



Líderes en odontología digital

Facilitamos el flujo **100% digital** en la obtención de todo tipo de trabajos

Avinent es pionera en la utilización de tecnologías de vanguardia para la obtención de estructuras personalizadas mediante procesos 100% digitales.



El flujo digital de Avinent supone una evolución sin precedentes en los procesos de elaboración protésica, tanto en diseño como en desarrollo y fabricación de estructuras, que ahora pueden llevarse a cabo de una forma mucho más rápida y evitando el riesgo de imprecisiones. El proceso abarca desde la planificación y la colocación del implante de forma guiada hasta la rehabilitación dental de una prótesis totalmente personalizada.

El *partner* tecnológico más completo para clínicas y laboratorios protésicos

El mundo avanza al igual que la tecnología y abre nuevas vías de investigación cada vez más rápido. Y, paso a paso, Avinent ha ido avanzando para situarse en la vanguardia de la odontología digital, liderando el flujo de trabajo 100% digital. Un nuevo paradigma para facilitar el trabajo a odontólogos y laboratorios protésicos, con el objetivo común de mejorar el bienestar de las personas.

Avinent CAD CAM es hoy, sin duda, el *partner* tecnológico ideal para aquellas clínicas y laboratorios protésicos que quieran apostar por productos exclusivos e innovadoras soluciones totalmente personalizadas. En definitiva, para hacer evolucionar el sector hacia nuevas rehabilitaciones más eficientes, naturales y cuidadosas con los pacientes.

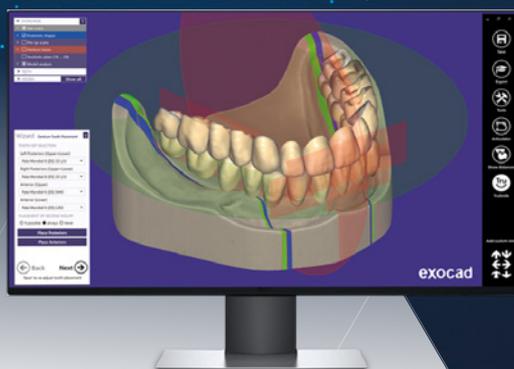
Para Avinent el objetivo es claro: seguir ofreciendo a clínicas y laboratorios protésicos las soluciones más avanzadas que resuelvan los retos estéticos y funcionales de esta nueva era, la de la odontología 4.0.



Un mundo de soluciones digitales

Avinent, el *partner* tecnológico ideal en innovación

Sumar esfuerzos para ofrecer productos y servicios innovadores a odontólogos y laboratorios protésicos es uno de los pilares de Avinent y una de las razones de su constante progreso. De esta forma puede ofrecer un rango de productos de alto valor añadido y cada vez más avanzados. En los últimos años la firma ha ayudado a cada vez más clínicas y laboratorios a utilizar la tecnología CAD CAM más avanzada: escáneres de última generación, *software* de planificación o sistemas de impresión 3D, nuevos materiales, fresadoras, etc. Así pues, Avinent se erige como el *partner* tecnológico por excelencia del sector dental, poniéndose a disposición de laboratorios y clínicas.



El diseño dental perfecto

Avinent CAD CAM dispone de una extensa librería digital para los *softwares* de diseño más avanzados. Estas librerías han sido desarrolladas para la mayoría de marcas y tipos de conexiones del mercado, con un sistema multiplataforma abierto a los mejores escáneres.

core3d
centres®

3shape▶

Dental
Direkt

Roland

formlabs

VITA

3D SYSTEMS

exocad

MEDIT



SISTEMA STELLAR

SOLUCIONES FRESADAS

A lo largo de su dilatada trayectoria, Avinent CAD CAM ha confeccionado un servicio de fresado de estructuras protésicas totalmente personalizadas sobre diente natural o implantes en una amplia gama de materiales, tanto metálicos como cerámicos. Todo gracias a la tecnología HSM de Avinent, que permite realizar estructuras de una calidad extraordinaria.



SISTEMA AURORA

SINTERIZADO DE TITANIO

Las estructuras completas de titanio, denominadas AURORA, representan la revolución de la impresión 3D de titanio aplicada al sector de la prótesis dental y a las soluciones estéticas totalmente personalizadas. El método de fabricación proporciona una rugosidad superficial ideal para la retención de los materiales de recubrimiento y su menor rigidez favorece la comodidad de la estructura en boca del paciente.

EL UNIVERSO AVINENT CAD CAM



Una amplia oferta de los mejores materiales CAD CAM

Avinent CAD CAM dispone también de un amplio catálogo con las últimas tendencias de materiales y complementos existentes en el mercado, disponible en disco o en bloque en cualquiera de los materiales. Un servicio más para que todos los laboratorios protésicos puedan vivir de forma integral el flujo digital.



SISTEMA LUNAR

SINTERIZADO DE CoCr

El sistema LUNAR ofrece un acabado y un ajuste óptimos en los productos fabricados mediante la impresión 3D de CoCr, como las coronas anatómicas sobre diente natural. La tecnología utilizada para la realización de estas coronas permite obtener unos resultados mucho mejores que en las convencionales. Los avanzados procesos aplicados en los acabados y pulidos de las piezas son un valor añadido en este tipo de trabajos.



SISTEMA CONSTELLATION

COMPONENTES DIGITALES

Avinent CAD CAM, gracias a un amplio catálogo de componentes (pilares de escaneado, réplicas, bases de titanio o tornillos), tiene capacidad para asumir todo el proceso de escaneado, diseño y fabricación de estructuras protésicas a partir de todos los sistemas digitales disponibles.



Equipos de última generación

Ofrecer una solución digital integral para acercar el flujo digital a odontólogos y laboratorios protésicos. Con este objetivo y trabajando con los mejores partners -entre ellos 3Shape-, Avinent distribuye equipos de última generación, como escáneres intraorales, escáneres de laboratorio, fresadoras, impresoras 3D y softwares de diseño dental con sus amplias librerías. Un conjunto de elementos que permite vivir la auténtica experiencia digital, siempre con el constante apoyo técnico de Avinent.



Servicio excelente y apoyo técnico

Ofrecer un servicio al cliente de primer nivel es la auténtica razón de ser de Avinent CAD CAM. La firma tiene la capacidad de realizar los trabajos protésicos con una gran rapidez, entre 48 horas y 5 días, unos plazos de tiempo hasta ahora impensables en el sector y que son posibles gracias a la tecnología de vanguardia y a su sistema de trabajo ininterrumpido, las 24 horas del día. Con un servicio de atención al cliente formado por expertos profesionales, la posibilidad de seguir *on-line* la situación del pedido y un equipo de ingenieros para resolver cualquier incidencia en cualquier momento, CORE3D es la mejor garantía para moverse con seguridad en el contexto digital.



**Cinco años de garantía
en los productos
Avinent CAD CAM**

Certificaciones de calidad

La fabricación de productos Avinent CAD CAM se rige por la norma ISO 13485 y la directiva 93/42/EEC, que regulan los procesos y productos sanitarios. Todos los componentes están etiquetados con la marca CE, otorgada por el organismo notificador.



Management
System
ISO 13485:2016
www.tuv.com





Carretera de Navarcles, 107
Pol. Industrial Santa Anna I
08251 Santpedor (Barcelona) · España
T. (+34) 93 827 34 65
F. (+34) 93 827 38 73
avinent@avinent.com
www.avinent.com