

Höchster CRI-Wert für LED-Leuchten

Zur IDS 2013 stellte ULTRADENT die neueste LED-Beleuchtung und maximale Lichtleistung. Nach dem großen Erfolg von Solaris LED konnten nun mit Solaris 2 die Vorteile der LED-Technologie in die Zahnarztpraxis weiterentwickelt werden. Diese neue Leuchte bündelt die Wünsche aller Behandler und stellt den aktuellen Standard für moderne, effektive und wirtschaftliche Leuchten dar.

Auch Solaris 2 wird mit hochwertigen Werkstoffen gefertigt und sorgfältig verarbeitet. Somit bietet es den besten CRI-Wert, CRI = 95.

Die Leuchte bietet mit verschleißfreier LED-Technologie und dem hohen CRI-Wert bestes Licht für den zahnärztlichen Arbeitsbereich.

Solaris 2 wird über eine Mikroprozessorsteuerung geschaltet und kontrolliert, akustische Signale



Die Behandlungsleuchte sorgt auch für Hygiene am Arbeitsplatz: Beide Metallgriffe sind abnehmbar und autoklavierbar. Die Abdeckung der Reflektoren lässt sich einsparen, es entsteht kaum Wärme, wodurch auf ein Lüfter verzichtet werden kann. Die Ein/Aus-Funktion kann an der Lampe, am Zahnarztgerät und über einen Fußschalter an der Behandlungsleuchte bedient werden. Die Anordnung und die Geometrie der Lichtquelle und Reflektoren sorgen für eine nahezu mattenfreie Ausleuchtung,

Interdentalkeile aus Ahornholz mit blutstillender Wirkung!

Die fertigungstechnische Erfahrung von Polydentia sowie ihre Aufmerksamkeit für Schweizer Qualität finden den Ausdruck in diesen Interdentalkeilen aus Holz mit blutstillender Wirkung.



Hergestellt mit zertifiziertem Ahornholz aus naturnah bewirtschafteten Wäldern, enthält diese Keile ein Aluminiumkaliumsulfat, das eine blutstillende Wirkung auf das Zahnfleisch ausübt.

Einzel- und sorgfältig vorbereitete Keile sind eine einwandfreie, bearbeitung unterzogenen Vorteile an:

- Anatomische Form: Die gebogene Spitze schont die Papille
- Blutstillende Wirkung: Hilft interdentale Blutungen besser zu kontrollieren;

Komplettes Sortiment: Erhältlich in fünf Größen (1 mm, 12 mm, 13 mm, 15 mm, 17 mm);
Kleine Abmessung (XS, 1 mm): Ausgezeichnet für enge Räume, z.B. in der Kinderzahnmedizin;
Große Abmessung (XL, 17 mm):

Notwendig für die Behandlung von Ziffern mit tiefen Interdentalräumen, vor allem in der Parodontologie;
Einfache Nachfüllung: Wir bieten separate Nachfüllpackungen an, die je nach Bedarf bzw. nach typischen klinischen Anforderungen nachbestellbar sind (einzelne Größen, assortierte Packung).
Keine Einfärbung, ganzes Sortiment in Naturfarben.
Für perfekte Kontaktpunkte und hervorragende Restaurationen in



* Die Beiträge in dieser Rubrik basieren auf den Angaben der Hersteller und spiegeln nicht immer die

Hohe Deckkraft, bequeme Applizierbarkeit

Seit der Markteinführung wurde das Keramiksystem Initial kontinuierlich verbessert und feierte dieses Jahr sein zehnjähriges Jubiläum. Anlass genug für den Dentalspezialisten GC, sein erfolgreiches Portfolio mit der MC Classic Linie zu erweitern. Sie steht für eine effektive und ergonomische Dreischicht-Technik und macht auf unkomplizierte Weise die Umsetzung der bekannten VITA-Farben möglich. Ein wesentlicher Vorteil: Die Produkte sind mit allen bestehenden Initial MC-Komponenten zu 100% kompatibel und somit beliebig erweiterbar – was nicht zuletzt den Schritt von der Dreischicht- zur individuellen Mehrschichtform (4g Glas) ermöglicht. Die Technik erleichtert das Anbringen der Pastenopaker Initial MC Pastaque (PO-CL) entwickelt für die weitere Schichtung

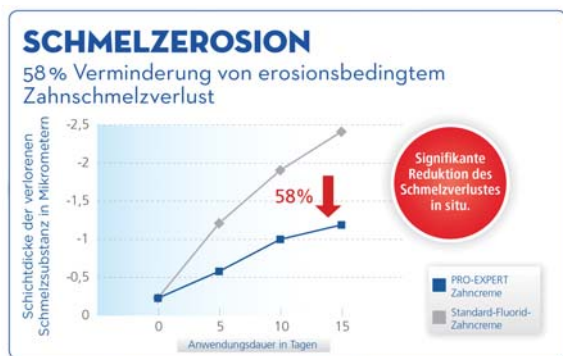


ziell auf schwierigen-Ge- rüstmaterialien wie NEM- Legierungen. Mithilfe der optimierten Deckkraft- werden durchscheinende Ränder und eine Verfröbung vom Gerüst her vermieden, des Weiteren weist das Material neben einer guten Standfestigkeit kaum Schrumpfung auf. Erfahrene-An- wender können das System belie- big ausbauen und für fast alle Ar- beitsstechniken einsetzen. Wie alle Produkte der Initial-Fa- milie ist die Initial MC Classic Linie sowohl mit den Lustrepastes NF, als auch mit weiteren Initial MC-Systemkom- ponenten kombinierbar. Die Initial MC Classic Linie fasst das Work Set GC hat zudem den neuen Paste der Pastenopaker eine verfrö- bungsfreie und farbsichere Basis- schicht-Technik in den-glass- VITA-Farben. Das Work

Biofilmmangement auf höchstem Niveau

Gründliche Zahnpflege, die man stabilisiertem Zinnfluorid und Natriumhexametaphosphat für der Dentinkan- plchen und beugen novativ PRO-EXPERT Linie. Bei der Entwicklung dieser neuen Zahncreme-Generation setzte

und schnelle chemische Blockierung dadurch Hypersensibilitäten vor. Zudem ist die PRO-EXPERT Linie und sorgt gleichzeitig für einen



Hooper et al. Journal of Dentistry 2007;35:476-481.

