

«Quality Beyond Reliability»

Wie Dentsply Sirona Innovation für Behandlungseinheiten definiert.

Eine brillante Idee in zukunftsweisende Technologie umzusetzen, die dem Kunden einen Mehrwert bietet – so interpretiert Dentsply Sirona den Begriff der Innovation im Hinblick auf die kontinuierliche Weiterentwicklung seiner Behandlungseinheiten. Als einer der internationalen Innovationsführer in der Dentaltechnologie arbeitet Dentsply Sirona fortwährend an qualitativen Verbesserungen zum Nutzen der Zahnärzte. Wegweisende Neuerungen sind daher ein zentraler Aspekt des Qualitätsversprechens «Quality Beyond Reliability» von Dentsply Sirona.

Für eine bessere, sicherere und schnellere zahnmedizinische Versorgung

Die Bedürfnisse der Zahnärzte sind für das Unternehmen ausschlaggebend. Über 600 hochqualifizierte Ingenieure in der Forschungs- und Entwicklungsabteilung (F&E) von Dentsply Sirona, die auf mehr als 100 Jahre Erfahrung in der Dental-

branche zurückgreifen können, setzen die Anregungen und Wünsche der Anwender in konkrete Lösungen um, die es Zahnärzten ermöglichen, intuitive Technologien in vollem Umfang zu nutzen. Als Impulsgeber für zahnmedizinische Innovationen investiert Dentsply Sirona jährlich

rund 125 Millionen US-Dollar in F&E. Diese Innovationskraft führt jedes Jahr zu über 30 zukunftsweisenden Lösungen für die Zahnmedizin.

Motorische Verschiebebahn

Die einzigartige motorische Verschiebebahn der Behandlungsein-

heit Teneo ist ein konkretes Beispiel für die Leistung von Dentsply Sirona. Diese Funktion wurde erstmals 1983 bei der beliebten Behandlungseinheit M1 von Dentsply Sirona eingeführt. In der Zwischenzeit wurden die reibungslosen Bewegungen sowie die Anwenderfreundlichkeit der

- Die leichtgängigen Bewegungen der motorischen Verschiebebahn passen sich ideal an den Workflow des Zahnarztes an.
- Der kabellose Fusschalter – ein multifunktionales Steuerelement für die Funktionen der Behandlungseinheit – ermöglicht eine handfreie Bedienung ohne Kraftaufwand. So kann sich der Zahnarzt voll und ganz auf die Behandlung konzentrieren.
- Die motorische Verschiebebahn unterstützt den Behandler ausserdem dabei, jederzeit eine ergonomische Arbeitsposition aufrechtzuerhalten.
- Die individuelle Positionierung kann gespeichert und später wieder abgerufen werden.



© Dentsply Sirona



Karl-Heinz Lehmann, Produktmanager für Dentsply Sirona Behandlungseinheiten, erklärt: «Das Beispiel der motorischen Verschiebebahn von Teneo zeigt, dass Innovation für uns kein Selbstzweck ist. Besonders wenn es um zahnmedizinische Kernlösungen wie Behandlungseinheiten geht, steht bei uns der Kunde immer im Mittelpunkt. So können Zahnärzte bei ihrer täglichen Arbeit wirklich von unseren neuen Technologien profitieren.»

motorischen Verschiebebahn kontinuierlich verfeinert. Zudem wird die Konstruktion aus verzinktem Stahl auf Langlebigkeit getestet: Robustheit im inneren Aufbau, gepaart mit elegantem Design.

Vorteile im Alltag

Die Funktionen der motorischen Verschiebebahn zeigen, wie Innovation den Alltag des Zahnarztes vereinfacht:

Dentsply Sirona

Tel.: +41 56 483 30 40
www.dentsplysirona.com

Be a part of something extraordinary.



**WORLD DENTAL CONGRESS
SAN FRANCISCO 2019**

4–8 September 2019 Moscone Convention Center

3 DAYS OF EXHIBITION
5–7 SEPTEMBER

SCIENTIFIC PROGRAMME
2 HALF DAYS (4, 8 SEPT) & 3 FULL DAYS (5-7 SEPT)

• MORE THAN 1,300 STANDS
• 40,000 M² OF EXHIBITION SPACE

• 200 WORLDWIDE SPEAKERS
• MORE THAN 30,000 PARTICIPANTS

Abstract submission deadline
1 April 2019

Early-bird registration deadline
30 April 2019

www.world-dental-congress.org

Computer Assistierte Lokale Anästhesie

Kontrollierte Fließgeschwindigkeit verhindert Schmerz.

