



Die Highlights des Sortiments:

F360

Ein Grossteil der Wurzelkanäle kann mithilfe von zwei NiTi-Feilen einfach und effizient aufbereitet werden. Die beiden F360 Feilen in den Grössen 025 und 035 werden rotierend auf voller Arbeitslänge eingesetzt. Dank des schlanken Tapers 04 sind sie sehr flexibel und passen sich jeder Kanalantomie optimal an. Für alle Feilen, die als Instrumente für den Einmalgebrauch steril verpackt sind, gilt das gleiche Drehmoment (1,8 Ncm).

Mit F360, EasySeal für den apikalen Verschluss und dem carrierbasierten Obturationssystem F360 Fill für die abschliessende



Komet bietet für die endodontische Versorgung alles aus einer Hand.

SonicLine

Innerhalb der SonicLine steht ein effektives Schallspitzen-Quintett (SF66 bis SF70) für die orthograde Präparation des Pulpakavums und die Aufbereitung des zervikalen Drittels des Wurzelkanals zur Verfügung. Ideale Ergänzung zu den fünf Spitzen ist die Schallspitze SF65 für die Aktivierung von Spülflüssigkeiten. Schallspitzen für die retrograde Wurzelkanalaufbereitung komplettieren das SonicLine-Sortiment im Rahmen der Wurzel spitzenresektion.

Glasfaserverstärkte Composite-Wurzelstifte

Wurzelfrakturen sind beim DentinPost, DentinPost X und DentinPost Coated nahezu ausgeschlossen, weil die Stifte ein dem Dentin ähnli-

ches Elastizitätsmodul besitzen und bei der adhäsiven Applikation eine stressfreie Übertragung der auftretenden Kräfte in die Zahnwurzel zu lassen.

Composite-System

Komet bietet mit DentinBuild Evo ein dualhärtendes Composite zur Stiftbefestigung und für den Stumpfaufbau an. Damit können Wurzelstifte aus glasfaserverstärktem Composite, aber auch aus Keramik und Titan befestigt und aufgebaut werden. DentinBond Evo ist das darauf abgestimmte dualhärtende und selbstätzende Adhäsiv. Ein separates Ätzen mit Phosphorsäure entfällt, die Zahnhartsubstanz wird in einem Schritt für den Adhäsivverbund mit DentinBuild Evo vorbereitet. Der Zahnarzt erhält damit alles für die

sichere postendodontische Versorgung aus einer Hand.

Warum sich an verschiedene Adressen wenden und Produkte mischen, wenn Qualität und Präzision bei einem Hersteller stimmen? Wer sich über das Vollsorment näher informieren möchte, fordert am besten die umfassende Endodontie-Broschüre an. Komet unterstreicht das Vollsorment mit der bewährten, individuellen Kundenbetreuung. **DT**

Komet Dental

Gebr. Brasseler GmbH & Co. KG

Vertrieb:

Rodent AG

Tel.: +41 71 763 90 60
www.rodent.ch

Weltneuheit aus der Schweiz

Die Sonic Black Whitening hellt mit Aktivkohle und Schalltechnologie Zähne auf.

Nach dem riesigen Erfolg der Black Whitening Handzahnbürste geht die Schweizer Dentalmarke megasmile einen Schritt weiter und bringt ab September mit der Schallzahnbürste Sonic Black Whitening eine weitere Weltneuheit auf den Markt. Der Clou: Schwarze Aktivkohlepartikel hellen die Zähne auf, die hohe Frequenz der Bewegung poliert die Oberflächen besonders gründlich.

Ausgerechnet mit Kohlepunkten die Zähne aufhellen? Das funktioniert! „Whitening-Produkte sind zurzeit sehr gefragt. Jeder wünscht sich weisse Zähne. Wir kamen auf die Idee, die Bleaching- bzw. Abrasionsstoffe nicht in die Zahncreme, sondern in die Zahnbürste zu packen“, erklärt megasmile Gründer Dr. Roland Zettel, der die Black Whitening erfand und seine Aktivkohle-Rezeptur patentieren liess. „Nachdem unsere Black Whitening Handzahnbürste ein grosser Erfolg und sogar mit dem Good Design Award ausgezeichnet wurde, war es nur konsequent, auch eine Whitening Schallzahnbürste zu entwickeln.“

