

KN PRODUKTE

Weltweit nachgefragtes Qualitätssiegel

Deutsche Produkte überzeugen rund um den Globus. Dies stellte der diesjährige AAO-Kongress einmal mehr unter Beweis.



Ermöglicht stets hochqualitative Abdrücke – der ExactImpress Lippen- und Wangenabhalter, der in drei verschiedenen Größen angeboten wird.

Dass „made in Germany“ nicht nur hierzulande, sondern auch in Übersee gut ankommt, zeigte der jüngst in San Diego/USA zu Ende gegangene Jahreskongress der American Association of Orthodontists. So erfreuten sich nicht nur die am Standort Deutschland gefertigten Qualitätsprodukte des Unternehmens Adenta reger Nachfrage; auch die Präzisionsinstrumente der Firma Karl Hammacher, mit der Adenta seit 2016 kooperiert, stießen bei den Kongressteilnehmern auf großes Interesse. Insbesondere drei der am Adenta-Stand präsentierten Hammacher-Instrumente hatten es den Messe-

besuchern angetan. Zum einen interessierten sich die aus aller Welt zum AAO angereisten Kieferorthopäden für die Nice-Endzange nach Dr. Thomas Banach, welche bei normal langen Griffen (140 mm) mit zwei unterschiedlichen Arbeitsenden angeboten wird (HSL 385-13 bis max. .018" und HSL 3850-12 bis max. .016"). Mit ihrer Hilfe können thermoelastische Bögen und Nickel-Titan-Rundbögen bis zu einer maximalen Dimension von .018"/0,46 mm bzw. .016"/0,40 mm ohne vorheriges Erhitzen umgebogen werden, wodurch ihre superelastischen Eigenschaften vollständig erhalten bleiben. Die sterilisierbaren

Zangen sind aus Edelstahl gefertigt und ermöglichen hochpräzise Biegungen im Molarenbereich. Zum anderen wurde der neue Distalschneider mit Drahtfangvorrichtung (HSL 3309-11) stark nachgefragt. Das ebenfalls aus Edelstahl hergestellte, sterilisierbare Instrument ist aufgrund des speziellen Designs seiner Spitze und den darin eingearbeiteten Hartmetalleinlagen (TC) für alle Drahtgrößen (von .010"/0,25 mm bis .022" x .028"/0,56 x 0,70 mm) geeignet und somit universell einsetzbar. Aufgrund der kurz gestalteten Griffe (Instrumentenlänge 125 mm) kann zudem ein optimales Handling gewährleistet werden.

Einen weiteren Renner stellte der ebenfalls neue ExactImpress Lippen- und Wangenabhalter dar, den Adenta gemeinsam mit der Firma Hammacher entwickelt hat, um hochqualitative Abdrücke (Alginat, Silikon etc.) zu gewährleisten. Dank des einzigartigen Designs ermöglicht dieser ein freies Arbeitsfeld ohne Beeinträchtigung der Sicht und des im Abdrucklöffel befindlichen Materials und gewährleistet dadurch hochpräzise Abdrücke der kompletten Zahnbögen in optimaler Qualität. Es müssen weder Lippen über den Abdrucklöffel gezogen werden noch ein punktuell „Durchdrücken“ von Zahnhöckern erfolgen – bei Einsatz dieses Abhalters kann der Abdrucklöffel selbst im schwer zugänglichen hinteren Seitenzahnbereich exakt platziert werden, sodass stets perfekte Abdrücke mit allen wichtigen Informationen (inklusive Alveolarbereich) die Folge sind. Eine ausgezeichnete Abdruckqualität ist Grundvoraussetzung für beste Behandlungsergebnisse, auch vor dem Hintergrund der digitalen Wei-



Am AAO-Messestand des Gilchinger Unternehmens Adenta wurden u. a. die Präzisionsinstrumente der Firma Hammacher stark nachgefragt, mit der Adenta seit 2016 kooperiert.

terverarbeitung (Scannen von Abdrücken) in Laboren oder bei Anbietern digitaler Services. Der ExactImpress Lippen- und Wangenabhalter wird in den Größen S, M und L für Kinder (HWF 036-01), Jugendliche (HWF 037-02) bzw. Erwachsene (HWF 038-03) für 68 Euro bzw. 185 Euro (3er-Set) zzgl. MwSt. angeboten. **KN**

KN Adresse

Adenta GmbH
Gutenbergstraße 9–11
82205 Gilching
Tel.: 08105 73436-0
Fax: 08105 73436-22
info@adenta.com
www.adenta.de

Easy Access

Leone's neue Micro GNE-Dehnschraube mit noch leichterem Zugang.

Mit Easy Access ist bei dentalline ab sofort eine modifizierte Variante der bewährten Micro GNE-Dehnschraube der Firma Leone beziehbar. Die Produktneuheit wurde soeben bei der Jahrestagung der American Association of Orthodontists (AAO) in San Diego vorgestellt und bietet aufgrund einer geänderten Positionierung des Aktivierungslochs der Drehspindel gleich zwei Vorteile: Zum einen kann der Kieferorthopäde die Apparatur zur Erweiterung der Gaumennaht beim Einsetztermin näher am Gaumen plat-

Die neue Easy Access Micro GNE-Dehnschraube (A1621 EA) ist in drei verschiedenen Größenvarianten mit den Schraubkörperlängen 12, 16 und 18 mm erhältlich, wobei maximal 35, 50 bzw. 60 Aktivierungsdrehungen realisiert werden können. Das Maximum der mithilfe der Apparatur umsetzbaren Dehnung beträgt 8, 11 bzw. 13 mm, wobei eine volle Umdrehung jeweils 0,8 mm ausmacht. Alle drei Varianten verfügen über eine Schraubkörperbreite von 4,95 mm und eine Schraubkörperhöhe von 4,05 mm. Der Durchmesser der Ausleger beträgt jeweils 1,5 mm.

