

## Der Alleskönner

Unterstützt durch die neueste technische Errungenschaft von NSK – dem iPiezo-engine – bietet das Varios 970 für jede Anwendung optimale und stabile Vibrationsfrequenzen.

Die Leistungseinstellung des Varios 970 wird so feingeregelt, dass ein und dasselbe Gerät höchst effizient in der



Endodontie, der Parodontologie und der Prophylaxe eingesetzt werden kann. Mit dem neuen Handstück, dem Varios2, verfügt NSK über das schlanke und leichteste seiner Klasse und bietet dem Anwender hervorragenden Zugang zum Behandlungsfeld. Darüber hinaus ist das Varios2 Lux-Handstück mit Doppel-LED ausgestattet, was in Kombination mit der grazilen Form für einmalige Sichtverhältnisse sorgt. Das Varios 970 verfügt über zwei un-

abhängige Kühlmittelflaschen (je 400 ml) und ein großes, intuitiv zu benutzendes Bedienfeld sowie ein Display, auf dem alle aktuellen Einstellungen übersichtlich angezeigt werden. Als Varios 170 können die Vorteile des Varios2-Handstücks auch in Ihre Behandlungseinheit integriert werden. Dabei ist das Varios 170 LED-Einbaumodul das kleinste der Welt und findet in praktisch jeder Einheit Platz. Varios 970 und Varios 170 sind jeweils im Set mit drei Aufsätzen (G4, G6, G8) sowie drei Drehmomentschlüsseln und einer Steribox erhältlich. **PN**

### PN Adresse

NSK Europe GmbH  
Elly-Beinhorn-Str. 8  
65760 Eschborn  
E-Mail: info@nsk-europe.de  
www.nsk-europe.de

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

## Reinigung per Knopfdruck

Erfinder der Sonicare Schallzahnbürste präsentiert den Philips Sonicare AirFloss.

Sonicare AirFloss ist ein einfach anzuwendendes, effektives und effizientes Produkt für die häusliche Reinigung der Zahnzwischenräume und arbeitet mit einem Hochdruck-Sprühstrahlgemisch aus Luft und Mikrotropfen. Diese Microburst-Technologie bietet eine völlig neue Art des Plaquebiofilm-Managements im approximalen Bereich – also für rund 40% der Zahnoberflächen. Die Wirkung ent-



deutlich einfacher im Vergleich zur traditionellen Zahnseide empfinden.<sup>1</sup> „Wir wissen, mit wie viel Mühe zahnärztliche Teams täglich voller Überzeugung den Patienten die Reinigung des Zahnzwischenraums empfehlen“, so Erik Hollander, Senior Marketing Director, Philips Consumer Lifestyle. „Sonicare AirFloss wurde mit dem Ziel entwickelt, den Patienten ein einfach anzuwendendes Gerät empfehlen zu können, das die orale Gesundheit weiter voranbringt – ein Produkt, dessen Anwendung die Patienten lieben werden.“ Sonicare AirFloss besitzt einen ergonomisch geformten Griff und eine grazile, abgewinkelte Düse mit leicht zu platzierender Spitze. Mit nur einem Knopfdruck erfolgt die tiefe Reinigung zwischen den Zähnen. Sonicare AirFloss entfernt bis zu 99% mehr Plaquebiofilm im Approximalraum als bei alleiniger Anwendung einer Zahnbürste.<sup>2</sup> **PN**

steht durch einen schnellen Luftstoß, der Wassertröpfchen in den Approximalraum schießt und dort den Plaquebiofilm beseitigt. Erste Akzeptanz-Studien mit Patienten ergaben, dass 86% der Teilnehmer die Anwendung des neuen Sonicare AirFloss als

### PN Referenzen

- 1) An Ease of Use Study to Evaluate Philips Sonicare Airfloss, String Floss and the Waterpik Waterflosser (IHUT). S. Krell, A. Kaler, J. Wei.
- 2) A Randomized, Parallel Design Study to Evaluate the Effect of AirFloss (Chinook) on Removal of Interproximal Plaque and Reduction in Gingivitis. Jain V, Wei J, Jenkins W, Delaurenti M.

### PN Adresse

Philips Oral Healthcare GmbH  
Lübeckertordamm 5  
20099 Hamburg  
www.philips.de/sonicare

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

## Chlorhexidinspüllösung XXL

Zahnmediziner vermissen die 1,5-Liter-Flasche der Mundspülung Listerine, die seit einigen Wochen nicht mehr im Markt erhältlich ist. Nun gibt es eine Alternative.

