



Making Your Life Better.

BU Medical Equipment

**Sede legale ed amministrativa
Headquarters**

Cefla s.c.
Via Selice Provinciale, 23/a
40026 Imola - Bo (Italy)
tel. +39 0542 653111
fax +39 0542 653344

**Stabilimento
Plant**

Via Bicocca, 14/c
40026 Imola - Bo
(Italy)
tel. +39 0542 653441
fax +39 0542 653601



L9.L6.

ANTHOS CLASSE L9

ANTHOS CLASSE L6

CONTINENTAL
INTERNATIONAL
SIDE DELIVERY
HYBRID



EVOLUCIONES QUE SUPERAN LAS EXPECTATIVAS



CLASSE L

evolve



evolve technology.

Una experiencia de usuario que supera todas las expectativas, gracias a la nueva interfaz de usuario. Comandos de voz para asegurar una mayor eficacia cuando se interacciona con las tecnologías de vanguardia. Instrumentos y funciones que acompañarán al médico en su evolución profesional.

NUEVO ANTHOS Classe L.

evolve ergonomics.

Numerosas ergonomías de trabajo, incluyendo el modelo International, para satisfacer las propias necesidades personales y tres versiones para alcanzar la máxima versatilidad de instalación en el consultorio. Personalizaciones estéticas y un sillón que garantiza un confort inigualable.

evolve competence.

Funciones e instrumentos avanzados para todas las especializaciones odontológicas y un micromotor de última generación para la odontología conservadora. Sistemas integrados, con los que el médico puede desarrollar plenamente sus capacidades.

CLASSE L9
CONTINENTAL



CLASSE L9
INTERNATIONAL



CLASSE L9
SIDE DELIVERY



CLASSE L9
HYBRID



Interfaz de vanguardia

TIEMPO REAL

Display táctil de 7" para la consola Full Touch Multimedia. El médico programa las funciones de la unidad operativa, personaliza con simples gestos los parámetros de todos los dispositivos integrados, controla los movimientos del sillón y gestiona los dispositivos de higiene. Los datos relativos a las intervenciones de

odontología conservadora, endodóntica e implantológica son restituidos en tiempo real asegurando un control puntual del médico durante la terapia. Full Touch Multimedia también visualiza imágenes y vídeos. El vidrio de protección es resistente a los golpes y al agua y puede desinfectarse de modo cómodo y seguro.

Experiencia de uso.

Su diseño gráfico intuitivo, con iconos, acelera el proceso operativo. Con gestos similares a los del smartphone, se obtiene una experiencia de uso simple y actual. Opcional en Continental, la configuración LEFT SIDE PACK permite utilizar la consola en el lado izquierdo de la bandeja doctor.

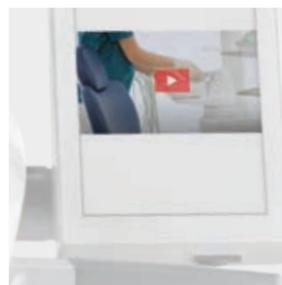
Consola Multimedia.

Visualización de las imágenes HD obtenidas con la cámara y de las radiografías adquiridas a través del sistema integrado.



USB.

Un puerto USB permite guardar y descargar las configuraciones personalizadas de cada profesional: una función especialmente útil en las clínicas multiprofesionales. También es posible descargar las imágenes adquiridas.



Imágenes y vídeos.

Mediante la consola Multimedia, es posible ver videoclips sobre el uso y el mantenimiento del equipo.



Comandos de voz.

Disponible como función opcional, el asistente vocal reduce el tiempo en el sillón, minimiza el contacto físico con los sistemas accesorios y facilita las intervenciones efectuadas en ausencia del auxiliar. El sistema reconoce los comandos vocales para elegir el modo operativo del micromotor y del ultrasonidos y permite encender, apagar y regular la lámpara escáltica y los movimientos programados del sillón. También se puede activar el temporizador para procedimientos clínicos como la toma de impresiones.



Conectividad NFC.

El equipo está dotado de conectividad NFC.

El sistema incluye un chip integrado en el equipo y una pulsera NFC de silicona de clase IP68. Práctica, ligera y fácil de higienizar, la pulsera debe ser colocada al lado de la bandeja, junto al símbolo NFC.

