medical Systems GmbH**  
Schatzbogen 86  
81829 München  
E-Mail: info@ems-ch.de  
www.ems-ch.de

**ZWP online** Weitere Informationen finden Sie auf [www.zwp-online.info](http://www.zwp-online.info)

## Stoppt die Blutung, reduziert die Keime


Hämostatikum ermöglicht sauberes Scalen.

Hämostatikum Al-Cu ist ein fortschrittliches Hämostyptikum, das den Anforderungen der modernen Zahn-



arztpraxis entspricht. Kapillarblutungen werden sofort gestoppt. Dies ermöglicht

eine saubere unblutige Arbeit beim Scalen und damit eine schnelle und gründliche Zahnsteinentfernung. Der Umgang mit Abformmaterialien an frischen Wunden wird ebenfalls deutlich erleichtert. Die besondere Eigenschaft des Hämostatikums Al-Cu ist seine starke keimreduzierende Wirkung, die die Gefahr einer Bakteriämie minimiert. Hämostatikum Al-Cu wirkt durch Koagulation und sistiert schnell Kapillarblutungen der Gingiva, der Haut und der Pulpa. Seine Wirkung basiert auf Aluminium- und

Kupfersalzen mit kleinen, schnell diffundierenden Anionen, adstringierend und desinfizierend. Die Lösung wird zweckmäßigerweise mit einem Wattetupfer, Wattefaden bzw. Papierstift unter leichtem Druck auf die blutende Stelle gebracht. 

### PN Adresse

**HUMANCHEMIE GmbH**  
Hinter dem Krüge 5  
31061 Alföld  
E-Mail: info@humanchemie.de  
www.humanchemie.de

## Einfache Blutstillung und Retraktion

Eine atraumatische und kostengünstige Alternative unter den Retraktionstechniken stellt Traxodent Hemodent Paste dar.



Traxodent öffnet nicht nur den Sulkus, sondern hinterlässt auch eine trockene Oberfläche. Die Paste mit adstringierender Wirkung (15% Aluminiumchlorid) wird mit einer Spritze mit biegbarem Nadel direkt in den Sulkus appliziert. Ein Einreißen des Gewebes wird

vermieden, da eine Druckausübung auf das Weichgewebe nicht notwendig ist. Während der Verdrängung sitzt die Paste fest im Sulkus. Traxodent wird nach zwei Minuten abgespült und hinterlässt einen sauberen, trockenen und zugänglichen Rand. Diese Methode ist relativ ein-

fach in der Handhabung, zeitsparend und führt zu keinem Zeitpunkt zu einer Traumatisierung. Es gibt keine Veränderung des Materials nach der Applikation, keine chemische Reaktion, Materialexpansion oder Schrumpfung. Diese Methode lässt sich sehr gut mit dem Legen von Retraktionsfäden kombinieren. 

### PN Adresse

**American Dental Systems GmbH**  
Johann-Sebastian-Bach-Str. 42  
85591 Vaterstetten  
E-Mail: info@ADSystems.de  
www.ADSystems.de

**ZWP online** Weitere Informationen finden Sie auf [www.zwp-online.info](http://www.zwp-online.info)

## Extra weiche Borsten

Neues Reinigungsbürstchen für empfindliche Interdentalräume erhältlich.

Die Interdentalbürsten von TePe wurden in Zusammenarbeit mit zahnmedizinischen Spezialisten entwickelt. Der einzigartige Griff und hochwertige Borsten sorgen für eine schonende und gründliche Reinigung der Interdentalräume. Alle Größen (sowohl Original als auch Extra weich) sind mit einem kunststoffummantelten Draht ausgestattet, um eine schonende und allergiefreie Reinigung zu garantieren. Die TePe Interdentalbürsten Original sind in neun Größen erhältlich – passend für



sehr enge Zahnzwischenräume bis zu ganzen Zahnlücken. Der Griff ist kurz und handlich, sodass einer einfachen Anwendung nichts im Wege steht. Die Farbcodierung hilft dem Patienten dabei, sich besser an seine Größe zu erinnern.