Schwarze Kohle gleich weisse Zähne

Die schwarzen Borsten der Black Whitening enthalten kleine Aktivkohlepunkte. „Der Whitening-Effekt funktioniert wie bei einem Radiergummi: Beim Putzen rubbeln sich die Mikropunkte aus Aktivkohle ab und entfernen so Zahntönungen und Belag“, erklärt Zettel,

der sein Produkt klinisch testen liess. „Der Bürstenkopf poliert mit hoher Frequenz (bis zu 45'000 Schwingungen pro Minute) die Zähne und verstärkt so die Whitening-Wirkung. Da die Kohle sehr viel weicher ist als unser Zahnschmelz, schadet das den Zähnen nicht.“

Die Sonic Black Whitening reinigt die Zähne zudem besonders gründlich: Druckwellen der Schalltechnologie erzeugen pulsierende Flüssigkeitsströmungen, die selbst in enge Zahnzwischenräume vordringen.

Die Sonic Black Whitening fällt schon äusserlich aus dem Rahmen. Elegant und schwarz wie die Nacht erfreut sie schon morgens den Dentalästheten. Design trifft auf Funktion. „Zahnpflege darf Spass machen“, sagt Zettel. „Wer morgens im Bad unser Produkt sieht, putzt sich auch gerne die Zähne.“

Design mit Köpfchen: mobil, urban, funktional

Die glasklare Verpackung zeigt direkt, was den Käufer erwartet: Der Bürstenaufsatz steht auf einem Handstück mit weicher und rutschfester Grifffläche. Ein integrierter Zahnpflege- und Kieferquadrant-Timer dient zur einfachen Putzkontrolle. Ausserdem klug: Das grüne Knöpfchen zum Wechsel des Reinigungsmodus. Dank Memoryfunktion „erinnert“ sich die Zahnbürste an eine Zielgruppe on-the-go.“

Erhältlich ist die Sonic Black Whitening mit zwei Ersatzbürstenköpfen in zwei Härtegraden zunächst über den eigenen megasmile Onlineshop (www.megasmile.com) sowie spezialisierte Zahnpflege-Onlineshops, Designgeschäfte und Warenhäuser. Kosten soll sie rund CHF 110. **DT**

Schön polierte, weisse Zähne auch für unterwegs: Die Sonic Black Whitening wird mit einem wieder-aufladbaren Lithium-Ionen-Akku sowie einem USB-Anschluss geliefert. Somit kann sie nicht nur an jeder Steckdose, sondern auch über den PC oder andere Netzgeräte aufgeladen werden. „Wir leben in einer Zeit, in der Mobilität ganz selbstverständlich zum Leben gehört“, erklärt Zettel. „Unser Produkt richtet sich an eine Zielgruppe on-the-go.“

Erhältlich ist die Sonic Black Whitening mit zwei Ersatzbürstenköpfen in zwei Härtegraden zunächst über den eigenen megasmile Onlineshop (www.megasmile.com) sowie spezialisierte Zahnpflege-Onlineshops, Designgeschäfte und Warenhäuser. Kosten soll sie rund CHF 110. **DT**

megasmile AG

Tel.: +41 44 5200418
www.megasmile.com

Instrumente clever eintütten

Selbstklebende Sterilisationstaschen in acht verschiedenen Größen.

Der führende Dentalhersteller Hu-Friedy hat ab sofort selbstklebende Sterilisationstaschen in acht verschiedenen Größen im Sortiment. Sie werden aus besonders stabilem Material hergestellt, haben verstärkte Nähte, integrierte Indikatorstreifen und werden daher auch höchsten Anforderungen gerecht.

Zu den Vorteilen der praktischen „Bagettes“ gehört das einfache Handling: Ein breiter, selbstklebender Streifen versiegelt die Beutel schnell und sicher, dank der Aussparung für den Daumen lässt sich der Verschluss leicht wieder öffnen. Zwei Indikatoren an der Innen- und Außenseite der Tüten verifizieren den Sterilisationsvorgang. Sie überprüfen die Parameter Zeit, Temperatur sowie Dampfsättigung und eignen sich neben dem Dampf- auch für den Gasprozess, daher müssen keine unterschiedlichen Taschen vor gehalten werden.

