

# Interconexión sin interrupciones: tecnologías modernas para aumentar la seguridad en la endodoncia

**Dentsply Sirona, como prácticamente ninguna otra empresa de la industria dental, apuesta por la unión de productos y sistemas con la intención de obtener una dinámica de trabajo digital sin interrupciones. También en el campo de la endodoncia, el hardware y el software se combinan en perfecta armonía para poder planificar tratamientos de alto nivel con la máxima seguridad y llevarlos a cabo según los resultados previstos.**

**Bensheim/Salzburgo, 21 de marzo de 2017.** Dentsply Sirona, el fabricante de productos y tecnología dentales más importante del mundo, vuelve a demostrar su experiencia en sistemas gracias a sus avances digitales en el tratamiento de endodoncia. Los productos innovadores y los procesos adaptados entre sí sirven para que los tratamientos de endodoncia puedan prepararse a la perfección, se desarrollen de manera más eficiente y se lleven a cabo con seguridad. Incluso los casos clínicos más complicados pueden resolverse con mayor rapidez y menor riesgo.

### Planificación precisa en base a datos radiológicos en 3D

Para que el tratamiento de endodoncia sea un éxito, resulta fundamental obtener un diagnóstico preciso a través de una radiografía. Para ello, Dentsply Sirona ofrece el producto adecuado con los equipos, sensores y placas de imágenes adecuados en función de las necesidades particulares. La consecuente seguridad del tratamiento queda garantizada con una planificación minuciosa. Esto se consigue gracias al primer desarrollo conjunto de software de Dentsply Sirona: 3D Endo es la primera aplicación basada en TVD con la que se pueden planificar casos clínicos complejos de endodoncia. En combinación con los equipos Orthophos 3D y la base de datos de limas integrada se pueden simular y optimizar los tratamientos. Así, con Sidexis 4 se da el primer paso hacia una endodoncia integrada. ¿Cuántos conductos radiculares existen? ¿Qué anatomía y morfología presentan los conductos radiculares? ¿Existen fuertes curvaturas y ramificaciones? ¿Presentan las secciones de los conductos un acceso difícil? Ahora, gracias al software nuevo, ya pueden resolverse con más seguridad estas dudas tan habituales que surgen con la endodoncia.

«Ofrecemos a nuestros clientes una solución completa e integrada para la endodoncia en las consultas odontológicas y clínicas. A esto se suma la oportunidad para los odontólogos de planificar en el nuevo software 3D Endo con los sistemas de limas de nuestra empresa, como WaveOne Gold de Dentsply Sirona Endodontics (anteriormente DENTSPLY Maillefer). Estos sistemas se encuentran disponibles además en las unidades de tratamiento Teneo y Sinus, en las que ya están integrados gracias a la intensa y prolongada colaboración de DENTSPLY y Sirona»,

## Contacto de prensa

Marion Par-Weixlberger  
Director Corporate Communications  
and Public Relations  
Sirona Straße 1  
5071 Wals bei Salzburg, Austria  
T +43 (0) 662 2450-588  
F +43 (0) 662 2450-540  
[marion.par-weixlberger@dentsplysirona.com](mailto:marion.par-weixlberger@dentsplysirona.com)

Christoph Nösser  
Edelman.ergo  
Agrippinawerft 28  
D-50678 Köln  
T +49 (0) 221 912887-17  
[christoph.noesser@edelmanergo.com](mailto:christoph.noesser@edelmanergo.com)  
[www.edelmanergo.com](http://www.edelmanergo.com)

### Sobre Dentsply Sirona

Dentsply Sirona es el mayor fabricante del mundo de productos dentales y tecnologías para profesionales, con una trayectoria de 130 años en innovación y servicio a la industria dental y a los pacientes a nivel mundial. Dentsply Sirona desarrolla, fabrica y comercializa una amplia gama de soluciones que abarcan productos dentales y de salud bucodental así como otros productos sanitarios consumibles bajo una sólida cartera de marcas de categoría mundial. Como The Dental Solutions Company™, los productos de Dentsply Sirona ofrecen soluciones innovadoras, efectivas y de alta calidad para impulsar el cuidado del paciente y practicar una odontología de mejor calidad, más segura y más rápida. La sede global de Dentsply Sirona está ubicada en York, Pensilvania, y la sede internacional, en Salzburgo, Austria. Las acciones de la empresa cotizan en el NASDAQ de Estados Unidos con el símbolo XRAY. Visite [www.dentsplysirona.com](http://www.dentsplysirona.com) para obtener información sobre Dentsply Sirona y sus productos.

apunta el Dr. Stefan Hehn, Group Vice President, Dentsply Sirona Imaging. La «gama WaveOne Gold» se completa con motivo de la IDS: con WaveOne Gold Glider se lanza al mercado la primera lima recíproca de vía de deslizamiento de Dentsply Sirona Endodontics. Dominique Legros, Group Vice President, Dentsply Sirona Endodontics: «Gracias a nuestra amplia gama de productos con una solución adecuada para cada necesidad, establecemos nuevas normas de tratamiento endodóntico con el fin de lograr una odontología más rápida, segura y de mejor calidad también en este ámbito».