Die TePe Interdentalbürsten Extra weich haben speziell ausgewählte lange und extra weiche Borsten, die raumfüllend und schonend für die Papille sind. Sie sind besonders zu empfehlen bei Patienten mit intakten Papillen, schmerzempfindlichen Zahnhälften, Gingivitis oder

Mundschleimhauterkrankungen. Zudem sind die extra weichen Bürsten besonders nach operativen Eingriffen zu empfehlen. Jetzt neu im Sortiment der Extra weichen Interdentalbürsten: Hellorange mit einem Drahtdurchmesser von 0,45 mm für sehr enge und empfindliche Interdentalräume und natürlich für alle, die extra weiche Borsten bevorzugen. 

### PN Adresse

**TePe Mundhygieneprodukte Vertriebs-GmbH**  
Borsteler Chaussee 47  
22453 Hamburg  
E-Mail: kontakt@tepe.com  
www.tepe.com

## Intensiv-Innenreinigung leicht gemacht

Bewährtes Pflegesystem schafft effektive Hygiene bei Instrumenten.

Das bewährte KaVo Pflegesystem mit KaVo CLEANspray und KaVo QUATTROcare sichert seit vielen Jahren die vorbildliche Reinigung und Pflege von KaVo Hand- und Winkelstücken und erfüllt die Anforderungen an eine gründliche, zuverlässige und wirtschaftliche Wiederaufbereitung der Instrumente und Turbinen. Basierend auf den RKI-Empfehlungen ist bei Praxisbegehungen ein Validierungsnachweis für die einzelnen Wiederaufbereitungsschritte zu erbringen. Mit CLEANspray und DRYspray für die manuelle Intensiv-Innenreinigung von Instrumenten und Turbinen werden Praxen dieser Forde-

rung auf schnelle und wirtschaftliche Weise – mit ent-



sprechendem Validierungsgutachten – gerecht. Das manuelle Durchsprühen der Instrumente und Turbinen mit KaVo CLEANspray er-

zielt eine validierte Intensivreinigung der Getriebekanäle inklusive Sprayleitungen. Durch die anschließende Anwendung des DRYspray werden die Instrumente rückstandsfrei getrocknet. Damit sind die Voraussetzungen für die Effektivität der weiteren Hygieneaufbereitung gemäß der RKI-Empfehlungen geschaffen. 

### PN Adresse

**KaVo Dental GmbH**  
Bismarckring 39  
88400 Biberach/Riß  
E-Mail: info@kavo.com  
www.kavo.com

**ZWP online** Weitere Informationen finden Sie auf [www.zwp-online.info](http://www.zwp-online.info)

## Für die tägliche Prophylaxe

Praxis-Tipp: Zahnpflegekaugummi nach dem Mittagessen.

Immer mehr Patienten legen beim Zahnarztbesuch Wert auf optimale Vorsorge und Gesundheitsberatung (Stoppl-Studie 2006). Diese erfreuliche Entwicklung können Praxen zur Patientenbindung und -gewinnung nutzen, indem sie für ein optimales Präventionsangebot sorgen. Hierzu zählen auch praktische Tipps, wie



zum Beispiel die Empfehlung, nach dem Essen, wenn keine Zahnbürste zur Hand ist, einen Zahnpflegekaugummi zu kauen.

Praxen erhalten Wrigley's Extra-Zahnpflegeprodukte sowie kostenlose Info-Materialien im Internet unter [www.wrigley-dental.de](http://www.wrigley-dental.de) oder per Fax: 0 89/66 51 04 57. 



## Handlich und effizient

Neues Zahnpoliersystem macht ergonomisches Arbeiten möglich.