Die große Flasche Listerine Mundspülung offerierte eine ökonomische Lösung für die tägliche Nutzung in der Praxis, weshalb nun nach Alternativen gesucht wird: paroguard chx liquid aus dem miradent-Prophylaxesortiment. Die gebrauchsfertige, alkoholfreie Spüllösung mit einem Chlorhexidin-Gehalt von 0,2% wird in der praxisfreundlichen 5-Liter-Flasche angeboten. Ein einmaliges Betätigen der Dosierhilfe entspricht einer Dosierung von zehn Millilitern. Die antibakterielle Wirkung von Chlorhexidin reduziert effektiv Zahnbelag und beugt Reizungen des Zahnfleisches vor.



Dagegen wirkt Hamamelis, eine aus der indianischen Medizin Nordamerikas bekannte Heilpflanze, entzündungshemmend auf das Zahnfleisch, leicht adstringierend sowie blutungsstillend. Durch das enthaltene Fluorid (250 ppm) unterstützt die Spüllösung die Remineralisierung des Zahnschmelzes.

Gleichzeitig schützt der körpereigene Zuckeraustauschstoff Xylitol vor der erneuten Ablagerung von Plaquebakterien an den Zahnoberflächen und verleiht der Spüllösung einen angenehmen Frischgeschmack. Damit

wirkt die Kombination der vier genannten Inhaltsstoffe im gesamten Mund- und Rachenraum. Die 5-Liter-Praxisflasche ist optional mit einer Dosierpumpe erhältlich. Für den privaten Patientengebrauch wird paroguard chx liquid in einer Flasche mit 200 ml angeboten. Weitere Informationen finden Sie unter [www.miradent.de](http://www.miradent.de) **PN**

### PN Adresse

Hager & Werken GmbH & Co. KG  
PF 10 06 54  
47006 Duisburg  
E-Mail: info@hagerwerken.de  
www.hagerwerken.de

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

## Das Wesentliche live im Blick

Digitale und bildgebende Verfahren sind oft entscheidend bei der Analyse und Dokumentation einer Behandlung. Mit SurgiCam bietet LOSER & CO den einfachen Einstieg in diese Technik an.

Surgitel, Hersteller hochwertiger Lupensysteme, hat die erste digitale Miniaturkamera entwickelt, die die Behandlung exakt aus der Perspektive des Behandlers wiedergibt. Die sehr leichte Minikamera ist mit einem fokussierten, leistungsstarken LED-Licht gekoppelt und wird mittels eines Adapters an der Lupe oder an einem Kopfhelm befestigt. So wird genau das gleiche Bild übertragen, das der Zahnarzt von seiner Sitzposition aus sieht. SurgiCam wird mittels eines einfachen USB-Anschlusses direkt an den Computer oder Laptop im Behandlungszimmer angeschlossen. Im Gegensatz zu intraoralen Kamerasystemen

wird jeder Behandlungsschritt identisch zur Behandlerperspektive im Bildschirm wiedergegeben. Die patentierte Technologie bietet dem Zahnarzt erstmals die Möglichkeit, jede Behandlung über „Plug & Play“ in DVD-Qualität live zu übertragen und



komplett oder teilweise zu archivieren. Surgi-

Cam ist individuell und leistungsstark. Die Vergrößerung wird über optische Präzisionslinsen und Sensoren erzeugt. Die Kamera bietet eine sehr hohe Tiefenschärfe. Adapter für verschiedene Lupensysteme sind verfügbar. Die Software ist äußerst bedienerfreundlich und selbsterklärend. Das System kann leicht in den Behandlungsablauf integriert werden. **PN**

### PN Adresse

LOSER & CO GmbH  
Benzstr. 1c  
51381 Leverkusen  
E-Mail: info@loser.de  
www.loser.de

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

## Ergonomie und Leistung bis zur Spitze

Pünktlich zur IDS 2011 brachte EMS Piezon V-CLASS auf den Markt.

Die neue Generation von Scaling-Instrumenten überzeugt durch ihr intelligentes Design. Die neu entwickelte Verbindung zum Handstück ist konisch konstruiert. Somit sitzt das Instrument schon nach einer halben Umdrehung fest. Die Leistungsübertragung auf das Instrument ist verbessert und garantiert optimale Effizienz in der Behandlung. Der Behandler spürt die optimierte Leistungsübertragung bis in die Spitze seines Instrumentes und erlebt die Effizienz in der Praxis. Zudem spart er Zeit und Mühe beim Auf- und Abschrauben der Instrumente: Statt mehrmaligem Umgreifen genügt nur eine halbe Umdre-

hung mit der CombiTorque V-CLASS. Das kurze Schraubengewinde erleichtert zudem die Reinigung und bietet weniger Platz für böse Keime und Bakterien. Die einzigartige Passform optimiert die Schnittstelle zwischen Instrument und Handstück und reduziert die natürliche Abnutzung der beiden Gewinde. Zudem hat EMS die Speziallegierung der Swiss Instruments V-CLASS noch einmal verbessert und somit die Lebensdauer erhöht. EMS hat 14 Original EMS Swiss Instruments mit diesem neuen Standard ausgestattet: Allen voran natürlich die V-PS-Spitze

– dieser Alleskönner von EMS löst bereits 90% aller Belagsprobleme – sowie verschiedene Instrumente für die Bereiche Scaling, Perio und Endo. Ab sofort sind die genannten Vorteile der neuen Generation Piezon V-CLASS optional bei ausgesuchten Geräten verfügbar. Dazu zählen: Piezon Master 700, Air-Flow Master Piezon und miniMaster LED. **PN**

### PN Adresse

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

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

## Für jeden etwas

Der Gebrauch von Interdentalbürsten ist die effektivste Art, Plaque zwischen den Zähnen zu entfernen.