Die neue Easy Access GNE-Dehnschraube wird exklusiv von der dentalline GmbH vertrieben und kann parallel zur bisher verfügbaren Micro GNE-Dehnschraube (A0621) jeweils einzeln verpackt und inklusive eines Aktivierungsschlüssels bezogen werden. **KN**



Ab sofort über dentalline beziehbar: Leone's Easy Access Micro GNE-Dehnschraube.

zieren, wodurch der Tragekomfort deutlich erhöht wird. Zum anderen ist es durch den leichteren Zugang (= engl. „Easy Access“) des Spindelochs für den Patienten noch einfacher, die Schraube mithilfe des Aktivierungsschlüssels zu Hause zu aktivieren.

KN Adresse

dentalline GmbH & Co. KG
Goethestraße 47
75217 Birkenfeld
Tel.: 07231 9781-0
Fax: 07231 9781-15
info@dentalline.de
www.dentalline.de

Behandlung mit Aktivsauerstoff

Die neuen OXYSAFE Produkte von Hager & Werken.

Viele Produkte zur Behandlung von Parodontitis und Periimplantitis haben nur eine kurze Wirkungszeit, wodurch eine Reinfektion begünstigt wird. Sowohl Antibiotika als auch Chlorhexidin haben aufgrund ihrer Molekülgröße Schwierigkeiten, den Biofilm zu durchdringen. OXYSAFE Professional Produkte enthalten die patentierte Ardox-X®-Technologie auf Aktivsauerstoffbasis (Kohlenwasserstoff-Oxoborat-Komplex), die durch Kontakt mit der (Schleim)Haut aktiviert wird. Dieser Komplex fungiert als Matrix, die den Aktivsauerstoff im zu behandelnden Bereich freisetzt, wodurch die Anzahl der gramnegativen Bakterien sofort reduziert wird.

OXYSAFE eliminiert schädliche, anaerobe Bakterien (auch in der Tasche), die für Parodontitis und Periimplantitis verantwortlich sind. Das mit Sauerstoff angereicherte Mikromilieu hat einen nachweislich positiven Effekt auf die Behandlung entzündeter Zahnfleischtaschen. Bewusst wurde auf körperschädigende Inhaltsstoffe (z. B. Wasserstoffperoxide und Radikale) verzichtet. Die Applikation von OXYSAFE Gel Professional unterstützt die parodontale Regenerationstherapie von Weichgewebe, das durch



Die neuen OXYSAFE Produkte mit Aktivsauerstoff.

Periimplantitis geschädigt wurde. OXYSAFE Professional wirkt sowohl antibakteriell als auch antifungizid und unterstützt durch seinen erhöhten Sauerstoffanteil die Regeneration von entzündetem Gewebe. Es schützt die Mundflora und verursacht keinen Zelltod bei Erythrozyten oder Leukozyten. Ebenso werden weder Mukosazellen noch Osteoblasten angegriffen.¹ Die Wirkung von OXYSAFE Professional wurde durch unabhängige Studien bestätigt. Die Produkte sind seit vielen Jahren erfolgreich im klini-

schen Einsatz. Hierbei konnte innerhalb von drei Monaten nach Behandlung eine Reduzierung der Taschentiefe um durchschnittlich 56 Prozent festgestellt werden. Bei 75 Prozent aller Periimplantitispatienten wurden ein deutlicher Heilungseffekt und teilweise sogar eine Reosseointegration festgestellt.¹

OXYSAFE Gel Professional wird von der Prophylaxefachkraft oder Dentalhygienikerin angewendet und in die Zahntasche appliziert. OXYSAFE Liquid Professional ist eine Mundspülung, die vom Patienten direkt nach der Behandlung im häuslichen Gebrauch als Nachsorge angewendet wird. **KN**

¹ Berendsen et al. (2014) Ardox-X® adjunctive topical active oxygen application in periodontitis and periimplantitis – a pilot study, 2–18.

KN Adresse

Hager & Werken GmbH & Co. KG
Ackerstraße 1
47269 Duisburg
Tel.: 0203 99269-0
Fax: 0203 299283
info@hagerwerken.de
www.hagerwerken.de
www.aquamed.de

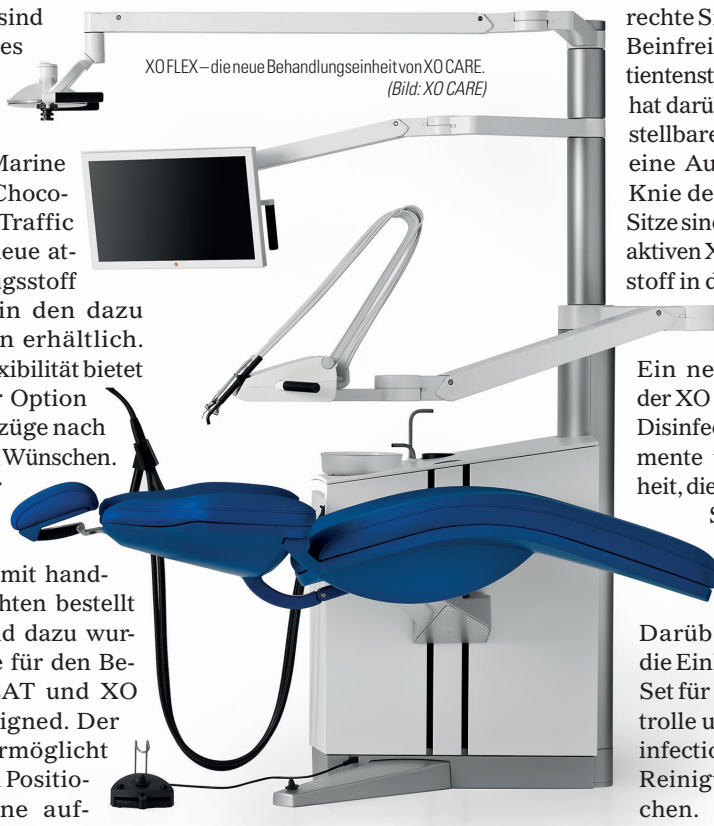


XO FLEX: Bewährtes Konzept – mehr Flexibilität

Neue Behandlungseinheit in Anlehnung an FLEX Integral – schlankes Design, erweiterte Hygienefunktionen, neue Instrumente.