El equipo reconoce instantáneamente al odontólogo y el software activa las programaciones guardadas previamente por él en la fase de registro.

Útil en las clínicas multioperador, el sistema dispone de 20 ranuras de memoria para igual número de profesionales. Es posible memorizar ajustes personalizados para el sillón y para los instrumentos integrados, preferencias de interfaz y automatismos para la lámpara, la escupidora y el vaso. Cada vez que el odontólogo se conecta con el equipo acercando la pulsera a la bandeja doctor, el sistema vuelve a utilizar todas las personalizaciones memorizadas.



LED Pack interactivo.

Aplicación opcional que resalta el diseño del equipo odontológico y proporciona indicaciones rápidas e intuitivas sobre el estado de las distintas funciones integradas a través de elementos LED. Emite diversos avisos que, dependiendo de su color, comunican una serie de informaciones útiles para el médico: del modo de uso de un ultrasonidos al avance de los ciclos de higiene que se están efectuando en el equipo odontológico.

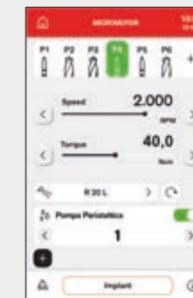
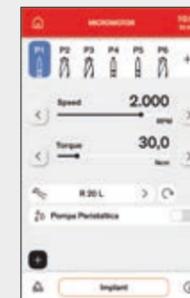
Durante los tratamientos radiculares con localizador apical activo, la corona de LED modifica los colores pasando del verde al amarillo o al rojo en función de la distancia desde el ápice, reproduciendo los colores de la barra presente en la consola.

Prestaciones clínicas integradas

IMPLANTOLOGÍA

La integración perfecta entre el micromotor brushless, la bomba peristáltica y la pieza de mano quirúrgica específica originan un sistema de implantología gestionado por el potente microprocesador de la consola multitouch 7". Los parámetros de velocidad, par y caudal de la bomba pueden

ser seleccionados y memorizados en todo momento. Una interfaz simple e intuitiva permite gestionar de modo rápido y preciso las fases de la intervención. De este modo se evitan los volúmenes de los sistemas independientes colocados en carros.

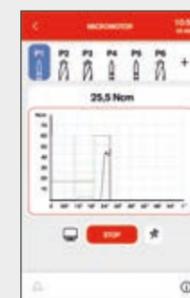


Micromotor i-MMs.

Potente y esterilizable en autoclave, el micromotor alcanza valores de par de hasta 70 Ncm y, combinado con el contra-ángulo EVO R20L, es la respuesta perfecta para las necesidades del implantólogo. El software permite efectuar un control preciso y seguro de la velocidad y de los valores de par.

Contra-ángulo EVO R20L.

Diseñado para la cirugía de implantes, es completamente desmontable, esterilizable en autoclave y termodesinfectable. Está dotado de enfriamiento interno y de spray externo. La iluminación LED es alimentada por un generador integrado.



Curvas de par.

Esta función permite una constante monitorización del par suministrado por el micromotor y proporciona un informe completo de cada fase de la intervención. Exportable mediante llave USB, en formato .csv sirve para efectuar evaluaciones académicas, como PDF es un documento que puede ser conservado en el historial clínico y en archivo .png permite una rápida visualización de la información en el display Multimedia. Los datos clínicos ofrecidos por esta función pueden representar una ayuda valiosa en caso de efectuar tratamientos posteriores en dientes adyacentes o contralaterales. También se registra el par de apriete del implante, dato que puede ser incluido en la documentación de la intervención.

Bomba peristáltica.

Controlada desde la consola Full Touch, la bomba peristáltica está integrada en la bandeja doctor evitando los volúmenes inútiles de los módulos, carros y reóstatos de control.



Especialización endodóntica

ENDODONCIA

La especialización endodóntica dispone de un sistema de trabajo completo que incluye un micromotor específico, dotado de funciones Autostop, Autoreverse y Autoforward, una base de datos de limas endodónticas y un localizador apical electrónico opcional. Todo es gestionado con precisión mediante la consola Full

Touch. Durante el tratamiento se visualizan los datos esenciales para mantener un completo control de la operación. El software programa automáticamente los valores de par y velocidad, valores que también pueden ser definidos libremente por el médico.



