

Drei Zusatzgrößen für weite Kanäle

Das *Alpha System* von *Gebr. Brasseler/Komet* umfasst ab sofort drei neue Feilen-größen, mit denen der Zahnarzt weite bis sehr weite Wurzelkanäle maschinell aufbereiten kann. Mit dieser Erweiterung bietet das Alpha System nunmehr ein komplettes Indikationsspektrum zur apikalen Aufbereitung der Größen 020 bis 050. Als Sequenzen für sehr große Kanallumen stehen Feilen in ISO-Größe 035 grün, 040 schwarz und 045 weiß zur Verfügung. Übersichtlich untergebracht werden die drei neuen Feilensequenzen in einer zweiten Systembox, deren farbige Kodierung die richtige Einordnung garantiert und Verwechslungen ausschließt.



Bildquelle: Gebr. Brasseler

Alpha System bietet nun ein komplettes Indikationsspektrum

Alle Instrumente bestehen aus einer hochflexiblen Nickel-Titan-Legierung und sind so belastbar konstruiert, dass sich selbst schwierige Kanalverläufe ohne die Gefahr einer Kanalbegradigung aufbereiten lassen. Die Titan-Nitrid-Beschichtung bedingt zudem eine gute Schneidleistung und verhindert ein Abstumpfen der Instrumente durch Reinigung und Sterilisierung.

Nach Angaben von:
Gebr. Brasseler GmbH & Co. KG
Tropenhagener Weg 25
32657 Lemgo
www.kometdental.de

Universell adaptierbares Endodontie-Gerät

SIROEndo ist das erste elektronische Gerät zur Wurzelkanalaufbereitung, das universell direkt an jeder Behandlungseinheit

adaptiert werden kann. Unabhängig vom Hersteller – das schwenkbare Tragarmsystem lässt sich einfach an jeder Leuchtenaufbaustange befestigen. Zudem ermöglicht *SIROEndo* neben dem praktischen Einsatz aller gängigen Nickel-Titan-Feilensysteme auch die Verwendung von Stahlfeilen.



Bildquelle: Sirona

Schwenkbarer Tragarm: *SIROEndo*

Weitere Produktvorteile sind das minimale Feilenbruchrisiko durch die Option der Autoreverse Funktion, maximale Behandlungssicherheit durch integrierten Apex Locator, die Speicherung der individuellen Benutzer- und Instrumentendaten sowie die Sterilisierbarkeit von Motor und Schlauch.

Nach Angaben von:
Sirona Dental Systems GmbH
Fabrikstraße 31
64625 Bensheim
www.sirona.com

Sichere Wurzelkanalaufbereitung mit speziell geformten Nickel-Titan Feilen

Mit dem neuen Nickel-Titan-Feilensystem *Endo Wave* von *J. Morita* bieten sich dem Zahnarzt verbesserte Aufbereitungsmöglichkeiten: Mit nunmehr möglichen Geschwindigkeiten zwischen 400 und 600 Umdrehungen, ist ein effizienteres, schnelleres und sichereres Arbeiten möglich. Auffälligstes Merkmal der neuen Feilen ist ihr Wellendesign. Es verhindert ein Verschrauben und Blockieren im Wurzelkanal ebenso wie den automatischen Einzug in den Kanal. Ein weiterer Pluspunkt



Bildquelle: Morita Europe

Endo Wave Nickel-Titan-Feilensystem

ist die hohe Flexibilität der Feilen, die sich unterschiedlichen Kanalverläufen mühelos anpassen und selbst verkrümmte Kanäle ohne die Gefahr einer Begradigung problemlos aufbereiten. Durch glatte und härtere Oberflächen wird zudem eine hohe Belastbarkeit und längere Lebensdauer erreicht.

Die Basisversion enthält Kit A für normale Wurzelkanäle sowie Kit B für enge und stark gekrümmte Kanäle.