Das verbesserte NSK Prophy-Mate neo ist die intelligente Weiterentwicklung des bewährten Zahnpoliersystems Prophy-Mate. Das kompakte und einfach zu bedienende Gerät ist jetzt noch handlicher. Neu sind die zwei Düsen mit einer Abwinkelung von 60° und 80° für eine noch effizientere Reinigung, die im Paket enthalten sind. Das praktische und ästhetisch ansprechende Handstück garantiert eine sichere, rutschfeste und angenehme Anwendung für jede Handgröße auch bei längerem Arbeiten. Das Prophy-Mate-Instrument ist um 360° drehbar. Damit bleiben die Gelenke auch bei hohem Luftdruck frei beweglich. Der leichte Körper des Instruments minimiert das Ermüdungsrisiko von Hand und Handgelenk. Der gleichzeitig aus zwei Düsen im Pulverbehälter geblasene Luftstrom schafft einen konstanten Pulverfluss zur Saugdüse in der Mitte des Behälters. Der dadurch ermöglichte gleichmäßige und kraftvolle Pulverausstoß erzielt bemerkenswerte Politur- und Reinigungseffekte. Durch die runde Form

des Behälters bleiben keine Pulverreste zurück. Wartungs- und Pflegemaßnahmen sind einfach wie nie zuvor. Die vordere Düse lässt sich leicht abnehmen. Um das Handstück von der Pulverdose zu lösen, zieht man einfach den Schnellverschlussring nach hinten. Die Pflege erfolgt mittels der mitgelieferten Reinigungsbürste und des Reinigungsdrahtes. Prophy-Mate kann bei 135 °C autoklaviert werden, nachdem der Pulverdosenendeckel entfernt worden ist. Das Prophy-Mate-Handstück kann direkt an die meist verwendeten Kupplungsmarken angeschlossen werden (d.h. KaVo®MULTIflex®-Kupplung, W&H® Roto Quick®-Kupplung, Bien-Air® Unifix®-Kupplung und Sirona® Quick-Kupplung).

### PN Adresse

NSK Europe GmbH  
Elly-Beinhorn-Str. 8  
65760 Eschborn  
E-Mail: info@nsk-europe.de  
www.nsk-europe.de  
 Weitere Informationen finden Sie auf www.zwp-online.info

## Alles außer gewöhnlich!

Die Fußballweltmeisterschaft 2010 in Südafrika ist das sportliche Highlight des Jahres und wird Millionen Fans in ihren Bann ziehen.



Reisepaket inklusive Flüge, aller Transferleistungen, High-Class Luxus-Lodges, Rahmenprogramm, VIP-Ticket für ein Top-Spiel der deutschen Nationalmannschaft sowie persönlicher Vor-Ort-Betreuung und Zugriff auf einige der schönsten Hotels Südafrikas. Lassen Sie sich von der Faszination Südafrikas und dem aufmerksamen und zuvorkommenden Service in den Lodges berauschen. Neben spektakulärem Fußball, fantastischer Natur und herzlichen Menschen beinhaltet die Reise ein exklusives Rahmenprogramm. Diese WM-Pakete werden exklusiv über dental bauer angeboten. Genießen Sie eine einmalige Atmosphäre, die Sie nie vergessen werden!

### PN Adresse

dental bauer GmbH & Co. KG  
Ernst-Simon-Straße 12  
72072 Tübingen-Derendingen  
E-Mail: info@dentalbauer.de  
www.dentalbauer.de  
 Weitere Informationen finden Sie auf www.zwp-online.info

Zum ersten Mal findet dieses Sportevent auf dem afrikanischen Kontinent statt. dental bauer ist vom Thema WM 2010 in Südafrika mehr als fasziniert und steckt Sie gerne an! Investieren bei dental bauer lohnt sich 2010 doppelt: Neben dem Mehrwert für Ihre Praxis oder Ihr Labor profitieren Sie von unseren ausgezeichneten Kontakten zur FIFA und von der Erfahrung unserer Partner vor Ort in Südafrika und reisen mit uns zur Fußball-WM 2010. Geboten werden ein exklusives Full-Service-

## Aufbereitungsposter anfordern!

Ein kleiner, aber wichtiger Helfer in der Zahnarztpraxis: das Aufbereitungsposter mit allen Arbeitsschritten auf einen Blick.