Al mismo tiempo, se mejora notablemente también la comunicación con el paciente. El profesional puede explicar gráficamente al paciente la situación inicial y el tratamiento con la ayuda de un informe de planificación o directamente en el software.

### **Trabajo ergonómico y eficaz**

El tratamiento ya puede iniciarse cuando la planificación del implante está preparada. Dentsply Sirona tiene una solución para todos los odontólogos. En la gama de productos se incluyen equipos de sobremesa que pueden emplearse de manera indiferente en varias salas de tratamiento. Las unidades de tratamiento Teneo y Sinius disponen de una función integrada de endodoncia. Se trata de una función totalmente compatible que facilita una dinámica de trabajo estudiada. Además, estas dos unidades de tratamiento son las únicas del mercado que incorporan sistemas de lima recíprocas. Aparte de los sistemas de limas, se incluye también un ApexLocator. Todas las funciones se visualizan a través de la interfaz de usuario EasyTouch y se pueden controlar fácilmente con el mando de pedal. El diseño ergonómico de la unidad de tratamiento garantiza una posición adecuada cuando se está trabajando. En este sentido, una de las funciones más importantes es el apoyacabezas de Teneo, que se puede reajustar en cualquier situación terapéutica con el mando de pedal situado en la base posterior del sillón. De esta manera, el paciente está siempre perfectamente colocado.

### **Materiales de gran calidad para obtener los mejores resultados**

El éxito clínico a largo plazo depende fundamentalmente de si se logran unos resultados cualitativos excelentes en cada una de las etapas del tratamiento. Para respaldar al odontólogo durante todo el tratamiento, Dentsply Sirona ha creado una solución de tratamiento integrada desde la raíz hasta la corona: R2C™ («Root to Crown»). Junto con la planificación del tratamiento, R2C™ facilita un proceso guiado con productos de alta calidad desde la apertura de la cavidad a la restauración final del diente. Estos productos se basan en las tecnologías más modernas, como las aleaciones con más flexibilidad para limas de endodoncia con una resistencia superior a las fracturas por fatiga, un adhesivo dental con la tecnología «Active Guard» patentada, así como materiales de restauración, que se adaptan a la perfección a la cavidad y facilitan el sellado. La solución R2C™ de Dentsply Sirona

ayuda a los odontólogos a lograr unos resultados clínicos de más calidad con una vida útil más larga, desde la raíz hasta la corona.

### **Más seguridad y un valor añadido superior**

No existe otro líder del mercado y tecnología del sector dental capaz de concebir el proceso desde el diagnóstico hasta el tratamiento final y ofrecer productos adecuados. De esta manera, los odontólogos pueden prescindir de unidades externas y los tratamientos son más sencillos y previsibles. La dinámica de trabajo integrada potencia el éxito y la eficacia del tratamiento. Las funciones perfectamente integradas no solo suponen una garantía para obtener los mejores resultados del tratamiento, sino que resultan una inversión para la viabilidad futura de una consulta.

*Debido a los plazos de certificación y registro, no todos los productos están disponibles inmediatamente en todos los países*

### **Dentsply Sirona en la feria IDS 2017:**

Pabellón 10.2 & 11.2



## MATERIAL ILUSTRATIVO



Fig. 1: Con ayuda de los datos radiográficos en 3D de un Orthophos SL es posible planificar y optimizar los tratamientos de endodoncia en el software 3D Endo.

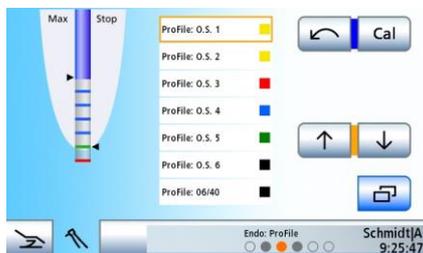


Fig. 2: Las funciones integradas garantizan la sostenibilidad de las unidades de tratamiento modernas. En la imagen aparece el cuadro de diálogo de inicio de la función de endodoncia de Teneo con ApexLocator integrado.



Fig. 3: WaveOne Gold – para la máxima confianza en tratamientos de endodoncia, desde la vía de deslizamiento hasta la obturación.



Fig. 4: WaveOne Glider, una lima recíproca de vía de deslizamiento adaptada para optimizar la preparación del conducto.



*Fig. 5: Con la solución R2C™, los productos para la endodoncia y la restauración se unen a fin de lograr una dinámica de trabajo completa para el tratamiento del conducto radicular.*



*Fig. 6: La férula oclusal endodóntica Rinn XCP-DS Fit, que puede acondicionarse en autoclave, para los sensores de rayos X.*



*Fig. 7: El juego para endodoncia Rinn XCP, que puede acondicionarse en autoclave, para radiografías en película incluye una barra, una anilla y una férula oclusal.*

