

Philips



## Reinigung per Knopfdruck

Sonicare AirFloss ist ein einfach anzuwendendes, effektives und effizientes Produkt für die häusliche Reinigung der Zahnzwischenräume und arbeitet mit einem Hochdruck-Sprühstrahlmisch aus Luft und Mikrotröpfchen. Diese Microburst-Technologie bietet eine völlig neue Art des Plaquebiofilm-Managements im approximalen Bereich – also für rund 40 % der Zahnoberflächen. Die Wirkung entsteht 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 deutlich einfacher im Vergleich zur traditionellen Zahnseide empfinden.<sup>1</sup>



„Wir wissen, mit wie viel Mühe zahnärztliche Teams täglich voller Überzeugung den Pa-

tienten 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 Air-Floss entfernt bis zu 99 % mehr Plaquebiofilm im Approximalraum als bei alleiniger Anwendung einer Zahnbürste.<sup>2</sup>

### Literatur

- 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.

### Philips Oral Healthcare GmbH

Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg

E-Mail: [sonicare.deutschland@philips.com](mailto:sonicare.deutschland@philips.com)

Web: [www.philips.de/sonicare](http://www.philips.de/sonicare)

Dent-o-care

## Hightech für die Zahnzwischenräume

Die Dent-o-care Dentalvertriebs GmbH, führender Spezialist für Prophylaxe- und Mundhygieneprodukte, hat mit der Reach® Total Care von Johnson & Johnson eine neue, innovative Zahnseide ins Portfolio aufgenommen, die die Vorteile verschiedener Produkte vereint. Die flexible Micro-Grooves-Technologie gibt der Zahnseide eine feine Struktur und verleiht ihr einzigartige Eigenschaften. So bietet sie eine hervorragende Plaqueentfernung, kombiniert mit einer dennoch sehr guten Gleitfähigkeit. Die



Faser ist weiterhin leicht elastisch, damit sanft zum Zahnfleisch und angenehm im Griff. Reach® Total Care ist ab sofort als 5 yd (neutral) oder 30 yd (mint) erhältlich.

### Dent-o-care Dentalvertriebs GmbH

Rosenheimer Str. 4a

85635 Höhenkirchen

E-Mail: [info@dentocare.de](mailto:info@dentocare.de)

Web: [www.dentocare.de](http://www.dentocare.de)

interessanté

## Neue Munddusche für unterwegs

Die interessanté GmbH bringt eine neue, universale Reise-Munddusche unter der Bezeichnung Waterpik® Traveler WP-300E auf den Markt. Seit über 50 Jahren ist Waterpik® als Erfinder medizinischer Mundduschen weltweit bekannt für innovative Mundhygienegeräte. Keine andere Marke kann die Wirksamkeit ihrer Mundhygienegeräte mit so vielen wissenschaftlichen Studien belegen. Danach gilt nachweislich, Mundduschen von Waterpik® sind nicht nur einfacher im Gebrauch, erfrischender und wirksamer als Zahnseide, sondern sie entfernen auch 99,9 % des gefährlichen Plaque-Biofilms. Das aktuelle Sortiment, bestehend aus Mundduschen, Schallzahnbürsten und automatischem Interdentalreiniger, wird nunmehr durch eine besonders gut



gelungene Reise-Munddusche ergänzt. Dass Waterpik® mit der Traveler WP-300E ein großer Wurf gelungen ist, zeigen nicht zuletzt die positiven Reaktionen von Verbrauchern, die das Gerät vorab testen durften. Gelobt wurde insbesondere die klassische Formgebung, die es ermöglicht, den 450 ml fassenden Wassertank als Abdeckung über das Basisgerät zu stülpen. Die Ausmaße des Gerätes werden dadurch für Reisezwecke um 50 % vermindert. Derart zusammengelegt, passt die Munddusche leicht in das geschmackvolle Reise-Etui. Platz für die vier unterschiedlichen Aufsteckdüsen gibt es im Etuideckel. Ein kräftiger, laufiger Motor sorgt für ideale 1.400 Pulsationen/Minute. Die Wasserdruckstärke kann über drei Einstellungen individuell dosiert werden. Und besonders wichtig: die neue Munddusche ist wegen des eingebauten, automatischen Stromspannungsumschalters (von 110–240 V) überall auf der Welt einsetzbar. So wie sämtliche Artikel der interessanté GmbH wird auch die neue Waterpik® Reise-Munddusche über Zahnarztpraxen, Prophylaxe-Shops, Apotheken (PZN 8800987) und ausgesuchte Fachgeschäfte vertrieben.