Hochwertiges Material

Hu-Friedy Bagettes werden aus besonders haltbarem hochwertigem Material hergestellt. Das mehrschichtige blaue Gewebe schützt zuverlässig vor Kassetten- oder Instrumentenbruch und ermöglicht die schnelle Identifikation etwaiger Risse in der Oberfläche. Die Sterilisations tüten sind frei von Blei und Latex und daher unbedenklich für Personal und Patienten, ein grosser Vorteil im Umgang mit Latexunverträglichkeit



Einfach clever: Die Bagettes von Hu-Friedy.

bis 330 mm x 508 mm erhältlich. Sie eignen sich für die Sterilisation von Kassetten, Instrumenten und Kleinteilen wie Kofferdamklammern, Bohrer oder Handstücke.

Bagettes von Hu-Friedy gewährleisten die Integrität korrekt aufbereiteter Geräte bis zu einem Jahr, so lange die Tüten korrekt versiegelt, unbeschädigt und bei Temperaturen zwischen 15 und 35 °C bei einer Luftfeuchtigkeit unter 70 Prozent gelagert werden. **DT**

Hu-Friedy Mfg. Co., LLC

Tel.: 00800 48374339 (gratis)
www.hu-friedy.eu

Sicherer Gebrauch von Ultraschallbädern

SonoCheck von der Almedica AG überprüft die Reinigungsleistung effektiv.

Um sterile Medizinprodukte zu erreichen, bedarf es vor der Sterilisation einer gründlichen Reinigung. Dabei müssen sämtliche Verunreinigungen (z.B. Blut- oder Eiweißreste) von den Instrumenten entfernt werden. Dazu werden immer mehr Ultraschallbäder eingesetzt. Doch wie effizient reinigen diese Bäder eigentlich? Der Kontrolltest SonoCheck gibt hier eine schlüssige Antwort.

Die Reinigungswirkung von Ultraschall basiert auf dem physikalischen Prinzip der Kavitation. Diese Anwendung wird durch eine Vielzahl von Pa-

rametern, wie beispielsweise der Wasserqualität, der Absorption durch Siebschalen und der Beladung bestimmt. Da diese Beeinflussung nicht einfach überprüft werden kann, ist es für die sichere Ultraschallaufbereitung nötig, die Kavitation direkt zu testen. SonoCheck ist ein unkomplizierter Fertigtest zur Kontrolle der zur Erzeugung von Kavitation nötigen Energie. Einfacher Gebrauch und sofortiges Ergebnis!

Mit SonoCheck ist eine reinigungsbegleitende Überprüfung des Energieeintrages möglich. Der Prüfkörper, ein Glasfläschchen, gefüllt mit

einer grünen Flüssigkeit und Kavitationsstartern, wird zwischen den Instrumenten in der Siebschale platziert. Die Ultraschallenergie führt dabei zu einem Farbumschlag von grün nach gelb, vorausgesetzt der Energieeintrag ist hoch genug. Zusätzliche Aussagen zur Ultraschallenergie können aufgrund der Geschwindigkeit des Farbumschlages gemacht werden.

Treten unbefriedigende Ergebnisse auf (kein Farbumschlag oder Farbumschlag langsamer als normal) hilft Ihnen der Troubleshooting-Guide, das Problem zu lokalisieren.

SonoCheck ist hervorragend dazu geeignet, die Ultraschallenergie auch zwischen der Beladung mit Instrumenten, zur Sicherheit einzelner Chargen, zu überprüfen. Mit dem Folientest gestaltet sich dieser Test schwierig, da Aluminiumteilchen zurückgelassen werden und zusätzlich Reaktionen mit verwendeten alkalischen Reinigern möglich sind. Mit SonoCheck kann die Ultraschallenergie in der Praxis überprüft und auch eine Optimierung während eines Funktionstests durchgeführt werden. Besonders wichtig ist dies zudem durch

die unterschiedlichen Energiefelder in Ultraschallbädern, die Schwachpunkte durch Schallschatten im beladenen Becken noch verstärken können. **DT**



Almedica AG
Tel.: +41 26 672 90 90
www.almedica.ch

Zahnfleischprobleme ade!

Mundspülung fördert Regeneration von irritiertem Zahnfleisch.