Pünktlich zur IDS präsentierte XO CARE sein neues Familienmitglied XO FLEX. Der Name spiegelt den Kultcharakter der Flex Behandlungseinheiten und die Voraussetzung für eine flexible Arbeitsweise wider. Basierend auf dem bewährten Konzept der XO 4-2 erscheint XO FLEX im neuen schlanken Design mit erweiterten Hygienefunktionen und neuen Instrumenten. Standsäule und Grundplatte der Einheit sind silberfarben und vermitteln dadurch aus allen Blickwinkeln einen leichteren Look. Dazu tragen auch die verfeinerten Griffe an der Instrumentenbrücke, der Lampe und dem HD-Display sowie die Kunststoff- und Gummiteile und der Fußanlasser in Black Grey bei. Einschließlich der Schränke benötigt die XO FLEX weniger als 8m² Standfläche und passt damit auch in kleine Behandlungsräume.

Echte Eyecatcher sind die neuen Farben des Patientenstuhls, wählbar sind Black Grey, Mouse Grey, Coral Red, Ultra-Marine Blue, Fern Green, Chocolate Brown oder Traffic White. Auch der neue atmungsaktive Bezugsstoff XO Comfort ist in den dazu passenden Farben erhältlich. Größtmögliche Flexibilität bietet XO CARE mit der Option für individuelle Bezüge nach kundenspezifischen Wünschen. Auch das Polster kann wahlweise in einer weichen Variante mit handgenähten Nähten bestellt werden. Passend dazu wurden auch die Sitze für den Behandler – XO SEAT und XO STOOL – neu designed. Der XO SEAT ermöglicht in allen Positionen eine auf-



rechte Sitzhaltung und viel Beinfreiheit unter dem Patientenstuhl. Der XO STOOL hat darüber hinaus eine verstellbare Rückenlehne und eine Aussparung für das Knie der Assistenz. Beide Sitze sind mit dem atmungsaktiven XO Comfort Bezugsstoff in den zum Patientenstuhl passenden Farbenerhältlich. Ein neues Hygieneplus der XO FLEX ist XO Quick Disinfection, womit Instrumente und Teile der Einheit, die direkt mit Blut oder Speichel in Kontakt kommen, effizient desinfiziert werden können. Darüber hinaus verfügt die Einheit über ein neues Set für die Infektionskontrolle und XO Gentle Disinfection zur gründlichen Reinigung aller Oberflächen.

Professionell arbeiten können (Fach-)Zahnärzte mit den neuen Instrumenten. XO ODONTOSON 360 ist ein sehr effektiver, aber dennoch sanfter Ultraschallscaler mit einem Aktionsradius von 360°. Die kreisförmige Bewegung der Titanspitze gestattet die Erreichbarkeit aller Oberflächen, ohne die Hand zu verdrehen oder das Instrument zu wechseln. Das Instrument kann für die Verwendung antimikrobieller Mittel oder einer Kochsalzlösung an die Peristaltikpumpe angeschlossen werden. XO ODONTOCURE ist eine neue, vielseitige LED-Polymerisationslampe. Sie verfügt über eine hohe Leistung, drei voreingestellte Aushärtezeiten und eine sanfte Anlauffunktion. **KN**

KN Adresse

XO CARE A/S
info@xo-care.com
www.xo-care.com

Eine Kamera für alle KFO-Aufnahmen

Dentalfotografie in der kieferorthopädischen Praxis – So einfach wie noch nie!

Die fotografische Dokumentation ist in der Regel fester Bestandteil in der KFO-Praxis. Es werden sowohl intraorale als auch Profil- und Enface-Aufnahmen angefer-



Eine für alles: die Dentalkamera Nikon P900-SARA-LED-SL60.

tigt, vorzugsweise mit einer Kamera. Dabei ist es besonders wichtig, dass die Dentalfotografie delegierbar ist und somit problemlos in Praxisablauf integriert werden kann. Ein vom Gewicht und Handling schweres Kamerasystem – wie die meisten Spiegelreflexsysteme – erschwert diese Delegierbarkeit. Daher ist es unser Anliegen seit vielen Jahren, Dentalkamerasysteme anzubieten, die diesen Anforderungen gerecht werden und zugleich Qualitätsansprüche erfüllen. Kosten und Nutzen sollten dabei in einem angemessenen Verhältnis stehen.

Der Wechsel zwischen intra- und extraoralen Aufnahmen zwingt die meisten Systeme ständig in

den Tausch von Objektiven bzw. das An- und Abmontieren bestimmter Teile (z.B. Nahlinse oder Ringlichter). Mit der aktuell angebotenen Dentalkamera Nikon P900-SARA-LED-SL60 sind erstmalig alle üblichen Aufnahmen, ob intra- oder extraoral, ohne irgendeinen Wechsel an der Kamera problemlos und in höchster Qualität möglich. Wir haben uns bewusst für die Vorteile von Kompaktkameras der gehobenen Klasse entschieden. Kombiniert mit unserem Ringlichtsystem SARA-LED und den nötigen Einstellungen durch uns ist einfachste Handhabung in allen relevanten Aufnahmesituationen gewährleistet. Das Dentalkamerapaket Nikon Coolpix P900 mit dem SARA-LED-SL60 ist aktuell für 850 Euro zzgl. MwSt. erhältlich. Einschalten, hinhalten und abdrücken – das kann jeder! Und die als schwer empfundene Dentalfotografie wird einfach und delegierbar. Wir beraten Sie gern ausführlich und freuen uns auf Ihre Kontaktaufnahme. **KN**

KN Adresse

RAM-Dental UG
Voltastraße 82
90459 Nürnberg
Tel.: 0911 63295-91
Fax: 0911 63295-92
info@RAM-Dental.de
www.RAM-Dental.de

Patientenberatung leicht gemacht

Neues Patienten-Infomaterial zum 3M Incognito Appliance System.