### interessanté GmbH

Berliner Ring 163 B

64625 Bensheim

E-Mail: [info@intersante.de](mailto:info@intersante.de)

Web: [www.intersante.de](http://www.intersante.de)

Die Beiträge in dieser Rubrik stammen von den Herstellern bzw. Vertreibern und spiegeln nicht die Meinung der Redaktion wider.

Hager & Werken



## Attraktives Pflegeset zur Interdentalreinigung



Mit dem I-Prox® Care Set aus der bekannten miradent-Reihe offeriert der Spezialitätenanbieter Hager & Werken nun ein spezielles Zahnpflegeset für die Generation 40+. Es besteht aus einer Kunststoffkürette für den privaten Gebrauch, einem speziellen Bürstenhalter mit Spitzbürste und einem beschlagfreien Mundspiegel. Mit zunehmendem Alter wird der sichtbare Teil des Gingivalbereiches geringer, die Zähne erscheinen optisch länger und es bilden sich kleine Lücken zwischen den Zähnen, die besonderer Pflege bedürfen. Gleichzeitig nimmt die Zahl der prothetischen Versorgungen mit Kronen, Brücken und implantatgetragenen Versorgungen zu, kongruent zu der persönlichen Auf-

merksamkeit und Sorgfalt der Generation 40+ für ihre gesundheitliche Situation. Mit dem I-Prox® Care Set besteht nun die Möglichkeit, auf diese besondere Situation einzugehen und Abhilfe zu schaffen. Mit der Kunststoffkürette lassen sich Plaque- und Speisereste mühelos und gefahrenfrei auch an Implantathälsen entfernen. Die Spitzbürste ist in einem speziellen Winkel angesetzt und erreicht sämtliche Zahndreiecke, Taschen und ansonsten eher schwer zugängliche Bereiche hinter Implantaten und unter Brücken. Der beschlagfreie Mundspiegel verhilft zusätzlich zur Einsicht und zeigt in Verbindung mit Plaquefärbetabletten (z. B. Mira-2-Ton) den aktuellen Status der Zahnhygiene an. Sämtliche miradent-Produkte sind über den Dentalfachhandel zu beziehen.

**Hager & Werken GmbH & Co. KG**  
Postfach 10 06 54, 47006 Duisburg  
E-Mail: [info@hagerwerken.de](mailto:info@hagerwerken.de)  
Web: [www.hagerwerken.de](http://www.hagerwerken.de)

Komet/Gebr. Brasseler



## Schallspitzen für die Prophylaxe

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 vielen Praxen wird die Grobdeponierung maschinell, die Nachbearbeitung taktil mit Handinstrumenten durchgeführt. So kann wertvolle Zeit gespart werden. Die grazilen Schallinstrumente SF1-3 führen zu einer effektiven und ermüdungsfreien Entfernung von Zahnstein und Belägen. Die räumlich aktive, elliptische Arbeitsweise macht das zirkuläre Arbeiten zum Kinderspiel. Schmelz und Weichgewebe werden dabei geschont. Beim subgingivalen Arbeiten reduziert die gerade Uni-



versalspitze SF-4 (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.

**Komet**  
**Gebr. Brasseler GmbH & Co. KG**  
Trophagener Weg 25  
32657 Lemgo  
E-Mail: [info@brasseler.de](mailto:info@brasseler.de)  
Web: [www.kometdental.de](http://www.kometdental.de)

NSK



## Wiederaufbereitung in kürzester Zeit

Im ständigen Bestreben, Produkte zu entwickeln, die den Tagesablauf für Zahnarztpraxen und Krankenhäuser erleichtern und Prozesse verbessern, hat NSK sein Produktprogramm ausgebaut und stellt mit dem iCare+ ein revolutionäres Gerät zur Wiederaufbereitung von dentalen Übertragungsinstrumenten vor. Darin durchlaufen dentale Übertragungsinstrumente unterschiedliche Zyklen zur Reinigung und Desinfektion. Vier Instrumente werden in weniger als zehn Minuten gereinigt, desinfiziert und gepflegt.