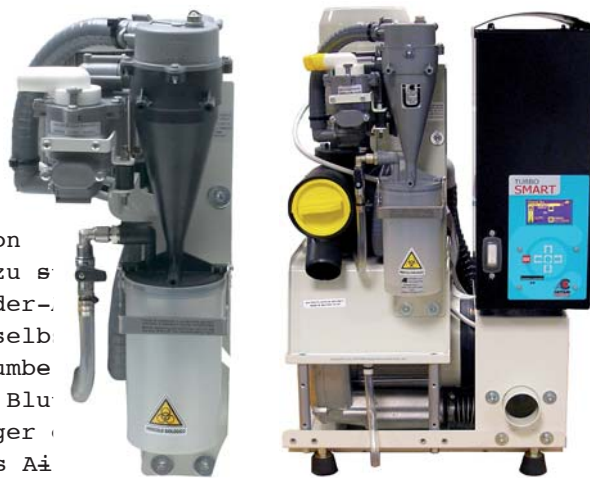
Procter & Gamble Professor Donald stärken die innovativen Health erstmals auf das gebildete Know-how seiner beiden Mundpflegemarken Oral-B und blend-a-med. Das Ergebnis ist ein Durchbruch auf dem Gebiet des chemischen Biofilmmange- ments dar. Denn dank ihrer einzigartigen Formulierung über

verbesserte Zahncremes dank ihrer neuartigen Formulierungen aus stabilisiertem Zinnfluorid und Natriumhexametaphosphat überlegen – und promisslos für das ganz ohne die bei Zinn-fluorid üblichen Nebenwirkungen wie Zahn-Verfröbungen. Doch was ist das Erfolgsrezept der innovativen PRO-EXPERT Linie? Durch die Ver- geingerung des Wasseranteils auf lediglich 4 Prozent konnte das Zinnfluorid stabilisiert und so wohl seine Bioverfügbarkeit als auch seine Wirksamkeit erhöht werden. Auf diese Weise kommen den Patienten die vielfältigen Vorteile in besonderem Maße zu Gute. Komplettiert wird der Wirkstoffkomplex durch das in Form von Mikroaktivgelchen enthaltene

* Die Beiträge in dieser Rubrik basieren auf den Angaben der Hersteller und spiegeln nicht immer die Meinung der Redaktion wider.

Das Amalgamabscheider-Wunder von CATTANI

Mit dem Amalgamabscheider Hydrozyklon ISO 18 präsentiert CATTANI ein Alleinstellungsmerkmal in der sicheren und effizienten Amalgamseparation. Der Hydrozyklon ISO 18 ist ein nahezu störungsfrei arbeitender Amalgamabscheider, der selbst unter höchster Schaumbelastung, durch z.B. Blutschaumhaltige Reiniger (Natriumbicarbonat aus Abflusssystemen) weiter arbeitet. Dabei bedient sich der Hydrozyklon ISO 18 einer Technik, die Amalgamabscheider Hydrozyklon ISO 18 eingebracht. Bei dem Amalgamabscheider empfunden ist – den Zyklonen. Eintritt des Amalgams in den oberen Teil des Amalgamabscheiders wird dieses in einem Turbo-Saugsystem (wie z.B. Turbo-Smart oder Turbo-HP) durch sehr schnelle und starke Rotation versetzt, ähnlich eines Zyklons.



Hierbei werden die feinen Amalgamrückstände an die Außenwänden des sich verjüngenden Amalgamabscheiderkegels geschleudert und in Richtung Abscheiderdüse befördert, welche sich direkt vor dem Amalgamsammelbehälter befindet. Genau an dieser Stelle fallen die Amalgamrückstände in den Amalgamsammelbehälter, während das restliche Wasser-Sekret-Gemisch in der Mitte des Kegels wieder aufsteigt und in den Abwasserbereich befördert wird. Ein turbinenartiger (z.B. jährlicher) Wechsel des Amalgamsammelbehälters ist nicht notwendig. Die Entsorgung des Sammelbehälters erfolgt erst bei Erreichen der maximalen Füllkapazität des Amalgamabscheiders. Die enorme Leistungsfähigkeit des Amalgamabscheiders ermöglicht es, dass der Amalgamabscheider auch bei hohen Schaumbelastungen (z.B. durch Blutschaumhaltige Reiniger) weiterarbeiten kann. Ein turbinenartiger Wechsel des Amalgamsammelbehälters ist nicht notwendig. Die Entsorgung des Sammelbehälters erfolgt erst bei Erreichen der maximalen Füllkapazität des Amalgamabscheiders.