Immer mehr Patienten äußern den Wunsch nach einer ästhetischen kieferorthopädischen Behandlung, aber nur wenigen ist die Lingualtherapie als Behandlungsoption bekannt. Über die Vorteile, die z.B. das völlig unsichtbare 3M Incognito Appliance System gegenüber anderen Konzepten wie der Alignertherapie bietet, sind sie erst aufzuklären. Unterstützung dabei bieten die neuen Unterlagen für die Patientenberatung von 3M. Für Neugier bei den Patienten sorgen Informationsmaterial für die Praxishomepage und ein Patientenflyer im frischen Design.

Letzterer lässt sich gemeinsam mit dem Incognito-Typodonten in einem neuen attraktiven Aufsteller präsentieren. Für die detaillierte Aufklärung im Arzt-/Patientengespräch wurde eine App entwickelt.

„Coffee Table App“ – überzeugende Argumente

Die „Coffee Table App“ wird in Kürze für Tablet-PCs mit Android- oder iOS-Betriebssystem zur Verfügung stehen. Sie vermittelt dem Patienten mithilfe leicht verständlicher, peppiger Sprache und animierten Bildern, welche Vorteile

die linguale Behandlung bietet. Erläutert werden außerdem die Funktionsweise des Incognito Appliance Systems sowie die Besonderheit der individuellen Herstellung von Brackets und Bögen. Diese App unterstützt den Kieferorthopäden somit bei der Patientenberatung am „Coffee Table“.

Bestellung

Anwender des Incognito-Systems, die ihren Patienten gerne Informationen zur Aufklärung zur Verfügung stellen möchten, erhalten die Flyer gratis. Sie werden gebeten, eine E-Mail mit dem Betreff „Bestellung Incognito Patientenbroschüre“ an 3munitekgermany@mmm.com zu senden.

Einen Link zum Download der App erhalten Interessierte ebenfalls auf Anfrage per E-Mail. Vorgestellt werden die neuen Unterlagen auch während des 93. Kongresses der European Orthodontic Society vom 5. bis 10. Juni 2017 in Montreux. Für Besucher des Kongresses lohnt es sich also, 3M in der Industrieausstellung (Stand-Nr. 21B) zu besuchen. **KN**

KN Adresse

3M Deutschland GmbH
ESPE Platz
82229 Seefeld
Tel.: 0800 2753773
Fax: 0800 3293773
info3mespe@mmm.com
www.3MESPE.de

Entdecken Sie das Geheimnis hinter diesem strahlenden Lächeln!

3M Science. Applied to Life.™

Incognito™ Lingualzahnspange von 3M
Was ist das?

Sie werden nun eine komplett andere Art von Zahnspange entdecken: Völlig unsichtbar und absolut diskret.
Keine von außen sichtbaren Brackets auf den Zähnen, keine Plastikschemen.
Die Incognito Zahnspange von 3M verbirgt sich hinter den Zähnen – also lingual (hinter der Zunge).

Niemand wird je erfahren, dass Sie eine Zahnspange tragen...
...es sei denn, Sie erzählen es.

Neu: Unterlagen zur Patientenaufklärung über das 3M Incognito Appliance System.

Erfolgreicher Auftritt in Köln

FORESTADENT überzeugte auf Internationaler Dental-Schau.



Rege Resonanz am Messestand und erfolgreiche Geschäftsabschlüsse – FORESTADENT blickt überaus zufrieden auf die diesjährige IDS zurück.

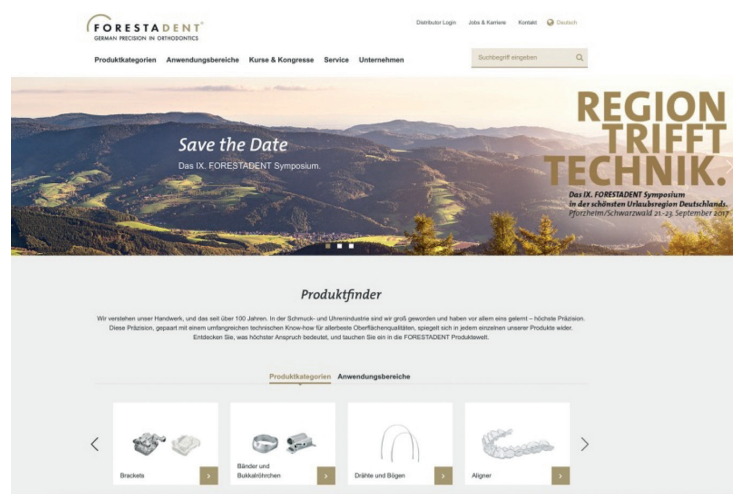
Über 155.000 Fachbesucher, darunter mehr als 60 Prozent aus dem Ausland, sowie rund 2.300 Aussteller aus 59 Ländern, die auf einer Bruttofläche von 163.000m² ihre Produktneuheiten präsentierten – die IDS wurde ihrem Ruf als weltgrößte Leitmesse der Dentalbranche auch in diesem Jahr gerecht. Wie schon vor zwei Jahren, zog sich auch bei der diesjährigen Veranstaltung der Megatrend Digitalisierung durch sämtliche Messehallen. Digitale Diagnose- und Produktionsverfahren sowie innovative Vernetzungslösungen für Praxen und Labore standen erneut im Mittelpunkt. Auch am Stand von FORESTADENT spiegelte sich diese aktuelle Entwicklung des dentalen Marktes wider, welche insbesondere auch im Fachbereich KFO immer mehr in den Fokus rückt. So nutzte das Unternehmen diese einzigartige Plattform, um z. B. seinen Alignerservice Accusmile® vorzustellen.