TePe Interdentalbürsten eignen sich für enge bis weite Interdentalräume und haben einen benutzerfreundlichen Griff für die einfache Anwendung. Sorgfältig ausgewählte Borsten sorgen für eine effiziente Reinigung und lange Haltbarkeit. Alle TePe Interdentalbürsten sind farbcodiert, um dem Anwender die Erinnerung an seine Größe zu erleichtern.

Der kunststoffummantelte Draht garantiert eine schonende Reinigung. Alle TePe Interdentalbürsten sind aus recyclebaren Materialien (Kunststoff: Polypropylen) hergestellt und können problemlos im Hausmüll entsorgt werden. TePe Interdentalbürsten Original sind in neun Größen erhältlich – passend für enge bis weite Interdentalräume.

TePe Angle erweitert nun die Produktpalette der Interdentalbürsten. Diese einfach anzuwendende Interdentalbürste ermöglicht eine gründliche Reinigung aller Interdentalräume. Durch den schmalen, gewinkelten Bürstensenkopf ist die Reinigung im Molarenbereich – sowohl palatinal, lingual als auch bukkal – möglich. Der lange, flache und ergo-

nomisch geformte Griff ermöglicht eine kontrollierte Reinigung der Interdentalräume.



TePe Angle ist in sechs Größen erhältlich. Die Größen richten sich nach den Interdentalbürsten Original und sind ebenfalls kunststoffummantelt. **PN**

### PN Adresse

TePe Mundhygieneprodukte  
Vertriebs-GmbH  
Flughafenstraße 52  
22335 Hamburg  
E-Mail: kontakt@tepe.com  
www.tepe.com

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

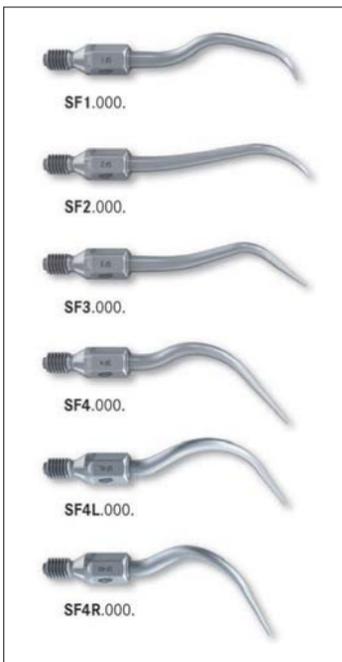
## Zeitsparende Schallspitzen

Hochqualitative Schallspitzen der „SonicLine“ unterstützen den Behandler jetzt auch innerhalb der Prophylaxe und Parodontologie.

Wer bisher ausschließlich mit Handinstrumenten gearbeitet hat, sollte jetzt darüber nachdenken, das Vorgehen zu ändern: In

Entfernung von Zahnstein und Belägen. Die rundum aktive, elliptische Arbeitsweise macht das zirkuläre Arbeiten zum Kinderspiel. Schmelz und Weichgewebe werden dabei geschont. Beim subgingivalen Arbeiten reduziert die gerade Universalspitze SF4 (bzw. die gebogenen Versionen SF4L und SF4R) die Mikroflora maßgeblich: Form und Effektivität der neuen Komet-Schallspitze schaffen eine günstige Prognose für die Wiederherstellung eines entzündungsfreien Parodonts.

Um den Abnutzungsgrad der Schallspitzen SF1-4 festzustellen, empfiehlt Komet eine Prüfkarte (405207). Einen Überblick über die gesamte SonicLine bietet eine Broschüre (405215). Tipps zur Wiederaufbereitung für Schallspitzen sind über die Herstellerinformation (405178) zu erhalten. **PN**



vielen Praxen wird die Grobdeposition maschinell, die Nachbearbeitung taktil mit Handinstrumenten durchgeführt. So kann wertvolle Zeit gespart werden. Die grazilen Schallinstrumente SF1-3 führen zu einer effektiven und ermüdungsfreien

### PN Adresse

Komet  
Gehr. Brasseler GmbH & Co. KG  
Trophagener Weg 25  
32657 Lemgo  
E-Mail: info@brasseler.de  
www.kometdental.de