Behandlungseinheit CP-One Plus

Die moderne Zahnarztpraxis setzt immer mehr auf innovative Konzepte, die es ermöglichen, dem Patienten mehr Komfort bei seinem Aufenthalt in der Praxis zu schaffen. Die CP-ONE PLUS bietet dabei auch für in der Mobilität eingeschränkte Patienten ein Höchstmaß an Komfort. Dieses Konzept der aus allen Perspektiven durchdachten Behandlungseinheit CP-ONE Plus erlaubt Kommunikation Sitzhöhe von nur 40 Zentimetern in jeder Position. PatientenEinstieg besonders leicht. Der Behandler sitzen in einem Winkel von 90° zueinander. Behandlung mit der CP-ONE Plus durch wird eine natürliche, stressfreie Atmosphäre für Aufmerksamkeitsgespräche und Patientenfragen geschaffen. Der Knickstuhl erhöht



den Patientenkomfort signifikant. Vor allem Senioren fällt bei einer Sitzhöhe von nur 40 Zentimetern in jeder Position. Patienteneinstieg besonders leicht. Der Zahnarzt profitiert bei der Behandlung mit der CP-ONE Plus durch wird eine natürliche, stressfreie Atmosphäre für Aufmerksamkeitsgespräche und Patientenfragen geschaffen. Der Knickstuhl erhöht

* Die Beiträge in dieser Rubrik basieren auf den Angaben der Hersteller und spiegeln nicht immer die

Innovative Hygienelösungen einfach umgesetzt

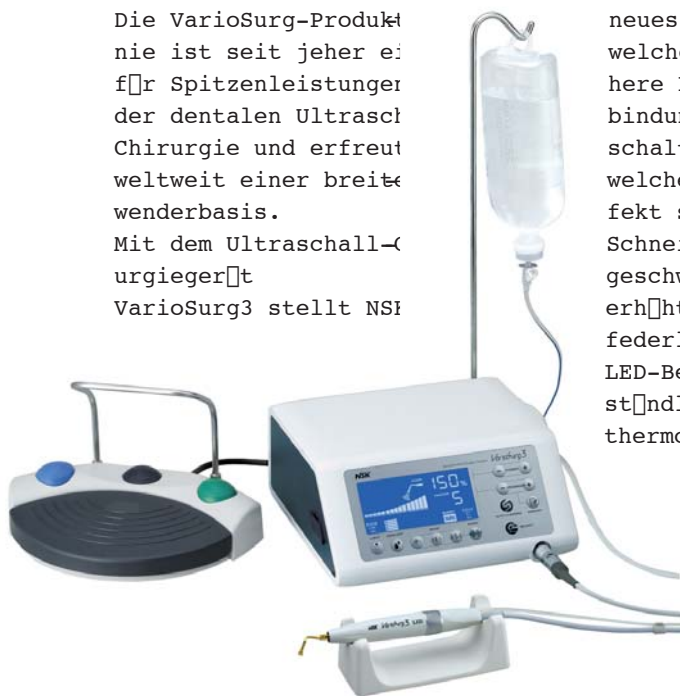
Die Hygieneschränke von INFRATRONIC SOLUTIONS bieten endlos viele Kombinationsmöglichkeiten. Die in zwei Längen und Tiefen erhältlichen Oberschränke lassen sich ganz individuell ausstatten. Geschützt vor Aerosolen und sonstigen Verschmutzungen stellen die Oberschränke während der Behandlung schnell sauberes Arbeitsmaterial zur Verfügung. Neben berührungsfreien Spendern für Seife und Desinfektion werden Applikationsmodule für Papier- und Stoffhandschuhe



und einfache, hygienische Behälter, Handschuhe, Becher und oder der Spender für Mundschutz sowie unterschiedliche Becher – ermöglicht die bedarfsgerechte Materialentnahme. Die gerechte Einrichtung von Waschbecken und Arbeitsbereichen. Die Zahnarztpraxis in Verbindung zeile bleibt frei. Hygieneschränke lassen sich mit einer Unterschrankzeilentiefe von 600 mm. Durch das variable Befestigungssystem sind alle Module frei platzierbar und können beweglich integriert werden. Die individuelle Anordnung der Ausstattung erleichtert die Montage – wie zum Beispiel die Applikationshilfe für Handschuhe, praktischer Helfer für Ordnung, die gleichzeitig mehrere unter

Neues Ultraschall-Chirurgiegerät vorgestellt

Die VarioSurg-Produktlinie ist seit jeher ein Synonym für Spitzenleistungen der dentalen Ultraschall-Chirurgie und erfreut sich weltweit einer breiten Anwenderbasis. Mit dem Ultraschall-Chirurgiegerät VarioSurg3 stellt NSK



neues Chirurgiesystem vor, welches über eine Vielzahl an Funktionen verfügt. In Kombination mit der jederzeit schaltbaren „Burst“-Funktion, welche für einen Hammereffekt sorgt, wird dabei die Schneidleistung und Schnittzeit und aus jedem Winkel über die Display ist der Behälter je Geschwindigkeit signifikant die aktuellen Behandlungsparameter erhöht. Das ultraschallanerkennende System, über das die neue VarioSurg3 mit dem NSK-Implantatmotor jederzeit für optische Kontrolle sorgen kann. Die Lichtleistung und so gekoppelten Chirurgieeinheiten lassen sich dann mit nur einer Fußsteuerung bedienen. Für den Anwender bedeutet das NSK-Link-System eine extreme Flexibilität

* Die Beiträge in dieser Rubrik basieren auf den Angaben der Hersteller und spiegeln nicht immer die Meinung der Redaktion wider.

Schnellste Lichtpolymerisation

Ausgerüstet mit vier leistungsstarken LEDs und den Spektralbereichen 380-470 nm, ist EyeEvolution für alle marktüblichen Basismaterialien einsetzbar.

Zudem ist eine thermische Belastung der Werkstoffe ausgeschlossen. Ein verspiegelter, elektrischer Drehteller sorgt für einen nahezu schattenfreien Lichteinfall auf das Werkstück. Alle Komponenten zusammen



ermöglichen enorm schnelle Lichtpolymerisationszeiten. Das 12V-Gerät benötigt nur 1W, ist durch eine konsequente LED-Technik extrem wartungsarm und überzeugt durch die logische Bedienung der 5-Tasten-Zeitelektronik. Aufgrund des geringen Platzbedarfs ist EyeEvolution an jedem Arbeitsplatz einsetzbar.