Maßgeschneiderter Einstieg in die digitale Alignertherapie
Accusmile® ermöglicht Kieferorthopäden den für ihre Praxis perfekt zugeschnittenen Einstieg in die digitale Alignertherapie, indem die digitale Planung und Fertigung der Korrekturschienen

absolut bedarfsgerecht und entsprechend der vorhandenen technischen Ausstattung erfolgt. Von der Digitalisierung der Modelle über die Behandlungsplanung, den 3D-Druck der Zahnkränze bis hin zum Tiefziehen der Aligner – die Praxis entscheidet selbst, wie groß der jeweilige Anteil der Wertschöpfungskette in den eigenen Räumlichkeiten ist. Als besonders attraktiv haben sich hierbei die zwei neuen Accusmile® Pakete erwiesen, die FORESTADENT insbesondere für die Behandlung einfacher Fälle wie Engstände, Rezidive oder kleinere Lückenstände anbietet. Sie umfassen jeweils das Scannen der Gipsmodelle, den Behandlungsvorschlag sowie Modelldruck für einen OK/UK-Fall mit maximal 16 Modellen (Paket 1) bzw. einen OK- oder UK-Fall (ein Kiefer) mit maximal 8 Modellen (Paket 2). Tiefgezogen wird in der eigenen Praxis oder gegen Aufpreis bei FORESTADENT.



Mehr Wertschöpfung und mehr Kontrolle mit Accusmile®, dem Alignerservice von FORESTADENT.



Optisch und technisch runderneuert – die neue FORESTADENT Website.

Frisch im Design und mobil-optimiert – die neue FORESTADENT Website
Pünktlich zur IDS erfolgte auch der Startschuss für die neue FORESTADENT Website. Diese präsentiert sich in einem komplett überarbeiteten, attraktiven Gewand und gewährleistet durch ihre übersichtliche Struktur einen schnellen Einblick in das Produktportfolio des Unternehmens. Zudem wurde der neue Internetauftritt für mobile Endgeräte wie Smartphones oder Tablets optimiert. Die neue Firmenwebsite stand auch im Mittelpunkt der Distributor's Night – ein stets zur IDS stattfindender Dinnerabend, zu dem FORESTADENT seine rund um den Globus agierenden Händ-

ler einlädt. Rund 70 angereiste Vertreter aus über 20 Nationen informierten sich im Kölner Panoramarestaurant OSMAN 30 über aktuelle Entwicklungen. Bei dieser Gelegenheit wurde auch Bernhard Förster willkommen geheißen. Der Bruder von FORESTADENT Geschäftsführer Stefan Förster trat zum 1. April in das Unternehmen ein. **KN**

KN Adresse

FORESTADENT
Bernhard Förster GmbH
Westliche Karl-Friedrich-Straße 151
75172 Pforzheim
Tel.: 07231 459-0
Fax: 07231 459-102
info@forestadent.com
www.forestadent.de

Gründliche Desinfektion in Sekunden

Bruchsicher, schnell desinfiziert, leicht, komfortables Schreibgefühl – die PUREKEYS-Hygienetastatur.

Durch den ständigen Kontakt mit Händen verschiedener Nutzer beherbergen Computertastaturen in Arztpraxen ein ähnliches Keimspektrum wie Türklinken und sind damit ein ständiges Risiko für Infektionen. Das Robert Koch-Institut (RKI) nahm hierzu bereits im Jahr 2010 Stellung: „Computertastaturen stellen im weitesten Sinne einen Sonderfall unter den schwierig zu reinigenden/desinfizierenden Handkontaktflächen dar. Gerade in Risikobereichen müssen patientennahe Flächen und Flächen mit häufigem Handkontakt desinfiziert werden können; dies muss auch im Hygieneplan berücksichtigt werden. Herkömmliche Tastaturen sind ob ihres komplizierten Aufbaus in der Regel nicht zu desinfizieren.“

Auch bei den derzeit strenger werdenden Hygienekontrollen von Arztpraxen wird die Verwendung nicht abwischbarer Com-

putertastaturen und behelfsmäßiger Folienüberzüge immer häufiger bemängelt. Für (Fach-) Zahnarztpraxen, Arztpraxen und Krankenhäuser gibt es daher seit einiger Zeit spezielle Hygienetastaturen, die sich mit üblichen Desinfektionsmitteln reinigen lassen. Sie erzeugen beim Nutzer jedoch ein oft unangenehm empfundenes Schreibgefühl oder einen hohen Reinigungsaufwand aufgrund von Tastenzwischenräumen. Hier schafft PUREKEYS Abhilfe. PUREKEYS bietet ein angenehmes Schreibgefühl und ermöglicht durch die glatte und schnell abwischbare Oberfläche die gründliche Desinfektion in wenigen Sekunden. Damit bietet PUREKEYS eine optimale Lösung unter den Hygienetastaturen.

Hohe Akzeptanz im Praxisteam
„Seit zehn Jahren zeigen sich im Praxistest von Hygienetastaturen

immer wieder drei Dinge als besonders wichtig: Die Tastatur muss einfach zu reinigen und die Handhabung angenehm sein. Und auch der Preis muss den Praxisinhaber überzeugen. All das bietet PUREKEYS“, erklärt Stefan Ernst, Geschäftsführer der abavital GmbH, exklusiver Distributor von PUREKEYS für den deutschen Markt. PUREKEYS ist kabellos, einfach durch Plug-and-play anzuschließen und sofort, ohne extra Software, nutzbar. Die abwischbare Tastatur hat eine völlig glatte Silikonoberfläche, ohne jegliche Zwischenräume, sodass sie sich binnen Sekunden mit jedem herkömmlichen Desinfektionsmittel durch einfache Flächendesinfektion reinigen lässt – das geht leicht von der Hand

und spart der Praxis Zeit und Geld. Aufgrund der besonderen Konstruktion hat sie aber trotz-



kabellos und kabelgebunden verfügbar. Passende und ebenso gut zu reinigende Computermäuse (kabellos und -gebunden) ergänzen das Portfolio. **KN**

dem das angenehme Schreibgefühl, das man an einer herkömmlichen Tastatur schätzt. Und sollte die robuste Oberfläche nach jahrelangem Gebrauch dennoch einmal beschädigt sein, lässt sie sich sofort kostengünstig austauschen. Die Tastatur ist

KN Adresse

abavital GmbH
Adolf-Schmetzer-Straße 20
93055 Regensburg
Tel.: 0341 58060744
Fax: 03222 4302481
info@abavital.de
www.purekeys.de

Großes Vertrauen in BLUE SAFETY auf der IDS

Wasserhygieneexperten stellten zwei Neuheiten vor und standen den Messestandbesuchern für Beratungsgespräche zur Verfügung.

