

## Dentsply Sirona Lab: pasión y flujos de trabajo armoniosos para laboratorios

**Compromiso con la labor manual del técnico dental y una gama de productos pensada para el éxito de los laboratorios, tanto por medios analógicos como digitales: esto es lo que representa Dentsply Sirona Lab. En su debut en la Feria Internacional de Odontología (IDS), la nueva unidad de negocio creada el pasado año se presenta con soluciones completas y flujos de trabajo para una moderna tecnología dental. Los asistentes a la feria podrán disfrutar de innovaciones en materiales cerámicos, componentes CAD/CAM y equipos de laboratorio.**

**Bensheim/Salzburgo, 11 de marzo de 2019.** En función de la tarea, el proceso de trabajo técnico-dental consiste en una serie de pasos individuales, que se pueden realizar de forma muy flexible. Dependiendo del caso, se plantea la ruta de fabricación óptima, los materiales preferidos u otros factores. Dentsply Sirona Lab tiene la respuesta para prácticamente cualquier exigencia técnico-dental: analógica, digital y en el ámbito de materiales de trabajo.

### Perfeccionar la técnica dental en su conjunto

A través de la cooperación con técnicos dentales, científicos y universidades de todo el mundo, así como con la red internacional de expertos GLEN (Global Lab Experts Network), Dentsply Sirona se hace eco de las tendencias y sugerencias en el campo de la tecnología dental y, al mismo tiempo, garantiza innovaciones científicamente probadas y revolucionarias. Siguiendo el lema "Inspirados en sus necesidades", desarrollamos sobre una base sólida productos de calidad para satisfacer los requisitos de los laboratorios protésicos.

Las innovaciones presentadas por la unidad de negocio de laboratorios en la IDS 2019 también siguen este principio. Esto incluye, entre otras cosas, la ampliación de Cercon, el sistema de cerámica integral clínicamente documentado. Después de complementar la marca de óxido de circonio de eficacia demostrada en los últimos años con una variante altamente translúcida (Cercon ht) y otra extratranslúcida (Cercon xt), se suma a la gama una variante especial multicapa con Cercon xt ML. Se trata de un material extratranslúcido con diferentes capas de color. De este modo, los gradientes de color del diente natural se pueden reproducir incluso mejor que antes. El laboratorio también se beneficia de la estabilidad del color de la probada tecnología True Color Technology y de la temperatura de sinterización uniforme, por lo que ya son conocidos Cercon ht y Cercon xt. Esto simplifica y acelera el proceso de sinterización en el laboratorio.

### Nuevas opciones para los hornos de sinterización y cocción

Para este y otros procesos de sinterización, el laboratorio dispondrá de una nueva opción a partir de la IDS: el inLab Prosinter. Este horno de sinterización ofrece no solo un proceso altamente fiable, sino también un excelente diseño y versatilidad. El inLab Prosinter está especialmente diseñado para la sinterización de óxido de circonio. Además, con la variante metálica puede acondicionarse en cuestión de segundos para la

## Contacto de prensa

Dr. Tanja Lauinger  
PR & Communications  
Sirona Straße 1  
5071 Wals bei Salzburg, Österreich  
T +43 (0) 662 2450-629  
F +43 (0) 662 2450-540  
[tanja.lauinger@dentsplysirona.com](mailto:tanja.lauinger@dentsplysirona.com)

Dr. Kaschny PR GmbH  
Kapersburgweg 5  
61350 Bad Homburg  
T +49 (0) 6172 6848 1-0  
F +49 (0) 6172 6848 1-60  
[redaktion@kaschnypr.de](mailto:redaktion@kaschnypr.de)

### 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. 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.

sinterización de metales no preciosos. Con su nueva pantalla táctil y los programas de sinterización preinstalados para los óxidos de circonio de Dentsply Sirona, inLab Prosinter garantiza así una aplicación igualmente sencilla, segura y rápida.

El Multimat Cube es a su vez un horno universal para todas las cerámicas dentales disponibles en el mercado, incluyendo silicato de litio y cerámicas de vidrio de disilicato de litio. También dispone de programas preinstalados para la cocción de materiales de Dentsply Sirona, con los que se puede agilizar la jornada laboral. Los programas de calentamiento de varias etapas y de enfriamiento de dos fases, así como la continuación automática del programa después de un breve corte de energía, garantizan la alta fiabilidad del proceso. En la versión Multimat Cube press, el horno puede procesar además cerámicas prensables, incluyendo la popular cerámica de silicato de litio prensable Celtra Press.

### **Amplia gama de tecnología de prensado y flujo de trabajo CAD/CAM**

El éxito de Celtra Press ha inspirado a Dentsply Sirona Lab a desarrollar tres tonos adicionales de pellets. El material está ahora también disponible para el laboratorio en los tonos MO1, MO2 y BL1. Mientras que los pellets MO son especialmente adecuados para cubrir muñones desvitalizados o decolorados, el tono BL1 permite al técnico dental satisfacer el deseo del paciente de tener unos dientes aún más brillantes.

La nueva cooperación entre Dentsply Sirona y el fabricante de software CAD/CAM exocad, abre las puertas a grandes posibilidades de flexibilización en el flujo de trabajo digital. Uno de los aspectos esenciales es la posibilidad de transferir directa y cómodamente, en un flujo de trabajo validado, las impresiones digitales de los escáneres intraorales de Dentsply Sirona a los laboratorios que trabajan con el software exocad.

Además, las interfaces de datos coordinadas y optimizadas entre el software DentalCAD de exocad y el escáner extraoral inEos X5, así como las unidades de fabricación inLab de Dentsply Sirona, garantizan una mayor seguridad en el proceso de fabricación. Lo mismo ocurre con la integración inicial de arcadas dentales Dentsply Sirona, hasta ahora inaudita, y de los parámetros específicos del material en el software DentalCAD de exocad.

### **Abriendo el camino a una tecnología dental mejorada**

Con estas y otras innovaciones, así como una gama extraordinariamente amplia de productos dentales de eficacia probada, Dentsply Sirona Lab se presenta en la IDS de este año como un socio fiable e innovador para el laboratorio. Junto con la presencia de los asistentes y el fuerte compromiso de nuestro personal de la feria, se sientan las bases para una tecnología dental aún mejor.



## MATERIAL ILUSTRATIVO

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



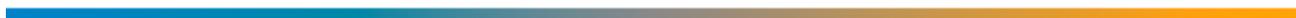
*Fig. 1: Una nueva opción para la sinterización: el inLab Prosinter ofrece un proceso altamente fiable y conviene por su excelente diseño y versatilidad.*



*Fig. 2: La probada marca de óxido de circonio Cercon se complementa ahora con una variante especial multicapa: Cercon xt ML.*



*Fig. 3: Gracias a las nuevas variantes de color MO1, MO2 y BL1, la cerámica prensada Celtra Press permite al laboratorio conseguir una estética natural aún más precisa y resolver los casos difíciles.*





*Fig. 4: Como horno universal para todas las cerámicas dentales disponibles en el mercado, Multimat Cube destaca en el laboratorio protésico por su flexibilidad y fiabilidad de procesos.*



*Fig. 5: En la versión Multimat Cube press, el nuevo horno también es adecuado para el procesamiento de cerámica prensada, como por ejemplo, Celtra Press.*