ORBI-Touch Hand- und Nagelbalsam



Sie suchen Pflege für Ihre Hände, die schnell einzieht und schützt? Der neue Hand- und Nagelbalsam von ORBI-ORBIS Dental bietet eine schnelle sanftm... L...ung für alle-st...
 Sie suchen Pflege für Ihre Hände, die schnell einzieht und schützt? Der neue Hand- und Nagelbalsam von ORBI-ORBIS Dental bietet eine schnelle sanftm... L...ung für alle-st...



ruch.°
 Vertriebspartner und weitere Informationen zu ORBIS-Produkten finden Sie unter: www.orbis-dental.de
 ORBIS DENTAL
 Schuckertstraße 21
 48153 Münster

Herbstangebote

Zu speziellen Preisen präsentiert Humanchemie als Highlights während der diesjährigen Herbstsaison die geschmacksverbesserte junior-Variante des Bestsellers Tiefenfluorid sowie die neueste Depotphosphat-Generation MAGIS.

Tiefenfluorid junior wurde erstmals auf der IDS vorgestellt. Messebesucher, die es testeten, waren vom fruchtig-süßen Geschmack durchweg überzeugt. Auch Tiefenfluorid junior überzeugt durch eine besonders starke und lang anhaltende Re-

mineralisation. Die Anwendung erfolgt durch eine einfache touchier- und f...rt zu einer dauerhaften Remineralisation. Direkt im Anschluss wird... sp...lt, Essen und Trinken ist fort wieder möglich.

Messe-
angebote



Der Erfolg der Depotphosphat-Generation MAGIS wurde ein All-in-one-Generat... entwickelt. Das Basisgerät enthält bereits neben der Depotphosphat-Funktion einen Apexlocator und Winkelstück sowie Fußschalter für die mechanische Aufbereitung können optional ergänzt werden.

* Die Beiträge in dieser Rubrik basieren auf den Angaben der Hersteller und spiegeln nicht immer die

Steril verpacken und einfach validieren

Eine Vielzahl von gesetzlich
forderten Auflagen hat in der
letzten Jahren dazu geföhrt,
dem Thema Medizinprodukte-
Aufbereitung in der Zahnarzt-
praxis eine stetig wachsende
deutung zukommt.

Da zahnärztliche Instrumente
auch Haut oder Schleimhöhle von
Patienten beröhren oder durch-
dringen, müssen diese vor jeder
Behandlung in sterilisierter
zur Verfügung stehen. Die Ver-
packung von sterilisierten In-
strumenten erfordert höchste
Sorgfalt, denn dieser Arbeitsschritt
ist ein Schlüsselfaktor der
Aufbereitungskette und birgt
durchaus potenzielle Fehler-
quellen.

Umso wichtiger ist es, dass jeder
Schritt des Verpackungsvor-
gangs im Rahmen der Prozess-
kontrolle überprüfbar ist – und
dies so anwenderfreundlich und
einfach wie möglich.

Das Validierungskonzept des
neuen Hygopac Plus-Systems
von Dörr Dental unterstützt
dieses Ziel dadurch, dass der
Anwender über das Display auf
Gerät Schritt für Schritt durch
Validierungsprozess geföhrt
wird. Siegeltemperatur, An-
pressdruck und Siegelgeschwin-



digkeit lassen sich nachvollziehen
und werden ständig erfasst. Die
überprüft und auf SD-Karte oder
über das Netzwerk gespeichert
werden können die Daten mühelos
in die Dokumentation innerhalb
des Siegelvorgangs.

Nach nur drei Minuten Aufheiz-
zeit versiegelt der Hygopac Plus
mit einer Temperatur bis zu 220
Grad Celsius eine 21mm breite Siegel-
naht. Mit einer Siegelgeschwin-
digkeit von zehn
Umdrehungen pro Minute leistet das
neue Produkt auch einen rele-
vanten Beitrag zum effektiven

Hygofol Station zur platz-
sparenden Verstaueung der Hygo-
fol-Rollenware sowie einem In-
strumententisch für die bessere
Führung der Verpackungen wäh-
rend des Siegelvorgangs.

Die komplette System besteht
aus dem validierbaren Durchlauf-
Siegelgerät Hygopac Plus, dem
anwenderfreundlichen Rollen-

SCHEU-DENTAL mit neuem Internetauftritt



Eine neue Struktur im frischen
Design. Die grafische Neuaufstel-
lung des Unternehmens war der
stetiger Weiterentwicklung auch
auf der diesjährigen IDS auf
nach fast 90 Jahren Firmen-
geschichte noch ungebrochen ist
fort: Benutzerfreundlich und mit
zeigt das Iserlohner Familien-
unternehmen SCHEU-DENTAL
mit der Neugestaltung seiner
Website.

Seit Anfang Juni präsentiert
sich der international renommierte
Hersteller von Laborprodukten
SCHEU-DENTAL Produktlösungen
aus den Bereichen Kieferorthodontik
und Kataloge die, Tiefziehtechnik
und Zahn sowie eine Übersicht
aller schulärztlichen Schlafmediziner
unternehmensveranstaltungen und
www.scheu-dental.com im neuen
deos der SCHEU-ACADEMY zur

Benutzerfreundlich und mit
einer intuitiven Navigation ge-
staltet, gelangen interessierte
Besucher der Website zukünftig
noch schneller zu den zentralen
Informationen.

Neben Hintergrundinfor-
mationen zu allen SCHEU-
DENTAL Produkten stehen
die, Tiefziehtechnik und Zahn
sowie eine Übersicht aller
schulärztlichen Schlafmediziner
unternehmensveranstaltungen und
www.scheu-dental.com im neuen
deos der SCHEU-ACADEMY zur

* Die Beiträge in dieser Rubrik basieren auf den Angaben der Hersteller und spiegeln nicht immer die Meinung der Redaktion wider.

Hygieneschränke von Le-iS flach und hoch



und den Blumotion- Dekoren z.B. Praxislogo) möglich
Aufsätzen, sanftlich
und leise schließen.