„Wem vertrauen Sie bei Ihrer Wasserhygiene?“ war die Frage, die in großen Buchstaben auf der beleuchteten Wand des BLUE SAFETY Messestandes jeden Besucher sofort ansprach. Der enorme Andrang und das große Interesse machten klar, wie bedeutend das Thema mittlerweile

Zahnmediziner, aber auch Depots und Händler, deren Kunden von BLUE SAFETY überzeugt sind. Geht es den meisten doch, neben der Wirksamkeit der Technologie und der Kostenersparnisse durch den Wegfall von Reparaturkosten und Ausfallzeiten durch das oft benutzte Wasserstoffperoxid, vor

druck auf farbigem Touchscreen und schneller Drahtlosverbindung für ein sicheres Qualitätsmanagement. Auch das umfangreiche Dienstleistungspaket, welches mit der SAFEWATER Technologie einhergeht, überzeugte die meisten Besucher und führte zu Bestandsaufnahmeterminen in den kommenden Wochen bei den Zahnmedizinern vor Ort. Sehr neugierig wurde auch die SAFEBOTTLE, die ab Sommer 2017 zur Verfügung stehen wird, in Augenschein genommen. Das geschützte Design ermöglicht eine RKI-konforme und dem Medizinproduktegesetz entsprechende Wiederaufbereitbarkeit dieses revolutionären Bottlesystems. Großer Beliebtheit erfreuten sich auch die Tassen mit der Aufschrift „Bester Chef“, „Beste Chefin“ und „Beste HelferIn“, die mit einem Gutschein am Stand abgeholt werden konnten. Für die zahlreichen auf der IDS verabredeten Bestandsaufnahmen in den Praxen der (Fach-)Zahnärzte wurden bereits weitere Tassen geordert. Wer nach wie vor Interesse hat, darf sich gern melden. Schon während der Messewoche stand fest, dass die IDS 2017 mit über 155.000 Besuchern und 2.300 Ausstellern aus 59 Ländern



SAFEWATER touch – Wasserhygiene 3.0 mit noch einfacherer Bedienung und schneller Drahtlosverbindung für ein sicheres Qualitätsmanagement.

einen Rekord brechen würde. Dieser enorme Zuspruch war auch deutlich auf dem Stand von BLUE SAFETY zu spüren. Und im Gegensatz zu den vergangenen Messen kamen die meisten Besucher gezielt und vorab informiert zum Stand der Wasserhygieneexperten. BLUE SAFETY hat sich als Navigator für alle Fragen rund um die Wasserhygiene bewährt und sorgt mit dem SAFEWATER Hygienekonzept dafür, dass die Hygienekette von medizinischen Einrichtungen endlich wirksam,

rechtssicher und kosteneffizient geschlossen wird. **KN**

Biozidprodukte vorsichtig verwenden. Vor Gebrauch stets Etikett und Produktinformationen lesen.

KN Adresse

BLUE SAFETY GmbH
Siemensstraße 57
48153 Münster
Tel.: 00800 88552288 (kostenfrei)
hello@bluesafety.com
www.bluesafety.com



Das 17-köpfige Team von BLUE SAFETY informierte bei Beratungsgesprächen über das umfangreiche Dienstleistungspaket des Wasserhygieneexperten.

für die Zahnmedizin ist und wie stark das Vertrauen in die Hygienetechnologie und das umfangreiche Dienstleistungspaket von BLUE SAFETY gewachsen ist. Das 17-köpfige Team von BLUE SAFETY führte Beratungsgespräche im Minutentakt. Besonders die Frage nach der Rechtssicherheit interessierte die zahlreichen

allem um die Erfüllung der Gesetzesvorgaben und den Schutz der Gesundheit von Patienten und Mitarbeitern. Zwei Neuerungen hat BLUE SAFETY auf der IDS vorgestellt: Die SAFEWATER touch Anlagen der neuen Generation. Wasserhygiene 3.0 mit noch einfacherer Bedienung durch simplen Finger-

Für eine optimale Zahnpflege

Easy Flex Interdentalbürste von edel+white – Schweizer Gründlichkeit bis in die hinterste Zahnecke.

Die Schweizer Dentalmarke edel+white bereichert zu ihrem 10-jährigen Jubiläum den Markt der Interdentalbürsten mit einer neuartigen Entwicklung: Die Easy Flex Bürste erinnert an die Form einer Orangenschale und erreicht Zahnzwischenräume in gesamten Mundraum.

Schweizer Design mit Funktion

„Das menschliche Gebiss ist gebogen. Deshalb fällt einem der Zugang zu den hinteren Zähnen mit Putzinstrumenten schwer. Hier setzen wir an, denn wir haben uns die Zahnrundumpfleger auf die Fahne geschrieben“, erklärt Thomas Flatt, Chef der Dentalmarke edel+white. Das im Winkel flexibel anpassbare Bürstchen bringt selbst ein Anfänger mühelos in die Zahnzwischenräume und besonders treffsicher zu den häufig vernachlässigten Backenzähnen. Die filigrane Form der Easy Flex Bürste, mit der Anmutung einer gebogenen Orangenschale, schmiegt sich flexibel an das Gebiss und erreicht bisher Unerreichtes: Selbst die hintersten Zahnzwischenräume werden plötzlich spielend einfach und sicher gereinigt.

Doppelte Biegebarkeit in Hals und Griff

Flatt führt aus: „Die Easy Flex Bürste empfindet die Krümmung des Gebisses nach und kann deshalb im gesamten Mund den Zahnzwischenraum

sich, aber ohne zu brechen.“ Diese neue ergonomische Form kann in der Länge durch die aufsetzbare Kappe verdoppelt werden. Der Griff ist rutschfest und dabei hochflexibel.