Contra-ángulo.

Con relación de reducción 4:1, EVO E4 es esterilizable en autoclave y termodesinfectable. El cabezal miniaturizado favorece el acceso a las áreas de tratamiento más difíciles de alcanzar.

Micromotor i-MMs.

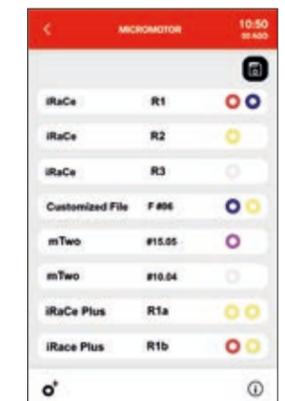
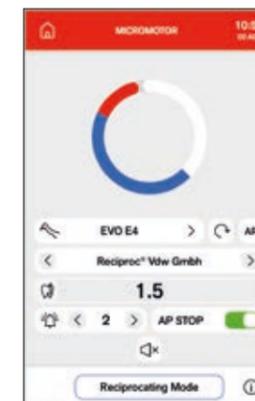
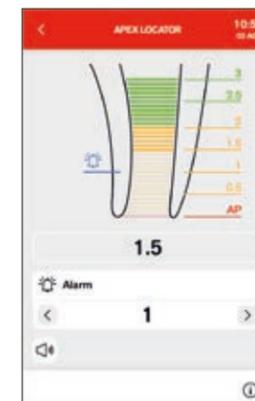
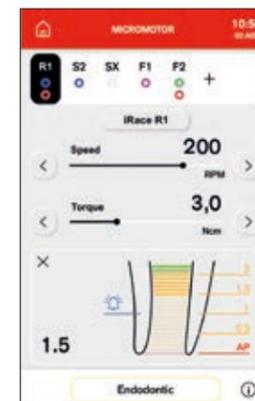
Ligero, compacto y totalmente esterilizable en autoclave. Regulación fina y precisa del par.

Localizador apical.

Durante la instrumentación del canal radicular, el display Full Touch muestra la distancia desde el ápice. La aproximación al ápice es verificada por el software ENDO y, al alcanzarlo, la función Apex-Stop interrumpe la rotación del micromotor.

Reciprocante.

Combinado con el contra-ángulo EVO E4, el modo reciprocante con movimiento de rotación alternada permite utilizar las fresas intrarradiculares RECIPROC®, RECIPROC BLUE® y WAVEONE GOLD®. Las marcas de identificación de las fresas para endodoncia no pertenecen a Cefla ni a ninguna sociedad vinculada con la misma.



Sillón perfecto

AMBIENTE IDEAL

Diseñado para satisfacer las necesidades de la persona, Clase L9 es una unidad de trabajo que favorece la relación entre el profesional y el paciente. El diálogo, la relación y la anamnesis son simples e inmediatos. El ambiente de trabajo es sereno. En posición sentado, el médico puede colocarse enfrente del paciente para establecer un contacto visual directo y atraer su interés durante la explicación de los tratamientos terapéuticos.



Reposapiés.
La motorización del reposapiés y su perfecto posicionamiento en altura permiten un cómodo acceso a todo tipo de personas.



Sensor de presencia paciente.
El sillón puede estar dotado de un sensor opcional para detectar la presencia del paciente que, conectado con la función stand-by, permite reducir sus consumos energéticos cuando no se está utilizando. En presencia de Di.V.A., el sensor recoge y procesa los datos estadísticos sobre el uso del equipo. A discreción del médico, el sensor puede ser enlazado con útiles automatismos, como el de encendido/apagado de la lámpara escialítica en presencia/ausencia del paciente.



Toma de impresión.
En la posición sentado, el sillón garantiza la máxima comodidad operativa del médico durante la toma de impresión y en todas las actividades realizadas con vista frontal.

Comodidad operativa.
Los componentes del equipo clínico acceden al campo operatorio con facilidad en todas las posiciones operativas.



El lujo del movimiento

SLIDING

El diseño del sillón, con perfil achaflanado, ofrece una excelente ergonomía operativa al profesional.