Im Hygieneschrank befindet sich eine Front mit Alurahmen und satiniertem Glas
Schiene zum Einhängen der Berührungsfreien Desinfektionsmittel- und Seifenspender sowie des Becherspenders mit stufenlosem Stopp sowie Blumotion-Aufsätzen für sanftes und leises Schließen

Die Hygieneschränke von Le-iS sind für Papierhandtücher, Einlegebleche, Einlegebleche als Abstellfläche für Schalen zum Einhängen von Berührungsfreien Desinfektionsmittel- und Seifenspendern sowie Becherspendern und Rollenhaltern. Weiterhin sind die Schränke auch mit individuellen und jederzeit veränderbaren Ausstattungen ausgestattet. Die Front besteht aus integriertem Alurahmen mit satiniertem Glas und lässt sich, dank der Hochschwenktür, farbigen Glas- und Hochschwenktür mit stufenlosem Stopp auch mit eigenen Haltern

Kettenbach-Produkte verleihen Profisportlern Biss

Dr. Steffen Tschackert hat die Schiene Dental-Power-Splint (DPS) entwickelt. Der Mundschutz übernimmt im Sport unter anderem eine präventive Funktion und schützt die Zähne vor Traumata. Profisportler wie Manuel Neuer (Foto), der mit dem FC Bayern München jüngst das Triple gewonnen hat, tragen die Schiene zur Leistungssteigerung. Züge der Gegenkieferabformung und Bissregistrierung haben sich hierbei Produkte Silginat und Futaf D Slow von Kettenbach bewährt.



Dr. Steffen Tschackert ist 1993 als niedergelassener Zahnarzt in Frankfurt am Main tätig. Als Zahnarzt der Juniorennationalmannschaften des Deutschen Fußball-Bundes und als Leistungsfähigkeit und verringert das Verletzungsrisiko. Zahlreiche Profisportler verwenden auf die Schiene von Dr. Steffen Tschackert für mehr Kraft, Beweglichkeit, Ausdauer und

Stabilität. Subjektiv konnten Profisportler wie Manuel Neuer (Fußball), Andrea Petkovic (Tennis) oder Mats Hummels (Fußball), die diese Schiene während ihres Trainings und Wettkampfes trugen, bestätigen, dass sie damit leistungsfähiger seien.

Zur Erstellung der individualisierten angepassten DPS-Schiene eignen sich zur Gegenkieferabformung Silginat und für die Bissregistrierung Futaf D Slow von Kettenbach. Silginat wurde speziell zur Abformung für Gegenkieferne, provisorische Kronen/Brücken entwickelt. Das Produkt vereint die Vorteile von A-Silikon und Alginaten: Es kombiniert niedrige Reißfestigkeit mit hoher Dimensionsstabilität.

Die Falle von Manuel Neuer und

* Die Beiträge in dieser Rubrik basieren auf den Angaben der Hersteller und spiegeln nicht immer die

Die vielleicht schönste Patientenliege der Welt

Auf der Basis innovativer I
produzierte Ritter schon vo
125 Jahren die ersten Denta
heiten. Auch heute noch ste
Ritter-Produkte weltweit Pa
führende Technologie und he
ausragende Qualität –
made in Germany.

Die bekannte und belie
Einheit Contact World
sticht durch ihr besonde
res Design-Konzept und die
überlegene Qualität, welche
sequent auf höchste Anspr
des Praxisalltags ausgerichte

sind. Mit Klarheit und Eleganz
wurde eine perfekte Mischung
Nutzen, Funktion und Ästheti
geschaffen, die Contact World
weltweit zu einer der schön
Patientenliegen des Marktes
macht. Die zahlreichen Option
bis hin zur Komplettausstattu
garantieren einen individuell
und kosteneffizienten Workfl



Die Contact World ist ausgest
ausreichend Arm- und Beinfrei
mit einer innovativen Instru
ritter hat dem zeitgem
Display, fünf Instrumenten
haltenwunsch Rechnung getra
und Tray für das moderne
Schilde Pakete anzubieten, die
Instrumentenmanagement sowie
Qualität, Preis-Leistung, Komfort
und Design in höchstem Maße
vereinen. Selbstverständlich
eine Ritter neben den Basispaketen
und intuitive Programme natürl
die Möglichkeit, die

Die simultane Bewegung von
Rückenlehne und Sitz sorgt für
komfortable Einstellungen und
Zeitersparnis bei der Re-Positio
nierung der Patienten. In jeder Po
sition bietet die Contact World

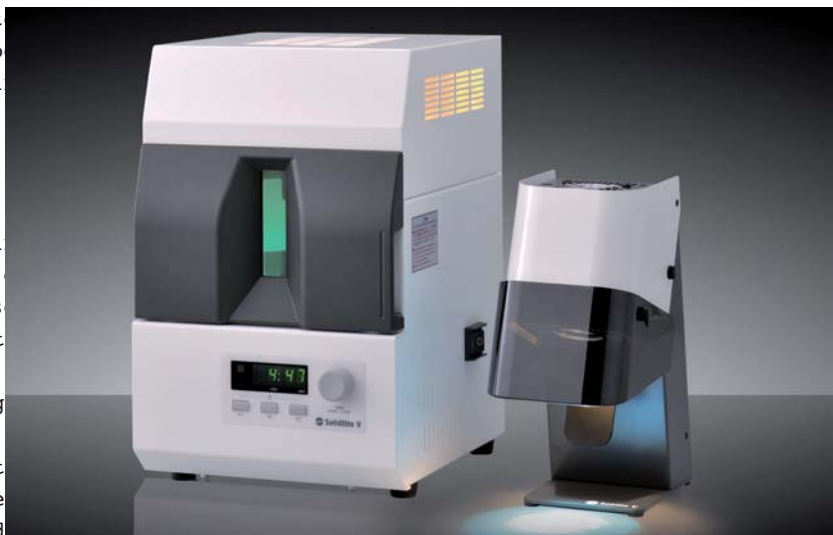
Die Contact World ist ausgest
ausreichend Arm- und Beinfrei
mit einer innovativen Instru
ritter hat dem zeitgem
Display, fünf Instrumenten
haltenwunsch Rechnung getra
und Tray für das moderne
Schilde Pakete anzubieten, die
Instrumentenmanagement sowie
Qualität, Preis-Leistung, Komfort
und Design in höchstem Maße
vereinen. Selbstverständlich
eine Ritter neben den Basispaketen
und intuitive Programme natürl
die Möglichkeit, die

Team für eine leistungsstarke Polymerisation

Die Lichtpolymerisationsger
Solidilite V und Sublite V-
gen durch moderne Technik, ei
kompakte Bauweise und ihr an
sprechendes Design.