Ist das Zahnfleisch irritiert, so wird es zu einer schmerzhaften Angelegenheit, genau diese Stelle gründlich zu putzen, und man neigt dazu, die entzündeten Bereiche zu meiden. Leider verstärkt dieses Verhalten die Irritation nur noch mehr. In diesem Fall sind Mundspülungen – wie es sie auch bei der Candida Parodin Professional gibt – besonders empfehlenswert. Eine Flüssigkeit verteilt sich in der Mundhöhle viel besser, auch in Schlupfwinkel, in Nischen und in Zahnzwischenräumen. Die Wirkstoffe kommen somit besser ans Zahnfleisch und können da ihre Wirkung entfalten. Der Regenerierungsprozess wird so angestoßen, und sobald die Stelle nicht mehr irritiert ist, kann mit der richtigen Zahnpasta die Genesung optimal unterstützt werden.

Candida Parodin Professional Zahnpasta und Candida Parodin



Professional Dental Fluid mit der innovativen Wirkstoffkombination *Curcuma Xanthorrhiza Root Extract*, Panthenol, Alantoin und Bisabolol fördert die Regeneration von irritiertem Zahnfleisch in nur acht bzw. vier Wochen. Und das besonders schonend: Im Gegensatz zu Chlorhexidin gibt es keine Zahndurchfärbungen oder Geschmacksbeeinträchtigungen. Die Spezialpflege bildet einen nachhaltigen Schutzfilm gegen Karies, hemmt das Bakterienwachstum und beugt Zahnfleischirritationen vor. Die Mundspülung beinhaltet keine Farbstoffe oder Alkohol und ist für die tägliche Anwendung geeignet. **DT**

Migros-Genossenschafts-Bund
Tel.: +41 848 84 0848
www.migros.ch/candida

Aufbereitung mit nur einem Instrument

One Shape® New Generation:
Einfachheit bringt den Mehrwert für den Praktiker.

Einzigartiges Wurzelkanalinstrument in kontinuierlicher Rotation – das ist die neue Generation des One Shape® von MICRO-MEGA.

Für die Aufbereitung wird ein einziges Instrument benötigt, das erspart Zeit und vereinfacht die Anwendung. Zudem bietet der Einmalgebrauch der Instrumente maximale Sicherheit.



Die sterile Verpackung verhindert darüber hinaus das Infektionsrisiko und optimiert die Praxishygiene. Der größere Abstand zwischen den Windungen reduziert zudem den Einschraubeffekt. Die minimale Ermüdungstendenz auf der gesamten Feilenlänge eliminiert die Bruchgefahr.

Wie schon aus der Revo-S Linie bekannt, verfügt das Instrument über einen asymmetrischen Querschnitt und einen längeren Pitch. Dies verbessert den Transport von Debris nach koronal. Bei reziproken Instrumenten wird mehr Debris über den Apex hinaus gedrückt als bei voll rotierenden Instrumenten. Die Wurzelkanalbehandlung wirkt ungefähr 60 Prozent schneller als eine konventionelle Behandlung.

Zu den weiteren Vorteilen des neuen One Shape® zählen Ergonomie, die zugleich hohen Komfort ermöglicht, sowie Effektivität durch die 360°-Rotation. **DT**

MICRO-MEGA

Tel.: +49 160 97364634
www.micro-mega.com

Langlebig und leicht zu bedienen

Stromloses Lachgasgerät in italienischem Design.



An der Vorderseite befindet sich die Flowmeterbox aus Aluminium



Clevere und zugelassene Generika-Produkte auf Original Straumann-Implantaten



Auch bei divergierenden Implantaten, problemlos bedingt abnehmbar zu gestalten



Offene Schraubenzugangskanäle garantieren eine einfache mögliche Nachversorgung



Sauber, planbar und kosteneffizient

DLZ-Schweiz GmbH

Ihr Partner für erstklassigen und preiswerten Zahnersatz

In der Triangolie zwischen Zahnarztpraxis,

Vorortproduktion und dem Import/Export

Geschäft hat die DLZ-Schweiz GmbH

einen Lösungsweg gefunden, der die hochsensiblen

Anforderungen zwischen Qualität und

Kosteneffizienz massgeblich vereint.

Unser Credo lautet:

Bezahlbare Lösungen müssen gefunden

werden – ohne Wenn und Aber!



**DLZ Dentales Logistik Zentrum
Schweiz**

DLZ Dentales Logistik Zentrum Schweiz GmbH

Postfach 1221

CH-6061 Sarnen

Tel.: +41 41 660 75 67

Fax: +41 41 660 75 68

E-Mail: info@dlz-schweiz.com

Homepage: www.dlz-schweiz.com

ANZEIGE