La función Sliding libera al dentista de la necesidad de cambiar la posición de la lámpara y de los instrumentos durante la intervención, manteniendo invariada el área de trabajo. El movimiento del respaldo está sincronizado con el de traslación hacia adelante del asiento, que permite al profesional disponer de un mayor espacio operativo en posición 12 horas.

El paciente percibe una menor compresión en la espalda y experimenta un confort superior respecto al de los sillones tradicionales.



Soft Motion.

Con la tecnología Soft Motion, los movimientos de partida y de llegada son graduales y fluidos y están prácticamente libres de vibraciones y de ruido. La experiencia resulta especialmente relajante para el paciente.

Slow Mode.

Soft Motion ofrece un modo de funcionamiento opcional con el que el médico puede activar movimientos micrométricos del sillón. Casi imperceptibles, estos movimientos son ideales durante las sesiones de implantología o mientras se usa el microscopio.

Comunicar para ser eficaces

INSTRUMENTOS DIAGNÓSTICOS

Clase L es la unidad de trabajo perfecta para integrarse con instrumentos de diagnóstico propios del flujo de trabajo digital. La radiología y la captación de imágenes en el equipo mismo documentan el estado clínico en tiempo real. En presencia de cámara integrada, es posible duplicar la imagen en el Full Touch 7" Multimedia y actuar sobre él para efectuar ampliaciones de las imágenes y obtener una vista mejor de los detalles. Cuando L9 está conectado a la red del consultorio, se pueden visualizar también imágenes procedentes de un ordenador. El paciente puede ver claramente su condición. La compartición inmediata y clara de la información refuerza la relación con el médico. Se facilita la evaluación puntual del estado de salud y de las posibilidades terapéuticas.



RX DC – tecnología HyperSphere.

Radiográfico intraoral integrado en el equipo con PDA wireless. Imágenes excelentes gracias al paralelismo obtenido mediante la colimación de 30 cm, asociado al enfoque de 0,4 mm. El cabezal gira alrededor de la junta esférica para alcanzar cualquier posición, sin límites.

Zen-X. Sensor radiográfico integrado en la bandeja doctor, listo para el uso con cable USB. Capaz de adquirir imágenes de elevada resolución con dosis mínimas de radiación, está disponible en dos medidas. Higienizable, el sensor cuenta con la certificación IP67 contra la penetración del agua y del polvo.



C-U2 cámara HD.

Con sus imágenes de alta resolución, favorece la comunicación médico-paciente. Fácil de usar y sin regulaciones manuales, sus formas finas ayudan a alcanzar fácilmente las zonas distales.

Monitor LED 22". Monitor Full HD 16:9 con niveles de brillo y de contraste excelentes, gracias a las fuentes LED. Visible desde cualquier perspectiva, también está disponible en versión multitouch y puede aplicarse con 2 tipos distintos de soporte.

Consola. Con la función pinch to zoom (pellizco para ampliar/reducir), la consola Full Touch Multimedia con tecnología smartphone permite ampliar o reducir las imágenes HD adquiridas con la cámara y con el sensor radiográfico digital y las recibidas a través del puerto USB o recuperadas del PC.

CLASSE L6
CONTINENTAL



CLASSE L6
INTERNATIONAL



CLASSE L6

HYBRID
SIDE DELIVERY



Rápido e intuitivo

LCD TOUCH

La iconografía a color de la nueva consola con display LCD touch ha sido diseñada para ser intuitiva. La activación de los mandos es inmediata y el display muestra

informaciones claras de las funciones utilizadas. Todos los instrumentos y los dispositivos integrados resultan accesibles de modo simple y rápido.



Clean.

Función que inhibe el funcionamiento de la botonera durante la limpieza de la superficie de vidrio de la consola, evitando la activación involuntaria de los mandos.

Cronómetro.

Con esta función, es fácil mantener bajo control las operaciones que requieren una verificación del tiempo de aplicación, como el uso de gel de grabado o de compuestos. controllo.

Endo.

Gracias al micromotor i-MMs disponible opcionalmente, el médico accede a todas las funciones endodónticas gestionadas de modo integrado desde la consola de mando suministrada con el equipo.