Perfekt abgestimmt auf kera
misch gefüllte Mikro-Hybrid-
Komposite steigern sie, gemei
sam oder einzeln eingesetzt,
Effizienz der Arbeitsprozess
Das Solidilite V gew
einer außer-
gewöhnlich hohen Lichtleistung
von 60 W und
einem wirkungsvollen Wärmeleit
system eine schonende und mate
rialgerechte Zwischen- und End
polymerisation bei kurzer Belich
tungszeit.

Die einfache Bedienung wird dur
drei Belichtungsprogramme
(1Min./3Min./5Min.) sowie indiv
duell einstellbare Polymerisat
zeiten sparsamen und profession
ellen Vorpolymerisation ist die effi
zientesten pro Zahn die Vorpo
lymerisation einer aufgebracht
Kompositschicht.



Die einfache Bedienung wird dur
drei Belichtungsprogramme
(1Min./3Min./5Min.) sowie indiv
duell einstellbare Polymerisat
zeiten sparsamen und profession
ellen Vorpolymerisation ist die effi
zientesten pro Zahn die Vorpo
lymerisation einer aufgebracht
Kompositschicht.

nen optimal zu den Leuchtmittel
kann es auch in kombinierter An
wendung mit anderen Licht
geräten genutzt werden.

Das leistungsstarke Sublite V
Die enorme Leistung des 150-W-
Homogenstrahlers ermöglicht in nur
Sekunden pro Zahn die Vorpo
lymerisation einer aufgebracht
Kompositschicht.

nen optimal zu den Leuchtmittel
kann es auch in kombinierter An
wendung mit anderen Licht
geräten genutzt werden.

Die enorme Leistung des 150-W-
Homogenstrahlers ermöglicht in nur
Sekunden pro Zahn die Vorpo
lymerisation einer aufgebracht
Kompositschicht.

* Die Beiträge in dieser Rubrik basieren auf den Angaben der Hersteller und spiegeln nicht immer die Meinung der Redaktion wider.

Summer in the City

Die neue LED-Leuchte kann ab sofort auch bei Halogenleuchten von A-dec, die seit 1993 hergestellt worden sind, nachgerüstet werden. Und das muss auch so sein, denn es sind immer noch Einheiten aus diesen Jahren in Zahnarztpraxen weltweit im täglichen Einsatz. Fragt Sie dazu einfach den autorisierten A-dec-Fachhändler.

Seit Ende Juli hat A-dec nun die Modernisierung um ein weiteres Produkt vorangetrieben. Die neue A-dec 400 rundet das Portfolio ab.

Somit stehen der Praxis folgende Produkte zur Verfügung:
A-dec 200 – Die Prophylaxe-Einheit als Einsteigermodell.
A-dec 300 und A-dec 300 Radius

Der platzsparenden und flexiblen 300- und 300-Radius- und 500-Einheiten.
A-dec 500 – Das Premiummodell

Stand alone für den Praxisumbau und meist-verkaufte A-dec-Produkte in Deutschland.
A-dec 500/300 – Als filigrane

Stühle verzichten zu müssen. A-dec 500/300 – Als filigrane Ausführung
NEU: A-dec 400 – Diese Einheit schließt

die Lücke zwischen den A-dec 300 und A-dec 500.



Egal, ob Hinterkopf, wandmontiert, kompakt, Stand alone oder Tischmodell – die ultimative Reduktion der Behandlungszeit. A-dec bietet für jede Praxis individuelle Konzepte. Ob Sie nun die Schwinge oder die traditionell freihängenden Instrumentenschluche be-

ProlacSan – probiotische Therapie beginnt im Mund!

LOSER & CO stellt mit ProlacSan eine wesentliche Ergänzung und bahnbrechende Neuheit für die Parodontale Therapie vor. ProlacSan-Spezies Lactobacillus reuteri 7480 CECT und Lactobacillus plantarum 7481 CECT ist erstmals möglich, das Wachstum von positiven Bakterien direkt in der Mundhöhle nachher zu fördern und stoßen bakterizide Substanzen aus. Damit beeinflussen sie den Entzündungsprozess. Ihre Erhaltung des positiven Biofilms in der idealen Charakteristiken, wie z.B. die Fähigkeit zur Kolonisierung bis zum nächsten Kennzeichen oder ihre Haftfähigkeit sowie hohe Resistenz gegen Zahnpasta und Mundspülungen, bewirken einen positiven systemischen Effekt bei lokalen Therapien. Die probiotische Therapie

mit ProlacSan wird über die Applikation eines Gels chairside direkt im Anschluss an die Parodontalbehandlung eingeleitet und mit der Einnahme von Tabletten zu Hause vom Patienten fortgeführt. Diese Kombination ermöglicht die direkte Wirkung des Probiotikums in der Parodontaltasche und trägt andererseits zum Abbau des pathogenen Biofilms bei. Die Prognose bei der Behandlung von Parodontitis, Periimplantitis und Gingivitis wird wesentlich verbessert. Auch bei Halitosis wird ProlacSan zum wichtigen Bestandteil eines befriedigenden Therapiekonzeptes. Das probiotische Ergänz-