Anästhesie ohne Unannehmlichkeiten ist heute möglich: CALAJECT™ hilft, schmerzfrei zu injizieren. Das Geheimnis ist ein intelligentes und sanftes Verabreichen von Lokalanästhetika. CALAJECT™ kontrolliert die Fließgeschwindigkeit des Anästhetikums in jedem Programm und verhindert damit Schmerzen, die üblicherweise durch eine hohe Geschwindigkeit der Injektion und die anschliessende Schwellung des Gewebes entstehen.

Das Steuergerät besteht aus einem hygienisch glatten Touchscreen und überzeugt durch einfache Programmwahl mit nur einer Berührung und übersichtlicher Programmanzeige.

Absolut geräuschloser und vibrationsfreier Betrieb sind durch das Handstück bei allen Einstellungen mit Sichtbarkeit der Zylinderampulle während der gesamten Injektion gegeben. Alle Standard-Dentalkanülen können benützt werden. CALAJECT™ ist für alle Injektionstechniken einsetzbar und bietet drei Injektioneinstellungen für die Infiltrations-, Leitungs- und intra-ligamentäre (sowie palatinale) Anästhesie.

Das Gerät ist kostengünstig in der Anwendung – keine Mehrkosten für zusätzliche Einwegverbrauchsmaterialien – und die sanfte, schmerzfreie Injektion mit CALAJECT™ fördert eine vertrauensbildende Behandlung Ihrer Patienten!

RÖNVIG Dental Mfg. A/S

Vertrieb D-A-CH
Tel.: +49 171 7717937
www.calaject.de



Die Ernährung macht den Biofilm

Bei Parodontitis kommt es auf Biofilm und Darmmilieu an.

Du bist, was du isst? Eine unkomplizierte Parodontitis kann schnell bei unzureichender Mundhygiene entstehen. Durch bessere Zahnpflege und Prophylaxe kann diese beginnende Parodontitis ebenso schnell wieder verschwinden. Ernsthafte Pro-

bleme hängen wesentlich von der Ernährung und vom Darmmilieu des Patienten ab. Chemikalien an der Mukosa führen zu Maldigestion und Malabsorption – zu Leaky-Gut-Syndrom und Parodontitis. Zur Stärkung der Immuni-



bleme können dagegen ungesund ernährte, Fast Food-geschwächte Patienten, Diabetiker und Raucher bekommen. Sie entwickeln z.B. aufgrund ihrer chronischen Darmstörungen – Stichwort Blähbauch – leicht eine chronische Parodontitis. Trotz guter Mundhygiene schreitet die Erkrankung bei diesen Patienten oft unkontrolliert fort. Zahnbett und Kieferknochen können zurückgehen bis zum Zahn- oder Implantatverlust. In Deutschland gehen ab dem 43. Lebensjahr mehr Zähne durch Parodontitis als durch Karies verloren (vgl. DMS IV).

Ob sich pathologische oder physiologische Keime durchsetzen kön-

n, hängt wesentlich von der Ernährung und vom Darmmilieu des Patienten ab. Chemikalien an der Mukosa führen zu Maldigestion und Malabsorption – zu Leaky-Gut-Syndrom und Parodontitis. Zur Stärkung der Immuni-

hypo-A GmbH

Tel.: +49 451 3072121

www.hypo-a.de

Mehrwegpoliersysteme mit dem gewissen Etwas

Polishette von KENDA sorgt für ein völlig neues Poliererlebnis.

Polishette ist für alle Komposit- und Hybridkeramik-Restaurationen geeignet und als Mini-Spitzen und Mini-Kelche erhältlich. Polishette bietet zahlreiche Vorteile gegenüber

Stellen – Sie sparen sich Ärger und Zeit! Nicht nur der Preis ist überaus attraktiv, auch mühsames Reinigen von Kelchlumen und andere Auf-



Die KENDA AG ist ein spezialisierter Hersteller von dentalen Polierinstrumenten für Zahnarzt und Zahntechniker.

herkömmlichen Mehrwegpoliersystemen und wird nicht nur Ihre praxisinternen Prozesse rationalisieren, sondern auch für ein völlig neues Poliererlebnis sorgen!