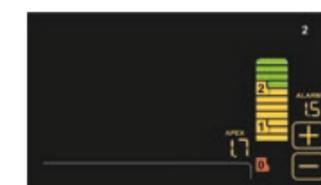
Multiperfil.

Máxima versatilidad de uso con la memorización de automatismos del sistema vaso escupidera, posiciones de trabajo preferidas y programaciones de uso de cada instrumento, hasta un máximo de 4 operadores distintos. Función útil para estudios multiprofesionales o para clínicas con una amplia rotación de especialistas.



Endodancia. En este modo el sistema opcional de endodancia integrada optimiza la ergonomía de los tratamientos radiculares. Está compuesto por micromotor, funciones de Autostop, Autoreverse y Autoforward y localizador apical electrónico. Durante el tratamiento endodóntico, la consola a

color LCD visualiza los datos fundamentales, útiles para asegurar el completo control de la operación por parte del odontólogo. El software programa automáticamente los valores de par y velocidad, valores que también pueden ser definidos libremente por el médico.



Localizador apical.

Durante la instrumentación del canal radicular, el display LCD muestra la distancia desde el ápice. La aproximación al ápice es verificada por el software ENDO y, al alcanzarlo, la función Apex-Stop interrumpe la rotación del micromotor.

Flujo de trabajo ideal

DIAGNÓSTICO Y COMUNICACIÓN

El sistema multimedia de adquisición de imágenes HD y de radiología integrada contribuye a reducir el tiempo transcurrido en el sillón. Participando positivamente en el proceso, el paciente recibe información detallada sobre el tratamiento terapéutico propuesto. La aceleración del diagnóstico y la eficaz comunicación con el paciente garantizan un flujo de trabajo más rápido que favorece la rentabilidad global del consultorio.

RADIOLOGÍA

RX DC – tecnología HyperSphere.

Radiográfico intraoral integrado en el equipo con PDA wireless. Imágenes excelentes gracias al paralelismo obtenido mediante la colimación de 30 cm, asociado al enfoque de 0,4 mm.

El cabezal gira alrededor de la junta esférica para alcanzar cualquier posición, sin límites.

Monitor LED 22".

Monitor Full HD 16:9, resolución 1920 x 1080 píxeles y pantalla plana con panel IPS para facilitar la visualización desde cualquier perspectiva. Los niveles de brillo y de contraste son excelentes.

Zen-X. Sensor radiográfico integrado en la bandeja doctor, listo para el uso con cable USB. Capaz de adquirir imágenes de elevada resolución con dosis mínimas de radiación, está disponible en dos medidas. Higienizable, el sensor cuenta con la certificación IP67 contra la penetración del agua y del polvo.



MULTIMEDIA

Visualizaciones. El monitor permite visualizar imágenes capturadas por la cámara de modo individual o grupos de hasta 4 imágenes dispuestas en mosaico para efectuar rápidas comparaciones.confronti.

Monitor LED 22" Predispuesto para la conexión con cable al PC, el monitor también está disponible en versión multitouch, con posibilidad de orientar la pantalla mediante 2 tipos distintos de soporte.

C-U2 cámara HD.

Con sus imágenes de alta resolución, favorece la comunicación médico-paciente. Fácil de usar y sin regulaciones manuales, sus formas finas ayudan a alcanzar fácilmente las zonas distales.

Espacios y estilo sin confines

ERGONOMÍAS EVOLUCIONADAS

Formas estilizadas en una bandeja Continental dotada de mangueras de los instrumentos de alargamiento aumentado y de varillas que garantizan el menor volumen posible en altura, minimizando la interferencia con la lámpara. La fuerza de tracción y el equilibrado de cada varilla pueden regularse individualmente.



Gracias a la amplia movilidad del nuevo sistema de brazos de la bandeja, de dimensiones reducidas, el posicionamiento es fácil y ergonómico en todas las zonas de trabajo. La posición transtorácica es una de las posiciones operativas que se pueden alcanzar con facilidad.

En la bandeja International, la accesibilidad de los instrumentos y la excelente visibilidad del display facilitan la labor del médico. La amplia bandeja portatray también está disponible en la versión transtorácica, una ayuda útil en las sesiones de cirugía.