Die Kombination aus iCare+ sowie den Lösungen N-Clean und N-Cid gewährleistet eine Elimination von Viren und Bakterien mit einer Effektivität von 99,999%. Im iCare+ kommen N-Clean für den Reinigungsprozess, N-Cid für den Desinfektionszyklus und N-Oil für die Pflege der Instrumente zur Anwendung. Die Verfügbarkeit der Reinigungs- und Desinfektionsmittel wird über den Einsatz von Einwegflaschen gewährleistet. Die verbrauchten Desinfektions- und Reinigungsprodukte werden in



einer herausnehmbaren Schublade gesammelt und können ohne Risiko entsorgt werden. Die Reinigungs- und Desinfektionsprodukte werden nacheinander unter Druck in die Instrumente injiziert. Dadurch ist gewährleistet, dass die Mittel sämtliche Teile des Instruments zuverlässig erreichen. Ebenso wirken diese zuverlässig nach automatischer Applikation auf den äußeren Oberflächen der dentalen Übertragungsinstrumente.

Das iCare+ ist einfach zu bedienen und informiert den Benutzer mit optischen Anzeigen über den Zyklusverlauf und das Wartungsstadium. Die einzelnen Instrumente lassen sich per Knopfdruck auswählen und der Benutzer kann eine individuelle Zykluswahl durchführen.

**NSK Europe GmbH**  
Elly-Beinhorn-Str. 8  
65760 Eschborn  
E-Mail: [info@nsk-europe.de](mailto:info@nsk-europe.de)  
Web: [www.nsk-europe.de](http://www.nsk-europe.de)

Die Beiträge in dieser Rubrik stammen von den Herstellern bzw. Vertreibern und spiegeln nicht die Meinung der Redaktion wider.

KaVo

## RKI-konforme Innenreinigung und Pflege von Instrumenten

Das neue KaVo QUATTROcare CLEAN Gerät bietet dem Praxisteam künftig eine kosteneffiziente, praxiserichte und nachhaltige Lösung zur RKI-konformen validierten Innenreinigung (semikritisch B und kritisch B) und Pflege von Instrumenten. Die innovative, umweltfreundliche Dampftechnologie des Gerätes, die mit wenig Reinigungszusatz auskommt, erzielt eine zuverlässige Entfernung von Proteinen. Durch den geringen Verbrauch an chemischen Zusätzen und Reinigungsmitteln senkt das QUATTROcare CLEAN die laufenden Kosten der zahnärztlichen Praxis. Darüber hinaus lässt sich das in der Anschaffung günstige Gerät optimal in den bestehenden Praxisablauf integrieren. Die Handhabung des Reinigungs- und Pflegegerätes ist denkbar einfach: Öffnen, Instrumente aufstecken, schließen und per



Knopfdruck starten. Bis zu vier Instrumente gleichzeitig werden in nur 12 Minuten vollautomatisch innen gereinigt und gepflegt. Der gesamte Wiederaufbereitungsprozess – manuelle Außenreinigung, Innenreinigung und Pflege mit QUATTROcare CLEAN, Sterilisation (KaVo STERlclave B – fast cycle) – benötigt nur ca. 33 Minuten. Der konsequente Einsatz des QUATTROcare CLEAN verringert die Materialbelastung der Instrumente bei der Sterilisation, erhält deren Leistungsfähigkeit und trägt damit positiv zur Langlebigkeit und Werterhaltung bei.

**KaVo Dental GmbH**  
Bismarckring 39  
88400 Biberach an der Riß  
E-Mail: info@kavo.com  
Web: [www.kavo.com](http://www.kavo.com)



TePe

## Für jeden Interdentalraum 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 An-



wender 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 ent-

sorgt 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 Bürstenkopf ist die Reinigung im Molarenbereich – sowohl palatinal, lingual als auch bukkal – möglich. Der lange, flache und ergonomisch 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.