Hygienisch und sanft dank patentiertem Schutzmantel

Der Kern des Bürstenkopfes ist mit einem patentierten Schutzmantel umgeben, der vor Bakterienablagerungen und Verletzungen schützt. Daher eignet sich die Easy Flex Bürste auch besonders zur Reinigung von Implantaten, Brücken und Spangen. Die Interdentalbürste ist in sechs (ISO-genormten) Größen erhältlich. Der UVP liegt bei 5.30 CHF/Pack mit sechs Bürsten. Erhältlich ist sie in ausgewählten Apotheken, führenden Online-stores, bei Amazon sowie unter www.lachstark.com **KN**

KN Adresse

edel+white
Scanderra GmbH
Geerenweg 2
8048 Zürich
Schweiz
Tel.: +41 44 5082797
hotline@edel-white.com
www.edel-white.com



erreichen. Dabei wird der Knickpunkt der Bürste durch einen Stützhals gehalten, der sie ähnlich wie ein Kragen stützt. Die Bürste bleibt flexibel, sie neigt

Beerenstarker Geschmack

Neues Orthalgenat® Duo berry.

Das universelle KFO-Abformmaterial Orthalgenat® Duo von Dentaureum war bislang in den Geschmacksrichtungen Vanille und Minze erhältlich. Jetzt wird die Variante Vanille von einem frischen Waldfruchtroma abgelöst. Täglich bilden Situationsabformungen im kieferorthopädischen Praxisalltag die Grundlage für zahlreiche diagnostische und therapeutische Zwecke. Das dabei am häufigsten genutzte Abformmaterial ist Alginat: Es ist einfach in der Handhabung, besticht durch ein gutes Preis-Leistungs-Verhältnis und erlaubt die Herstellung ausreichend genauer Modelle für die Kieferorthopädie. Orthalgenat® Duo von Dentaureum ist ein schnell abbindendes (fast set) Abformmaterial mit deutlich reduzierter Staubeentwicklung. Durch seine besonders hohe Elastizität ist Orthalgenat® Duo auch für die Abformung bei Multi-bracketpatienten geeignet. Mit Orthalgenat® Duo berry kommt nun ein fröhlich violett-farbenes Alginat mit wohlschme-

ckendem Waldfruchtroma auf den Markt. Das neue Orthalgenat® Duo berry ist seit April 2017 verfügbar. **KN**



Das neue Orthalgenat® Duo berry und das bereits erhältliche Orthalgenat® Duo mint von Dentaureum. (© Dentaureum)

KN Adresse

DENTAUREUM GmbH & Co. KG
Turnstraße 31
75228 Ispringen
Tel.: 07231 803-0
Fax: 07231 803-295
info@dentaureum.com
www.dentaureum.com

ISSA™ Hybrid mit Cross-Design

Mehr als nur eine elektrische Zahnbürste.

Das schwedische Unternehmen FOREO präsentiert das neueste Mitglied des preisgekrönten ISSA™ Sortiments – die Sonic Pulse Zahnbürste ISSA™ Hybrid.

Stark gegen Zahnbelag, sanft zum Zahnfleisch

ISSA™ Hybrid wurde speziell aus zwei Materialien entwickelt – die weichen Silikonborsten werden für den Zahnfleischbereich verwendet und die inneren PTB-Polymer-Borsten für die Zähne. Dieses einzigartige Cross-Design ermöglicht sowohl eine angenehme Massage und schonende Reinigung des Zahnfleisches als auch intensivere Reinigung der Zähne – besonders geeignet für diejenigen, die unter einer stärkeren Bildung von Zahnbelag leiden.

Außerordentliche Akkuleistung

Einer der größten Nachteile einer elektrischen Zahnbürste ist das Aufladen alle paar Tage sowie die sperrige Ladestation. ISSA™ Hybrid hingegen weist eine außerordentliche Akkuleistung auf – pro einstündiger Voll-



Die ISSA™ Hybrid ist in den Farben Mint, Lavender, Cobalt Blue und Black erhältlich.

ladung via USB-Kabel reicht diese für eine Benutzungsdauer von bis zu sechs Monaten.

Intelligentes Design

Ergonomisch, 100 Prozent wasserdicht, flexibler 3D-Bürstenkopf

erreicht jeden Zahn einzeln, mit acht einstellbaren Intensitäten und integriertem Timer für optimale Effektivität. Tauchen Sie ein in die Sonic Pulse Technologie: Die Borsten leiten 11.000 hochintensive Pulsationen pro Minute und erzeugen Mikroschwingungen, die den Zahnbelag lösen und entfernen – eine vollkommene Pflege für den kompletten Mundraum.

Hygienisch & langlebig

Die natürlichen Eigenschaften von Silikon und PBT-Polymer sind weniger anfällig für Bakterien – für hygienische Bürstenköpfe und insgesamt bessere Mundgesundheit. Beide Materialien sind sehr widerstandsfähig, so besitzen sie eine lange Haltbarkeit. Der Bürstenkopf muss nur alle sechs Monate ersetzt werden. **KN**

KN Adresse

FOREO GmbH
Regensburger Straße 42
90478 Nürnberg
Tel.: 0172 6529351
www.foreo.com

Nachhaltige Schärfe

Die neueste Evolution in der EverEdge-Technologie.

Jahrzehntelange Erfahrung in und mit der Branche, intensive Kenntnisse über die Bedürfnisse der (Fach-)Zahnärzte und Patienten und aktuelles Know-how durch ein engmaschiges Netzwerk an Gesundheitsexperten – das sind die Grundlagen, auf denen Hu-Friedy seine Produkte kontinuierlich weiterentwickelt.