Vermissen Sie oft die nötige Präzision mit stumpfen Polierspitzen? Mit Polishette beginnen Sie immer mit der optimalen Polierform für überlegenen Zugang zu Fissuren und anderen schwer erreichbaren

weg und somit auch jegliches Risiko von Kreuzkontaminationen.

Polishette wurde unter der Zuhilfenahme von profilometrischer Analyse und Glanzmessungen entwickelt und sorgt für strahlende Hochglanzergebnisse, mit denen sowohl

der Zahnarzt als auch der Patient zufrieden sind!

Weitere Informationen unter www.polishette.com. [DT](#)

KENDA AG

Tel.: +423 388 23 11

www.kenda-dental.com/

Digitalisierung der Zahnarztpraxis

abc dental bietet persönliche Beratung durch den Spezialisten Patrick Wicki an.

Die Umstellung der Praxisabläufe von analog zu digital ist ein unaufhaltbarer Prozess und bietet viele Vorteile. Viele Labore und Praxen arbeiten heute schon digital und haben ihre Ressourcen entsprechend darauf ausgerichtet.

Mit nur einem Klick können Röntgenbilder, ein digitaler Abdruck oder sogar gesamte Patientenfälle digital übermittelt werden. Dieser digitale Workflow hebt die Zusammenarbeit auf ein neues Niveau, liefert eine höhere Präzision und schaltet viele der bestehenden Fehlerquellen komplett aus. Und zu guter Letzt bieten die digitale Praxis und das damit verbundene moderne Erscheinungsbild einen nicht zu verachtenden Marketingeffekt.

Gerne würden wir Ihnen die verschiedenen Vorteile in Ihrem täglichen Workflow aufzeigen und Sie bei einer persönlichen Beratung durch unseren Spezialisten Patrick Wicki von der Digitalisierung überzeugen.



Patrick Wicki, Spezialist in der Digitalisierung und seit April 2018 Mitglied der Geschäftsleitung der abc dental ag.

Patrick Wicki ist bereits ein «alter Hase» in der Zahnarztbranche: Er besitzt über 23 Jahre Erfahrung auf diesem Gebiet und ist als Spezialist in der Digitalisierung bestens bekannt. Im April des vergangenen Jahres durften wir ihn offiziell in unsere Geschäftsleitung aufnehmen.

Gerne nimmt er sich als Experte Ihren Fragen zum Thema Digitalisierung an. Sie erreichen Patrick Wicki unter +41 44 755 51 00 oder wicki@abcdental.ch.

abc dental
products & services

Zögern Sie nicht und profitieren Sie von unseren aktuellen Angeboten. [DT](#)

abc dental ag

Tel.: +41 44 755 51 00

www.abcdental.ch

ANZEIGE

THERE'S MORE TO THIS...