**TePe Mundhygieneprodukte Vertriebs-GmbH**  
Flughafenstraße 52  
22335 Hamburg  
E-Mail: kontakt@tepe.com  
Web: [www.tepe.com](http://www.tepe.com)



EMS

## Ergonomie und Leistung bis zur Spitze



Zur IDS 2011 brachte EMS die Piezon V-CLASS hervor. Diese 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 Umdrehung 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 eignet sich für praktisch 90% aller Anwendungen bei der Zahnsteinentfernung – 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.

**EMS Electro Medical Systems GmbH**  
Schatzbogen 86  
81829 München  
E-Mail: info@ems-ch.de  
Web: [www.ems-dent.de](http://www.ems-dent.de)



Die Beiträge in dieser Rubrik stammen von den Herstellern bzw. Vertreibern und spiegeln nicht die Meinung der Redaktion wider.

GC Germany



## Keine Chance für White Spots

Das MI ORTHO-Konzept von GC erlaubt ein effektives Management von White Spots, indem es diese im Vorfeld verhindert und zudem hilft, bereits vorhandene zu behandeln – sowohl durch die Anwendung direkt in der

duktfamilie sind die neuen lichthärtenden Fuji ORTHO-Glasionomere in pastöser Form. Mit GC Fuji ORTHO können Metall- und Keramik-Brackets (Fuji ORTHO LC PP), aber auch Bänder und kieferorthopädische Apparaturen (Fuji ORTHO Band LC PP) geklebt werden, ohne den Zahnschmelz zu beschädigen. Die Pastenform und der praktische Automix-Dispenser ermöglichen darüber hinaus eine zielgenaue und sparsame Applikation. Fuji ORTHO beugt einer Demineralisierung vor und setzt nachweislich Fluorid frei.<sup>2</sup> Ergänzt wird die Fuji ORTHO-Familie durch den Konditionierer GC ORTHO Conditioner.

### Literatur

1. E. Reynolds, F. Cai, P. Shen, G. Walker, Y. Yuan, N. Cochrane, D. Manton, C. Reynolds, Comparison of Tooth Mousse (MI Paste) with Clinpro in situ, Oral Health CRC, Melbourne Dental School, University of Melbourne, Australia, IADR 2010, Abstract 3645.
2. T. R. Sudjalim, M. G. Woods, D. J. Manton, E. C. Reynolds, Prevention of demineralization around orthodontic brackets in vitro, Am J Orthod Dentofacial Orthop 2007, 131, 705.e1–705.e9.



Praxis als auch bei der häuslichen Prophylaxe. Die bewährte Zahnschutzcreme MI Paste PLUS von GC hat in zahlreichen Untersuchungen ihre Wirksamkeit unter Beweis gestellt. Die Grundlage der Zahnschutzpaste MI Paste PLUS bildet ein Komplex aus Caseinphosphopeptid und amorphem Kalziumphosphat (CPP-ACP), ein milchbasiertes Peptid, das auch unter dem Namen Recaldent™ bekannt ist. CPP-ACP versorgt die Zähne mit Kalzium- und Phosphationen, wobei das Fluorid als Katalysator dafür sorgt, dass die Mineralien in die Zahnschmelz gelangen.<sup>1</sup> MI Paste PLUS ist in verschiedenen Geschmacksrichtungen (Erdbeer, Vanille, Minze, Tutti-Frutti und Melone) erhältlich. Ein weiterer Bestandteil der MI ORTHO-Pro-

**GC Germany GmbH**  
Seifgrundstraße 2  
61348 Bad Homburg  
E-Mail: [info@gceurope.com](mailto:info@gceurope.com)  
Web: [www.gceurope.com](http://www.gceurope.com)

