

# CEREC Ortho SW 2.0: simulación del tratamiento directamente en el sillón para una óptima comunicación con el paciente

**La introducción del software CEREC Ortho permite el uso del sistema CAD/CAM de Dentsply Sirona para indicaciones de ortodoncia. La versión actual del software se presentó recientemente en la AAO, el congreso anual de la Asociación Americana de Ortodoncistas, en Los Ángeles. Respaldado por la impresión digital con Primescan, el producto ofrece un considerable valor agregado: entre numerosas ventajas, cabe citar el exhaustivo análisis del modelo y una nueva función para la simulación del tratamiento.**

**Charlotte/Bensheim, 12 de agosto de 2019.** La decisión de someterse a un tratamiento de ortodoncia no siempre resulta fácil para los pacientes. En este sentido, es sumamente importante que comprendan la propuesta de tratamiento y sus repercusiones. Para ello, la simulación del tratamiento constituye una herramienta excelente en la comunicación con el paciente. Esto es posible gracias a los nuevos hardware y software: Primescan AC, que permite la impresión rápida y exacta del completo maxilar, abre al usuario las puertas al universo de la ortodoncia digital.

Uno de los principales componentes de esta nueva dimensión es el recientemente introducido CEREC Ortho SW 2.0. Este software permite al usuario acceder a funciones especiales de la ortodoncia inmediatamente después de la impresión digital con Primescan, el nuevo escáner intraoral de Dentsply Sirona. Las funciones abarcan el soporte del modelo, un análisis exhaustivo del mismo y una simulación del resultado de tratamiento que puede emplearse directamente durante el asesoramiento del paciente. El análisis del modelo (incluido el análisis de Bolton y del espacio requerido) se efectúa tan rápido que es posible incluirlo en la misma sesión del escaneo. Además, incluye las zonas de apoyo conforme al análisis de Moyers, la distancia transversal, la simetría, la clase de oclusión, así como los resaltes incisales y la sobremordida, entre otros. La segmentación necesaria para la medición de los dientes se efectúa de forma rápida, prácticamente automática y extremadamente fiable. De forma adicional, el amplio informe del análisis puede exportarse sin problemas en formato PDF e incluirse en la documentación de asesoramiento.

### Interfaces optimizadas y opciones de exportación

Incluso para el propio tratamiento existe una gran cantidad de opciones: los modelos digitales son el punto de partida para la elaboración de distintos tipos de aparatos como, por ejemplo, alineadores, matrices de transmisión para la adhesión indirecta, aparatos linguales y retenedores, entre otros. Para ello, se dispone de numerosas interfaces orientadas

## Contacto de prensa

Dr. Tanja Lauinger  
Senior Corporate Public Relations  
Manager  
Sirona Straße 1  
5071 Wals bei Salzburg, Austria  
T +43 (0) 662 2450-629  
F +43 (0) 662 2450-540  
[tanja.lauinger@dentsplysirona.com](mailto:tanja.lauinger@dentsplysirona.com)

Kerstin Schicha  
Edelman GmbH  
Schöneberger Straße 15  
D-10963 Berlin, Germany  
T +49 (0) 30 2218290-70  
[kerstin.schicha@edelman.com](mailto:kerstin.schicha@edelman.com)  
[www.edelman.com](http://www.edelman.com)

Marion Par-Weixlberger  
Vice President Public Relations &  
Corporate Communications  
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)

### Sobre Dentsply Sirona

Dentsply Sirona es el mayor fabricante del mundo de productos dentales y tecnologías para profesionales, con una trayectoria de más de un siglo 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. 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 y más segura. La sede social de Dentsply Sirona está ubicada en Charlotte, North Carolina. 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.

que transfieren los datos al formato necesario con tan solo un par de clics como, por ejemplo, para el sistema SureSmile de Dentsply Sirona. Asimismo, es posible enviar archivos STL abiertos, por lo que las posibilidades resultan prácticamente infinitas.

"CEREC Ortho SW 2.0 representa el desarrollo continuo de la dinámica de trabajo de la ortodoncia en la consulta digital", explica el Dr. Alexander Völcker, Group Vice President CAD/CAM and Orthodontics en Dentsply Sirona. "El ortodoncista disfruta ahora de una gran cantidad de opciones en el procesamiento posterior del escaneo. Una de ellas es SureSmile, nuestra versátil plataforma para indicaciones de ortodoncia. La dinámica de trabajo digital respalda la comunicación con el paciente y permite iniciar rápidamente el tratamiento".

## MATERIAL ILUSTRATIVO

disponible en la página web para su [> descarga](#).



*Fig. 1: El software CEREC Ortho convence por su amplio análisis del modelo y por la simulación del tratamiento, que respalda la comunicación con el paciente.*