Nach Angaben von:
J. Morita Europe GmbH
Justus-von-Liebig-Straße 27a
63128 Dietzenbach
www.JMoritaEurope.com

Glasfaserverstärkter Wurzelstift und Aplicap Verlängerungskanäle

3M ESPE bringt eine Innovation, die *RelyX Unicem* überzeugend ergänzt: den glasfaserverstärkten *RelyX Fiber Post* Wurzelstift mit *RelyX Unicem Aplicap* Verlängerungs-



Bildquelle: 3M ESPE

Stift und applizierbarer Zement mit Applikatorspitze

kanüle. Die Kombination aus einem stärkeren Stift, einem bewährten, in einem einzigen Arbeitsschritt applizierbaren Zement und einer speziellen Applikatorspitze: Das ist ein neues, durchdachtes System, mit dem hervorragende Ergebnisse erzielt werden. Es bietet nicht nur eine einfache Technik mit mühelosem blasenfreiem Füllen des Wurzelkanals, sondern auch die Gewissheit einer dauerhaften Restauration. Sollte eine endodontische Behandlung notwendig werden, so ist es beruhigend zu wissen, dass sich RelyX Fiber Post einfach entfernen lässt, ohne den Zahn zu schädigen.

Nach Angaben von:
3M ESPE AG
Espe Platz
82229 Seefeld
www.3mespe.com

Organisationstalent für Wurzelkanalaufbereitung

Mit dem neuen Behandlungsständer *Alpha Sequenzer* von Gebr. Brasseler/Komet lassen sich endodontische Arbeiten noch besser vorbereiten als bisher: Der Anwender kann sich seine jeweils benötigten Alpha-Feilen für eine komplette Aufbereitungssequenz flexibel und individuell zu-



Reibungsfreie Abläufe mit dem Behandlungsständer Alpha Sequenzer

sammenstellen. Damit sorgt der Sequenzer für reibungslose Abläufe und erspart überflüssige Arbeiten, wie das Reinigen ungebrauchter Feilen.

Der Ständer ist in eine kleine, flache Box integriert, die Platz für ein oder zwei Alpha-Feilensequenzen beinhaltet, alternativ fasst sie bis zu elf Alpha-Feilen sowie Hand- und Winkelstückfeilen.

Der Alpha Sequenzer besteht aus RF-Stahl und Teflon-Insert, so dass er sich problemlos im Thermodesinfektor reinigen lässt. Nach der anschließenden separaten Desinfektion der Alpha-Feilen im Miele-Einsatz E520 aus Kunststoff erfolgt die Sterilisation im Autoklaven bei 134 Grad.

Nach Angaben von:
Gebr. Brasseler GmbH & Co. KG
Tropenhagener Weg 25
32657 Lemgo
www.kometdental.de

Ungestörte Sicht mit Lippen- und Wangenhalter

OptiView ist eine Innovation von KerrHawe, mit der Lippen und Wangen einfach und zuverlässig perioral ohne zusätzliche Instrumente abgehalten werden, um besten Zugang zum Behandlungsfeld zu ge-



OptiView - Lippen- und Wangenhalter

währleisten. *OptiView* maximiert die Sicht und Zugänglichkeit zum Arbeitsfeld bei höchstem Tragekomfort.

Das Abhalteinstrument eignet sich für diagnostische, präventive und therapeutische Zahnbehandlungen sowie für die

intraorale Fotografie, Zahnpräparation, Abdrucknahme, Prophylaxe, das Bleaching und die Okklusionsanalyse.

Nach Angaben von:
KerrHawe SA
Postfach 268
CH-6934 Bioggio
www.KerrHawe.com

Erste Hilfe für frakturierte Wurzelstifte

Ein Wiederaufbau frakturierter Wurzelstifte lässt sich mit dem neuen *RepairPost Fibre* von Gebr. Brasseler/Komet erreichen.



Bildquelle: Gebr. Brasseler

Dauerhafte Belastbarkeit und Ästhetik: der neue RepairPost Fibre

Der röhrenförmige Stift sorgt für Ästhetik und dauerhafte Belastbarkeit. Er besteht aus glasfaserverstärktem Komposit, ist röntgenopak und ähnlich elastisch wie Dentin.

Erhältlich ist der Repair Post Fibre in drei Größen mit einer Schaftlänge von 5 mm. Damit können Stiftfragmente von maximal 1,4 mm, 1,8 mm und 2,0 mm umbohrt werden.

Der RepairPost Fibre eignet sich außerdem für Zähne, deren Wurzelkanalfüllmaterial nicht entfernt werden kann, die aber trotzdem einen Stiftaufbau brauchen – weil sie strategisch wichtig sind oder als Brückenpfeiler fungieren sollen.

Nach Angaben von:
Gebr. Brasseler GmbH & Co. KG
Tropenhagener Weg 25
32657 Lemgo
www.kometdental.de

Bildquelle: KerrHawe