Keine Frage, die RKI-Empfehlung „Infektionsprävention in der Zahnheilkunde – Anforderungen an die Hygiene“ von 2006 ist komplex. Da ist es praktisch, wenn für die manuelle und maschinelle Aufbereitung zahnärztlicher Instrumente eine „Eselsbrücke“ an der Wand hängt: das Aufbereitungsposter von KOMET, das die korrekte Vorgehensweise bei der Aufbereitung in je sieben Punkten zusammenfasst.

Ein kurzer Blick auf das Poster gibt der Helferin Sicherheit bzw. Bestätigung bei der Arbeit und schmückt die Wand des Hygienebereichs. Die Arbeitsschritte sind prägnant und übersichtlich dargestellt unter:



1. nicht fixierende Vorreinigung
2. Reinigung/Desinfektion
3. Trocknung
4. Sichtprüfung
5. Thermische Desinfektion im Dampfsterilisator
6. Freigabe
7. Lagerung

1. nicht fixierende Vorreinigung
2. Reinigung/Desinfektion
3. Trocknung
4. Sichtprüfung
5. Thermische Desinfektion im Dampfsterilisator bzw. Sterilisation
6. Freigabe
7. Lagerung

Und wie erhalten Sie dieses tolle Hilfsmittel von KOMET? Klicken Sie auf der Internetseite [www.kometdental.de](http://www.kometdental.de) unter den Produktinfos einfach auf Instrumentenaufbereitung. Dort finden Sie detaillierte Herstellerinfor-

mationen zur Instrumentenaufbereitung und das Aufbereitungsposter. Von dort aus können Sie diverse KOMET-Drucksachen direkt online bestellen.

Und wenn Sie schon auf dieser Internetseite sind, dann scrollen Sie doch einfach weiter: in dem Bereich Produktinfos, Hilfsmittel finden Sie Diverses (z.B. Link zur aktuellen RKI-Empfehlung, Broschüren und Bestellfaxe), mit denen KOMET die Helferin im Praxisalltag unterstützt!

### PN Adresse

GEBR. BRASSELER GmbH & Co. KG  
Trophagener Weg 25  
32631 Lemgo  
E-Mail: info@brasseler.de  
www.kometdental.de  
 Weitere Informationen finden Sie auf www.zwp-online.info

ANZEIGE

# NEU!

## IMPLANTOLOGIE Handbuch

# '10

69€\*

- » Rund 300 Seiten
- » über 350 farbige Abbildungen
- » Produktvorstellungen
- » Klinische Fallberichte
- » Diagnostik/Zahntechnik/Prothetik
- » Vorstellung Anbieter A-Z
- » Fachgesellschaften und Berufspolitik
- » Marktübersichten
- » Gesamtübersicht deutscher Implantologiemarkt
- » Implantatsysteme und Ästhetikkomponenten aus Keramik
- » Knochenersatzmaterialien
- » Membranen
- » Chirurgieeinheiten
- » Piezo-Geräte und Navigationssysteme

Faxsendung an

03 41/4 84 74-2 90

# Jetzt bestellen!

Bitte senden Sie mir das aktuelle Handbuch Implantologie '10 zum Preis von 69,00 € zu. Preis versteht sich zzgl. MwSt. und Versandkosten.

Praxisstempel

Name:  Vorname:

Straße:  PLZ/Ort:

Telefon/Fax:  E-Mail:

Unterschrift:

\* Preis versteht sich zzgl. MwSt. und Versandkosten.

OEMUS MEDIA AG  
Holbeinstraße 29  
04229 Leipzig  
Tel.: 03 41/4 84 74-0  
Fax: 03 41/4 84 74-2 90

PN 1/10