* Die Beiträge in dieser Rubrik basieren auf den Angaben der Hersteller und spiegeln nicht immer die

100 Prozent rostfreier Edelstahl

Die Zylinderampullenspritze Markt. 1950-RS von Carl Martin eignet sich ideal für die Leitungs- Terminalanästhesie und kann alle Glas-Zylinderampullen, 1,8ml mit Lochstopfen, verwendet werden. Sie ist ausgestattet mit drei Aspirationshaken, Verabreichung von Thermo- sterung, Klappmechanik und -desinfektoren (RDG) - so steht komplett aus rostfreiem Edelstahl. Die Spritze eignet sich sowohl für eine Anwendung im Thermodesinfektor als auch im Autoklav. Dieses Modell gehört den meistverkauften Zylinderampullenspritzen auf dem deutschen und zum Teil auch europäischen



Chromblasen, Korrosionsbefall auf dem Messingmaterial, schwache Verformungen des Messingmaterial durch Desinfektionsmittel, Scharfkantigkeit der Oberfläche bei beschädigter Chromschicht usw. Das neue Modell von Carl Martin, Solingen, ist nunmehr aus 100 Prozent rostfreiem Edelstahl gefertigt. Neueste Technologien im Bereich der CAD/CAM-Frä- und -Drehtechnik ermöglichen die Produktion dieses Modells in einer technisch einwandfreien Qualität zu einem wirtschaftlichen Preis. Durch die Verwendung von rostfreiem Edelstahl kann nunmehr die

Schnelles Trennen von Kronen

Das rationelle Bearbeiten verschiedener Lauffrüse, die sich aus verschiedenen Gerüstwerkstoffen beim Trennen von Kronen und Brücken stellt höchste Anforderungen an den Werkstoff und die Verzahnung rotierender Instrumente. Hierfür gibt es bereits eine Auswahl bewährter Verzahnungen. Die neue BUSCH Diamantverzahnung besticht durch ihre vielseitige Einsetzbarkeit, die be-



Aqium 3D jetzt mit 28 Prozent Materialersparnis

Aqium 3D, das scanbare Präzisionsabformmaterial mit der unvergleichlichen, sofort einsetzbaren Hydrophilie, setzt wieder neue Maßstäbe. Die neue Mischtechnologie und Aqium 3D-Düsen weisen, dass verbesserte Qualität nicht gleich höhere Preise zur Folge haben muss. Im Gegenteil, die neue NT-Mixer mit kombiniertem Mischverfahren



(Scherung und Dehnung) mixt die verschiedenen Viskositäten von Aqium 3D sichtbar homogener und erhöht so signifikant die Abformqualität. Dabei spart der Anwender bei jeder Applikation durchschnittlich 28 Prozent Material. Das innere Design sowie die kompakte Bauweise ermöglichen diesen Einsparungseffekt gegenüber der Verwendung der bisherigen Mixing Tips. Das schont nicht nur die Umwelt, sondern auch den Geldbeutel.

Müller-Omicron GmbH & Co. KG

* Die Beiträge in dieser Rubrik basieren auf den Angaben der Hersteller und spiegeln nicht immer die Meinung der Redaktion wider.

50 Jahre DMG. 50 Jahre „Dental Milestones“



Happy Birthday DMG: Seit 50 Jahren engagiert sich das 1963 gegründete Unternehmen dafür, Zahnärzten die tägliche Arbeit zu erleichtern. Mit Dentalmaterialien made in Hamburg. Ob verlässliche Abformungen, temporäre oder permanente Versorgung: Zahnärzte und Labors in über 80 Ländern vertrauen heute auf DMG Markenprodukte wie Luxatemp, LuxaCore, Honigum oder Icon. Neues zu entwickeln hat bei DMG

Tradition. Unter den zahlreichen Neuerungen, die das Unternehmen im Laufe der Firmengeschichte vorstellte, waren einige in den Bereichen Forschung und die Zahnmedizin verändertes. Die verschweißten, selbstaktiven Amalgamkapseln zum BeiPraxen, Initiativen wie der „Scientific Talk@DMG“ oder das „Innovation Network“ fördern den Austausch mit Professoren, Zahnärzten und Helmut Luxatemp, das erste provisorische Kronen- und Brückenmaterial überhaupt spielt der menschliche Zahnarzt die tägliche Arbeit zu Kartusche. Für Icon, das ein prägendes Produkt zur Infiltrationsmasse DMGs. Der heutige Geschäftsführer Dr. Wolfgang Mühlbauer ist nicht nur studierter Chemiker sondern Innovationpreis. Huser auch Sohn des Gründers Ernst Mühlbauer. DMG forscht, entwickelt und produziert ganz richtig fest in den eigenen Händen in Hamburg, Elbgau-

Ergonomische Instrumente mit Hygiene-Plus

Mit den SANAO Instrumenten-bigen Griff und ermöglicht eine intuitive Ausrichtung des Instrumentenreihe in ergonomischem und zeitgemäßem Design. Ein Hauptmerkmal der SANAO-Reihe ist die besondere Ergonomie. Die schmale, nicht-zylindrische Form sorgt für

den STATIS SLM) eine optimale Balance erzielt wird. Dies entlastet den Anwender und beugt Handgelenksermüdung und Verspannungen vor. Die geringe Kopfgröße von nur 13mm (für das Modell) optimiert zudem die Bewegungsfreiheit in der Mundhöhle. Eine weitere Besonderheit ist die innovative HPS (Hygiene Protection System) Füllung, die ein Eindringen von Schmutz und Bakterien in die äußeren Hohlräume des Instrumentes verhindert. Die SANAO-Reihe umfasst acht verschiedene Hand- und Winkelstücke für eine Vielzahl von Applikationen. Vom Schnellläufer über verschiedene Reduzierwinkelstücke zum Beispiel Endodontie oder Prophylaxe, bis hin zu einem geraden Handstück. Für eine optimale Aufbereitung der SANAO Instrumente sorgt das SciCan Wiederaufbe-