...THAN MEETS THE EYE

British Dental Conference &
dentistry show

17th & 18th May 2019 / NEC Birmingham
www.thedentistryshow.co.uk

Co-located with
dts
Digital Technology Show

www.the-dts.co.uk

In collaboration with
BDA
British Dental Association

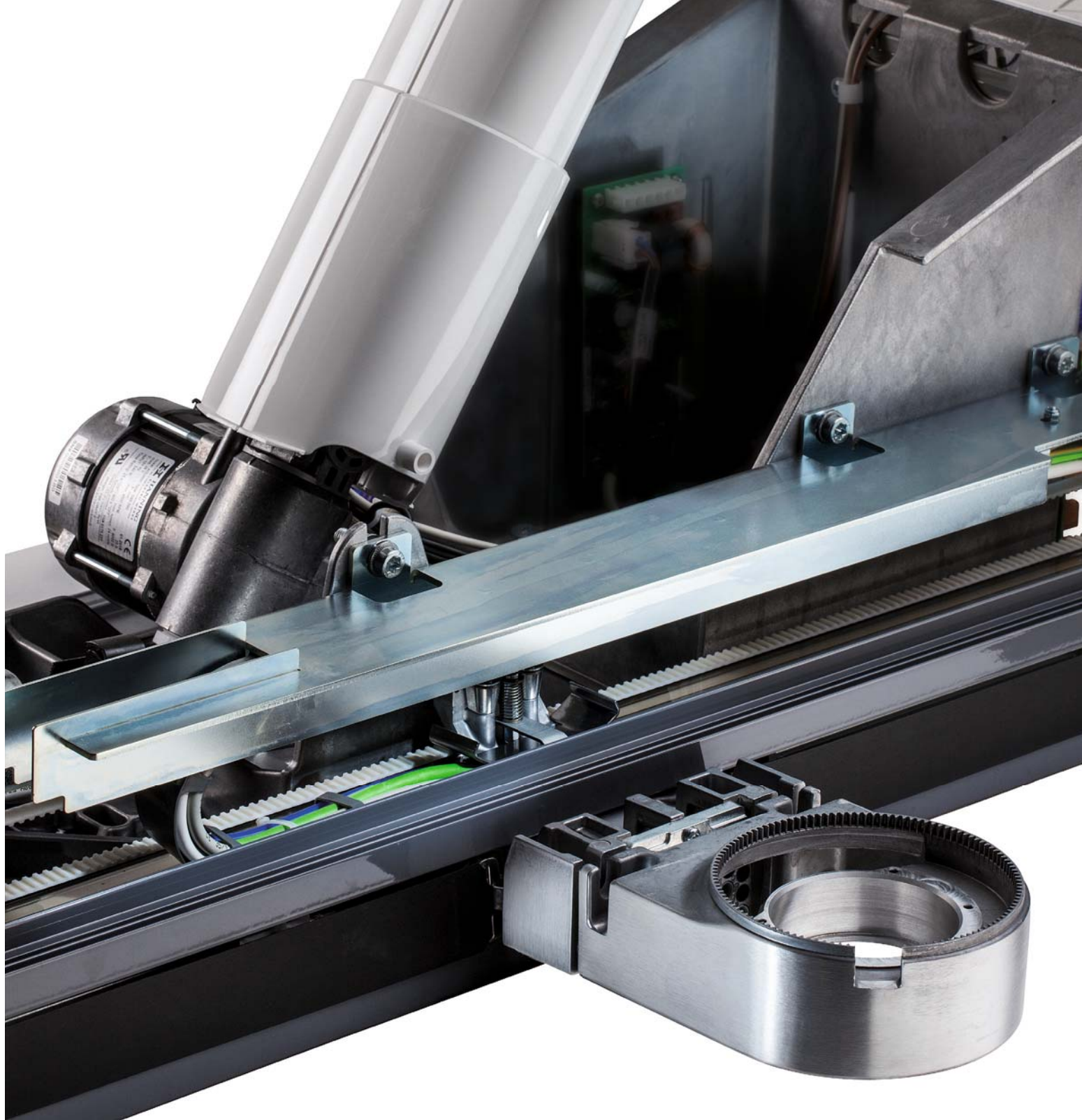
FOR MORE INFORMATION VISIT:
WWW.THEDENTISTRYSHOW.CO.UK

#BDCDS19 @dentistryshow The Dentistry Show Network The Dentistry Show

Matterhorn

Eleganz, schönes Design und
die ultimative Swissness -
das Matterhorn!

Werfen Sie auch einen Blick auf
die Innovationen bei unseren
Behandlungseinheiten.



Behandlungseinheiten

Qualität, die über Zuverlässigkeit hinausgeht

Wir sind besessen davon, Zahnärzten mit neuesten Technologien die bestmögliche Behandlung zu ermöglichen. Neue Innovationen zum Vorteil Ihrer Patienten und Ihrer Praxen. Unsere motorische Verschiebebahn läuft dank einer Schiene aus stabilem Material nicht nur besonders leicht – sie ist auch leicht zu bedienen. Diese Technologie bietet Ihnen die Möglichkeit einer handfreien Bedienung, um sich auf das Entscheidende konzentrieren zu können. Technologie zu Ihren Händen.

Dentsply Sirona Showroom Switzerland
Täfernweg 1
5405 Baden-Dättwil

056 483 30 40
info.ch@dentsplysirona.com



THE DENTAL
SOLUTIONS
COMPANY™

 **Dentsply
Sirona**