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

ANZEIGE

# veneers

## konventionell bis no prep

Das Konzept für die perfekte Frontzahnästhetik

Seminar mit Dr. Jürgen Wahlmann/Edewecht



Ein praktischer Demonstrations- und Arbeitskurs an Modellen

Programminformationen in der E-Paper-Version der PN Parodontologie Nachrichten unter: [www.zwp-online.info/publikationen](http://www.zwp-online.info/publikationen)



Immer mehr Patienten wünschen sich perfekte Zähne, sind aber nicht bereit, sich die Zähne schleifen zu lassen. Dieser kombinierte Theorie- und Arbeitskurs zeigt Ihnen, wie Sie mit der richtigen Vorbehandlung bei mehr als 90% der Patienten ganz oder teilweise ohne Präparation arbeiten können und wird Sie in die Lage versetzen, den Wünschen Ihrer Patienten nach einem strahlenden Lächeln besser entsprechen und auch komplexe zahnmedizinische Fälle wie Bisshebungen minimalinvasiv oder sogar ohne jede Präparation mit Onlay-Veneers lösen zu können. Lernen Sie alle notwendigen Schritte von der Beratung und Fotografie über Marketing (inklusive Social Media Marketing) und Abrechnung bis zum kompletten technischen Ablauf. Auch die Mehrwertsteuerproblematik bei der Abrechnung rein kosmetischer Fälle wird erläutert. **Jeder Kursteilnehmer erhält alle Sicherheitsdatenblätter, Gebrauchsanweisungen und Formulare für sein QM-System sowie ein Kursskript.**

### Termine 2011

07. Mai 2011	Berlin	09.00 – 15.00 Uhr
14. Mai 2011	München	09.00 – 15.00 Uhr
27. Mai 2011	Warnemünde	13.00 – 19.00 Uhr
09. September 2011	Leipzig	13.00 – 19.00 Uhr
23. September 2011	Konstanz	13.00 – 19.00 Uhr
30. September 2011	Köln	13.00 – 19.00 Uhr
28. Oktober 2011	Düsseldorf	13.00 – 19.00 Uhr

### Organisatorisches

Kursgebühr: 470,- € zzgl. MwSt.  
(In der Gebühr sind Materialien und Modelle enthalten)  
Mitglieder der DGKZ erhalten 45,- € Rabatt auf die Kursgebühr.  
Tagungspauschale: 45,- € zzgl. MwSt.  
(Verpflegung und Tagungsgetränke)

### Veranstalter

OEMUS MEDIA AG  
Holbeinstraße 29, 04229 Leipzig  
Tel.: 03 41/4 84 74-3 08  
Fax: 03 41/4 84 74-3 90  
E-Mail: [event@oemus-media.de](mailto:event@oemus-media.de)  
[www.oemus.com](http://www.oemus.com)

### Faxantwort

03 41/4 84 74-3 90

Für den Kurs **veneers – konventionell bis no prep** am

07. Mai 2011 Berlin     27. Mai 2011 Warnemünde     23. September 2011 Konstanz     28. Oktober 2011 Düsseldorf  
 14. Mai 2011 München     09. September 2011 Leipzig     30. September 2011 Köln

melde ich folgende Personen verbindlich an: (Zutreffendes bitte ausfüllen bzw. ankreuzen)

ja     nein

Name/Vorname

DGKZ-Mitglied

Praxisstempel

## Varios 970

Multifunktions-Ultraschallgerät Varios 970 mit LED

Das schlanke Design des Handstückes bietet einen optimalen Zugang und gewährleistet beste Sichtverhältnisse.



NSK



Mitbewerber

**1.749€\***  
Varios 970  
ohne Licht  
~~2.150€~~

Varios 970 Komplettsset bestehend aus:

- Steuergerät
- Handstück
- Handstückkabel
- Fußschalter
- 3 Scaler-Aufsätze (G4, G6, G8)
- 2 Kühlmittelbehälter
- 3 Drehmomentschlüssel
- Steribox

**1.999€\***  
Varios 970  
mit LED  
~~2.450€~~



## iPiezo engine Varios 970

Multifunktions-Ultraschallscaler Varios 970 mit LED

Die neue Technologie von NSK, iPiezo, gewährleistet eine stabile Leistungsabgabe durch automatische Anpassung an die optimale Vibrationsfrequenz in Abhängigkeit vom Belastungszustand. Die Leistung wird so fein geregelt, dass ein und dasselbe Handstück für Endodontie, Parodontologie und Zahnsteinentfernung verwendet werden kann. Eine breite Palette an Aufsätzen für jeden Anwendungsbereich steht zur Verfügung.

\* Alle Preise zzgl. MwSt. Alle Preise gültig bis 30. Juni 2011. Änderungen vorbehalten.