SciCan SANAO (40ST) 1.1ST MADE IN GERMANY
SciCan SANAO (PS1) 5.1P MADE IN GERMANY
SciCan SANAO (PS0) 5.1P MADE IN GERMANY
SciCan SANAO (10L) 5.1L MADE IN GERMANY
SciCan SANAO (40L) 1.1L MADE IN GERMANY
SciCan SANAO (200L) 1.5L MADE IN GERMANY



* Die Beiträge in dieser Rubrik basieren auf den Angaben der Hersteller und spiegeln nicht immer die

Daumen hoch für DENTINA

Immer wieder überraschen Sie den Bedarf seiner Top-Marken Hand- und Winkelstücke. Die DENTINA und präsentiert Healthcare, Cybertech und B.A. Seit über 36 Jahren gehört DENTINA zu den führenden Fachver-
 Im neuen modernen Spezial-ka International. Geprüfte Roh- TINA zu den führenden Fachver-
 talog Verbrauchsmaterialien, Stoffe, höchste Sorgfalt bei dem für Dentalbedarf in
 strumente, Kleingeräte und-La Fertigung und gründliche Qualität Deutschland. Neben den Eigen
 tückskontrollen garantieren bester führt DENTINA das Kom
 Güte des Top-Marken Sortiments, letsortiment für Zahnärzte,
 – und das zu Top-Preisen. Ver Dentallabore und Praxen und ist
 brauchsmaterialien von Cyber mit
 Tech und DE seinen mehr als 18.000 Produk
 Healthcare können ohne Risiko ten in dem über 800 Seiten-star
 ausprobiert werden, denn das ken Hauptkatalog sowie
 ISO-zertifizierte Unter- in dem benutzerfreundlichen On
 nehmen gibt eine 100-Prozent-line-Shop, www.dentina.de,-ab
 Geld-zurück- gebildet.
 Zufriedenheitsgarantie. Der KONA, eine charmante Comicfi
 tenlose Umtausch- und Abhol gur, führt seit diesem Jahr durch
 service lässt keine Wünsche offen Kataloge und begrüßt die
 Die Marke B.A. International Kunden auf der Homepage
 für hochwertige Hand- und Win ebenso wie auf der Facebook-
 kelstücke sowie Kleingeräte und Seite des innovativen Dentalver
 bietet einen kompletten Service anders. DENTINA ist, wie auch
 von Reparatur, Aufbereitung viele Kunden, Mitglied der-Face
 zum Austausch für Turbinen, book-Gemeinde. Also sofort ein



Vorsicht! 3-D-Röntgen für jede Praxis!

Immer mehr allgemeine
 Praxen entdecken die-V
 teile von 3-D-Röntgen:
 eindeutige Diagnose, -p
 zise Planung und erhöh
 Behandlungssicherheit
 ob bei einem quer lieg
 den Achter, bei Endo o
 Implantationen. 3-D-
 Aufnahmen sind hervor
 ragend abrechenbar und
 die meisten 3-D-Geräte
 amortisieren sich schn
 ler als ursprünglich-g
 dacht. In welche Praxi
 würden Sie als Patient
 ber gehen – in eine mi
 D-Röntgendiagnostik
 oder ohne?



D-Röntgenaufnahmen eines Pa
 tienten gemacht und dann zu ei
 nem größeren Datensatz zu -
 sammengesetzt. Für den Pa
 tienten die 2- oder 3-fache
 Dosis könnten Sie das ver
 treten?
 Der ideale Einstieg in 3-D-
 Röntgen – FOV 5x5 mit 8x 8
 für ein Jahr inklusive: Mit
 dem neuen PaX-i3D5 Duo
 stellt orangental zu den
 Fachdentals das perfekte 3-
 D-Röntgengerät für die allge
 meine Praxis vor: hochauflösen
 der Sensor für 3-D, separater
 CMOS Panoramasensor für die
 OPGs, 3-D-Volumen vor 5x5 cm
 lität des 3-D-Sensors. Ist das Ideal für Arbeiten im Quadran
 ten. Wenn die Praxis später fest
 reich von digitalen 3-D-Röntgen
 volumen sehr klein, fehlt h
 stellen sollte, dass sie das 3-D-
 geräten kann die Praxis schne
 ein wichtiges Detail im Bild, v
 die eine Fehlinvestition tötigen, P
 positionierung wird schwieriger
 gewöhnt hat, kann einfach und
 und zu
 der Nutzen für die Praxis ist
 verlässlich das
 8x8 cm Volumen
 freigeschaltet werden. Einmaliges
 machen die Größe des 3-D-Volum
 eine höchst umstrittene Lösung
 Angebot: Allen, die sich bis zum
 mens (Field of View) und die Beam
 Stitching werden mehrere
 3x3-12.2013 entscheiden, bietet

Vorsicht! Gerade im Einstiegs
 be
 reich von digitalen 3-D-Röntgen
 volumen sehr klein, fehlt h
 stellen sollte, dass sie das 3-D-
 geräten kann die Praxis schne
 ein wichtiges Detail im Bild, v
 die eine Fehlinvestition tötigen, P
 positionierung wird schwieriger
 gewöhnt hat, kann einfach und
 und zu
 der Nutzen für die Praxis ist
 verlässlich das
 8x8 cm Volumen
 freigeschaltet werden. Einmaliges
 machen die Größe des 3-D-Volum
 eine höchst umstrittene Lösung
 Angebot: Allen, die sich bis zum
 mens (Field of View) und die Beam
 Stitching werden mehrere
 3x3-12.2013 entscheiden, bietet

* Die Beiträge in dieser Rubrik basieren auf den Angaben der Hersteller und spiegeln nicht immer die Meinung der Redaktion wider.