

Actualización del software inLab 19.0: conexión y diseño eficientes de procesos digitales

El amplio abanico de indicaciones y la facilidad de uso hacen del software inLab CAD/CAM de Dentsply Sirona un elemento esencial del flujo de trabajo digital en muchos laboratorios. La presente actualización del software inLab 19.0 pone a disposición opciones adicionales y optimiza numerosos pasos de procesamiento CAD y CAM con el fin de brindar más alternativas de diseño, una organización de la producción más eficiente y una conexión mejorada con la consulta dental.

Charlotte/Bensheim 14 de junio de 2019. El desarrollo continuo y la optimización del software inLab fortalecen las opciones de aplicación profesional y aumentan la productividad en el laboratorio. En el campo de las prótesis implantosoportadas digitales, los laboratorios tienen ahora la posibilidad de utilizar, además de nt-Trading, los análogos de modelos de ELOS Medtech con la aplicación Model App del software inLab CAD 19.0. Por otro lado, los archivos Atlantis® Core recibidos se podrán producir como modelos, respetando las geometrías del pilar correspondiente, de modo que para estos casos no se requiere un modelo con análogo.

Una innovación esencial de esta actualización es la cooperación previamente anunciada entre Dentsply Sirona y exocad®. Gracias a esta novedad, los usuarios de exocad® disfrutarán por primera vez de una conexión de interfaz validada al escáner extraoral de alta precisión inEos X5 de Dentsply Sirona. Esta opción permite crear un caso en exocad®, escanear a continuación con inEos X5 a partir de la versión de software inLab 19.0 y realizar el diseño en un flujo de trabajo totalmente integrado con el software exocad®.*

El software inLab CAM ofrece nuevas opciones de proceso

El software inLab CAM versión 19.0 garantiza procesos de fabricación aún más eficientes, especialmente con la unidad de fresado y tallado inLab MC X5. La colocación individual de restauraciones reduce el acabado manual dependiendo del caso. En la fabricación digital de prótesis, la actualización del software permite el fresado libre de bases de prótesis para facilitar el acceso al adherir los dientes. Además, también es posible procesar discos de todas las clases de material con una altura de hasta 35 mm y la correspondiente resina para prótesis Lucitone 199 de Dentsply Sirona.

Las herramientas de análisis adicionales del software inLab CAM garantizan un alto nivel de seguridad. En concreto, la nueva simulación de producto incluye por primera vez la vista previa del resultado de la producción partiendo del posicionamiento, colocación y configuración de la herramienta. También existe la posibilidad de comprobar el espesor de pared de los objetos antes del procesamiento.

Contacto de prensa

Dr. Tanja Lauinger
Senior Corporate PR-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

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

Marion Par-Weixlberger
Vice President Corporate
Communications & 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

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 global 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 para obtener información sobre Dentsply Sirona y sus productos.

En el caso de datos de restauración de otros software CAD, es posible el procesamiento opcional de las superficies de ajuste, compatible con las herramientas, empleando las unidades de fabricación inLab. Respecto a las restauraciones implantosoportadas, ahora también es posible fabricar con la unidad MC X5 coronas atornilladas a partir de materiales mecanizados en procesos de tallado en húmedo, como por ejemplo Celtra Duo.

Ya se trate de la integración fluida en el sistema inLab con transferencia automática de datos o de la importación de datos abierta: cualesquiera sean los datos base con los que se trabaje, el software inLab CAM dispone de un sistema automático de consulta, y guía al usuario de forma segura a través del proceso de fabricación según el tipo de restauración. De forma adicional, con la interfaz de información sobre construcción ampliada y validada exocad® es posible importar por primera vez los datos de la restauración en el software inLab CAM en un formato previamente acordado y procesarlos con inLab MC X5 o inLab MC XL.

El nuevo disco Cercon xt ML de Dentsply Sirona de óxido de circonio extra translúcido con gradiente natural del color para resultados altamente estéticos, también está validado para la producción con inLab MC X5 y se puede seleccionar directamente en el software inLab CAM a partir de la versión 19.0.