Einmal mehr ist es Hu-Friedy jetzt gelungen, große Visionen in die Realität umzusetzen: Mit der neuen Modellreihe EverEdge 2.0 bringt der Dentspezialist die schärfsten und langlebigen Scaler/Küretten auf den Markt. Möglich wird das durch den firmeneigenen Härteprozess, ein erweitertes Veredelungsverfahren und die Verwendung von verbessertem Stahl. Dieses Material besitzt neben einer überdurchschnittlich hohen Schnittfähigkeit auch eine besondere Verschleißresistenz, die während der gesamten Produktlebensdauer bestehen bleibt. Um die Lebensdauer zu verlängern, ist das Nachschärfen jederzeit möglich. Die scharfen Schneidekanten bieten so die optimale Voraussetzung für effizientes Scaling. **KN**



Dank der EverEdge-Technologie bleiben die Instrumente länger scharf.

KN Adresse

Hu-Friedy Mfg. Co., LLC.
European Headquarters
Astro Park
Lyoner Straße 9
60528 Frankfurt am Main
Tel.: 00800 483743-39 (gratis)
Fax: 00800 483743-40
info@hufriedy.eu
www.hu-friedy.eu

Die Kariesprophylaxe mit Hydroxylapatit

Moderner Kariesschutz ohne Fluorid/Aktuelle Studie belegt Wirksamkeit/Beugt Karies vor – auch bei Speichelmangel.

Hydroxylapatit ist der natürliche Baustein des Zahnschmelzes und somit als Wirkstoff in der Kariesprophylaxe besonders interessant.¹ Eine aktuelle Studie an fünf deutschen Universitätskliniken belegt, dass eine hydroxylapatithaltige Zahnpasta die Zähne ebenso gut vor Karies schützt wie eine fluoridhaltige Zahnpasta.² Damit ist Karex, die neue Zahnpflegeserie von Dr. Kurt Wolff, die moderne Alternative für alle Verbraucher, die das Bedürfnis nach einer natürlichen Alternative in der Kariesprophylaxe haben. Zudem bietet Karex einen entscheidenden Vorteil: Die meisten herkömmlichen Zahnpflegepräparate benötigen Spei-

chel, um optimal wirken zu können und die Zähne so zu schützen.^{1,4,3} Ein Kariesschutz ist somit bei Speichelmangel – wovon bis zu jeder Zweite betroffen sein kann – nicht oder nur unzureichend gegeben.⁴ Weil Karex den Wirkstoff Hydroxylapatit von außen zuführt, beugt es sogar bei wenig Speichel Karies vor.

Karex Zahnpasta mit Hydroxylapatit

Der Karex-Wirkstoff Hydroxylapatit ist dem Hauptbestandteil des natürlichen Zahnschmelzes nachgebildet.^{1a} Durch die tägliche Nutzung wird der Zahn vor Karies geschützt. Karex mit Hydroxylapatit schützt die Zähne

mit einem Anti-Karies-Wirkkomplex: Regeneration und Schutz des Zahnschmelzes⁵, Biofilmmanagement⁶ und Plaqueentfernung⁷ in einem. Aufgrund des speichelneutralen pH-Wertes ist Karex besonders schonend zu den Zähnen. Zudem reinigt die Karex Zahnpasta gründlich und

bekämpft den bakteriellen Zahnbelag effektiv. Durch die Wirkstoffe Zink und Xylit wirkt die Zahnpasta antimikrobiell.⁸ Bakterien, und somit Zahnbelag, wird so effektiv vorgebeugt. Weil Karex den Wirkstoff Hydroxylapatit von außen zuführt, beugt es sogar bei wenig Speichel Karies vor. Somit bietet Karex einen modernen Kariesschutz – ohne Fluorid.

Karex – Prophylaxe zum Spülen

Die Karex Mundspülung unterstützt die Wirkung der Karex Zahnpasta optimal. Sie ist weiß, da sie den Wirkstoff Hydroxylapatit enthält. Dieser ist dem natürlichen Zahnschmelz nachgebildet. Dank ihrer leicht gelartigen Konsistenz haftet die Mundspülung besonders gut an der Zahnoberfläche und unterstützt

die Regeneration angegriffener Stellen. Mit ihrem Wirkkomplex aus Hydroxylapatit, Zink und Xylit wirkt sie antibakteriell und beugt Zahnbelag vor.^{6,8} Die Karex Mundspülung wirkt auch dort,

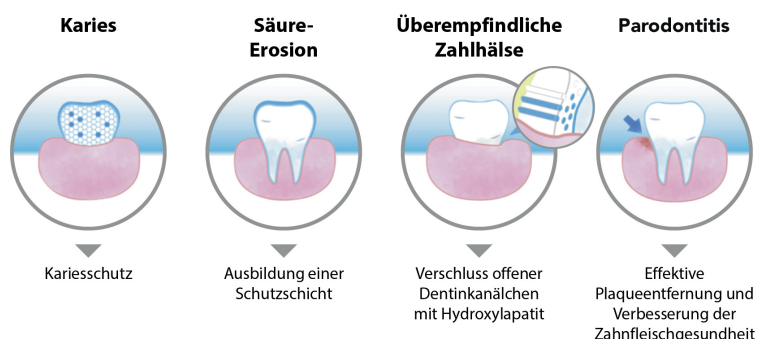
wo die Zahnbürste nur schwer hinkommt. Durch die tägliche Nutzung wird der Zahn vor Karies geschützt. Aufgrund des speichelneutralen pH-Wertes ist Karex besonders schonend zu den Zähnen.

Die Produkte sind ab Mai 2017 im Handel erhältlich. Weitere Informationen unter www.karex.de **KN**

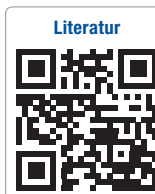
KN Adresse

Dr. Wolff-Gruppe GmbH
Johanneswerkstraße 34–36
33611 Bielefeld
Tel.: 0521 8808-0
Fax: 0521 8808-254
www.drwolffgroup.com/de

Hydroxylapatit in der Zahnpflege



Studienlage (In-vivo-Studien). Kani et al. 1989, Lelli et al. 2014, Orsini et al. 2010, Orsini et al. 2013, Hüttemann&Dönges 1987, Harks et al. 2016.



Literatur