Dr. Kurt Wolff

## Hilfe für Schmelzdefekte

Dr. Wolff bringt eine neue Biorepair Zahn-pasta auf den Markt. Auch diese enthält biomimetische Moleküle (reines Hydroxylapatit im Komplex mit Zinkkarbonat, ohne organische Nebenbestandteile), die mit dem natürlichen Zahnschmelz verwandt sind. Biorepair mild besteht zu 20 Prozent aus diesem künstlichen Zahnschmelz. Er verschließt beim Zähneputzen die nanokleinen Defekte und repariert so die Zahnschmelzoberfläche. Beim Zähneputzen wird nicht nur etwas runtergebürstet, sondern der künstliche Zahnschmelz gleichzeitig aufgetragen. Durch die regelmäßige und tägliche Anwendung von Biorepair fühlen sich die Zähne nicht nur glatter an, sie bleiben auch länger sauber. Denn die Bakterien, die in jeder gesunden Mundflora vorkommen, können jetzt nicht mehr so gut auf der Zahnoberfläche anhaften. Gleichzeitig wird die Neubildung von Zahnbelag reduziert, Karies und Zahnfleischproblemen wird vorgebeugt. Biorepair mild

vermindert ebenfalls die Empfindlichkeit der Zähne, die oft auf Kaltes, Heißes, Süßes oder Saures reagieren. Es enthält kein Menthol und kein Pfefferminzöl. Biorepair mild entspricht damit den Forderungen der klassischen Homöopathielehre und steht durch sein biomimetisches Wirkprinzip in Einklang mit der Homöopathie.



**Dr. Kurt Wolff GmbH & Co. KG**  
Johanneswerkstraße 34–36  
33611 Bielefeld  
E-Mail: [info@dr-kurt-wolff.de](mailto:info@dr-kurt-wolff.de)  
Web: [www.dr-kurt-wolff.de](http://www.dr-kurt-wolff.de)

Die Beiträge in dieser Rubrik stammen von den Herstellern bzw. Vertreibern und spiegeln nicht die Meinung der Redaktion wider.

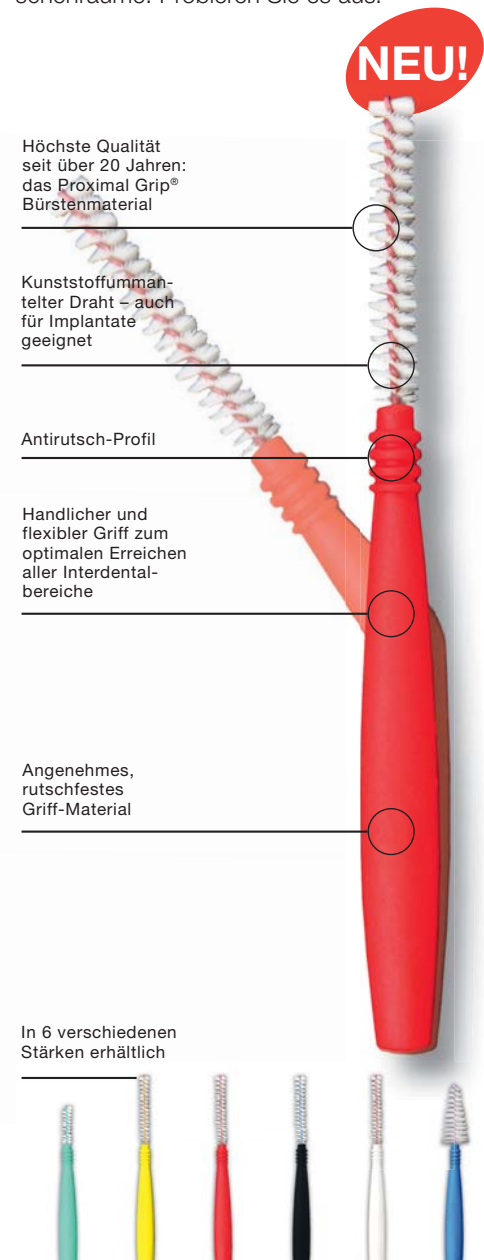
Die ganze Welt  
der Prophylaxe



**Gesunde Zähne fest im Grip!**

## Proximal Grip® flex

Mit der neuen Proximal Grip® flex und ihrem innovativen, flexiblen Griff erreichen Sie besonders einfach auch die hinteren Zahnzwischenräume. Probieren Sie es aus!



**08102-7772888**

**Dent-o-care Dentalvertriebs GmbH**  
Rosenheimer Straße 4a  
85635 Höhenkirchen  
[www.dentocare.de](http://www.dentocare.de)