Nueva Connect Case Center Inbox para todos los laboratorios dentales

Los usuarios de inLab seguirán disfrutando de la recepción cómoda de datos de impresión y pedido a través del Connect Case Center (antes Sirona Connect) para abrir y editar datos directamente en el software inLab. La Connect Case Center Inbox es una nueva opción. Esta aplicación permite a los laboratorios que trabajan con el mismo o con otro software CAD/CAM el acceso flexible a datos de impresión generados con Primescan u Omnicam. La Inbox no solo genera el formato inLab para el procesamiento posterior en el software de laboratorio de preferencia, sino que crea por primera vez el formato del proyecto dental validado para exocad® para poner a disposición los datos de modelo y del caso clínico, así como la información sobre el color y los márgenes de preparación. También es posible utilizar formatos comunes y abiertos como STL y OBJ, además de otras funciones como la descarga múltiple para guardar casos clínicos en carpetas de trabajo predefinidas y la conexión a un software de gestión de laboratorio.

La Connect Case Center Inbox requiere una licencia. No obstante, a partir de la versión de software inLab 19.0, se incluirá en el módulo básico y los usuarios inLab la recibirán de forma gratuita con la nueva actualización. La aplicación puede utilizarse de forma independiente desde un PC inLab en un PC Windows aparte. El software inLab 19.0 se podrá descargar por primera vez en línea en <https://www.dentsplysirona.com/en/explore/lab/cad-cam-equipment-dental-lab/downloads.html>. La licencia de actualización del software inLab 19.0 (CAD y CAM) se puede obtener de la forma habitual a través de los canales especializados.

* Disponible a partir de exocad® 2.3 Matera. La disponibilidad depende del distribuidor exocad® y se deberá solicitar información al respecto al distribuidor correspondiente. En exocad.com/our-partners/reseller encontrará un listado de los distribuidores autorizados exocad®

MATERIAL ILUSTRATIVO

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



Fig. 1: Fabricación digital de prótesis con inLab MC X5 y el software inLab CAM 19.0: procesamiento de discos de hasta 35 mm de altura y fresado libre de base para prótesis que facilita el acceso a las bolsas periodontales al adherir los dientes.

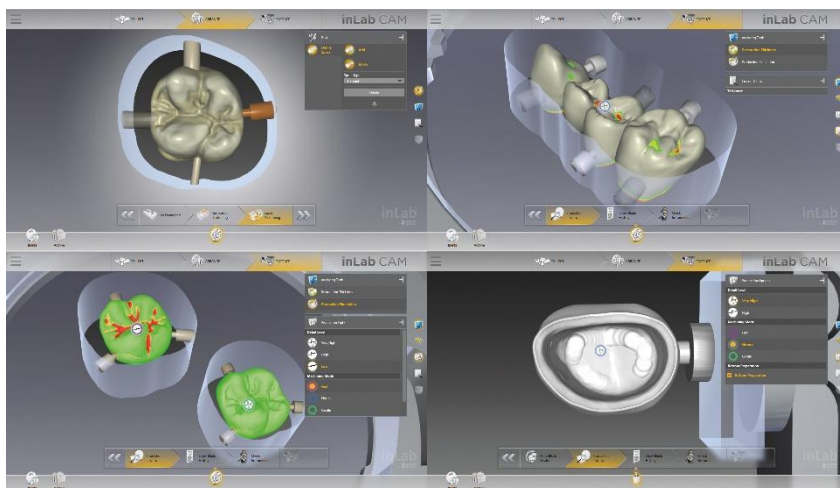


Fig. 2: Nuevas opciones de proceso y funciones de análisis con el software inLab CAM 19.0: colocación individual; comprobación del espesor de pared; simulación de los resultados de producción; procesamiento de las superficies de ajuste compatible con las herramientas y mucho más.