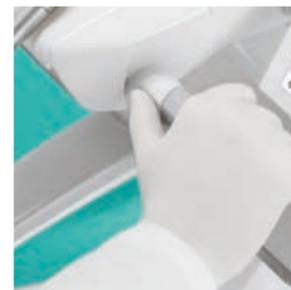


Escupidera con sensor óptico.

El sistema de suministro de agua al vaso posee un sensor que automatiza el llenado. Si se opta por la escupidera motorizada, las operaciones de aclarado y los movimientos del sillón estarán sincronizados. (Opcional en L6).

Tecnología SideFlex.

Dotadas de tecnología SideFlex, de serie en Clase L9 y opcional en Clase L6, las varillas siguen ergonómicamente el desplazamiento lateral de la manguera. La articulación reduce el cansancio y la tracción en la muñeca del operador, garantizando una recuperación ideal del instrumento desde cualquier posición de trabajo. Las varillas SideFlex pueden desmontarse también para efectuar su higienización.



Comodidad operativa.

Desbloqueo neumático activado desde el sensor de la agarradera para regular la altura de los instrumentos. Sexto instrumento opcional y bandeja portatray, disponible en dos tamaños.

Bandeja auxiliar.

La bandeja dispone de 3 o 5 alojamientos. Puede asumir cualquier posición útil para maximizar la ergonomía de trabajo. A las 2 cánulas se suman hasta 3 piezas de mano a elegir, incluyendo la cámara, la jeringa, la lámpara polimerizadora T-LED o un instrumento dinámico. Protegida con un vidrio, la pantalla táctil controla todas las funciones básicas. Una bandeja portatray orientable de acero inoxidable completa la oferta de los accesorios.



Side Delivery.

En la bandeja Delivery, la perfecta visibilidad de la consola se une a la excelente accesibilidad de los instrumentos y a una eficaz organización del espacio operativo. Fruto de un moderno diseño y del análisis de las necesidades de los profesionales, la disposición de los instrumentos garantiza una insuperable ergonomía de agarre de los instrumentos desde cualquier posición de trabajo. Opcional en L6, la motorización integrada en la columna de soporte de la bandeja permite una movilidad de 15 cm para asegurar una perfecta adaptación a la posición de trabajo de cada profesional. Montado sobre doble brazo pantógrafo, el portatray Professional opcional garantiza la máxima operatividad, especialmente en el modo de cirugía e implantología.

Prestaciones excepcionales

INSTRUMENTOS

Clase L dispone de una amplia gama de instrumentos de última generación, como los nuevos micromotores brushless con tecnología FIT (fluorescence-aided identification technique) para identificar la presencia de materiales compuestos en los dientes. La consola Full Touch 7" de L9 y el display LCD Touch de L6 controlan los instrumentos en todos los modos de uso restituyendo informaciones de uso claras e

inmediatamente legibles en tiempo real. Los valores operativos de la turbina, el micromotor, el dispositivo de ultrasonidos, la lámpara polimerizadora y la cámara intraoral pueden programarse de modo específico para cada especialidad odontológica. Como sexto instrumento opcional, es posible añadir una cámara o una lámpara polimerizadora, incluso en la nueva bandeja International.



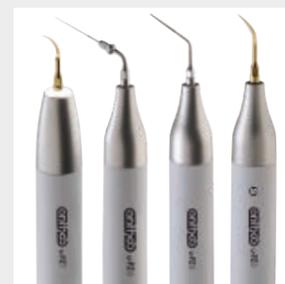
POTENCIAL

Además de las excelentes prestaciones de los instrumentos, la total integración en la electrónica del equipo permite explotar al máximo su potencial. Los parámetros se personalizan en función de la disciplina clínica y de las exigencias del médico. Junto a sus instrumentos, Clase L se convierte en un potente recurso para el profesional y para el consultorio.



Micromotores.

Dos versiones: i-MMr (3,3 Ncm) con LED; i-MMs (5,3 Ncm) con iluminación LED, predisposición para tratamientos endodónticos e implantológicos. De 100 a 40 000 rpm.



Ultrasonidos.

Con o sin LED, piezas de mano compatibles con las mejores puntas del mercado. En modo ENDO, son un válido instrumento en las terapias radiculares.



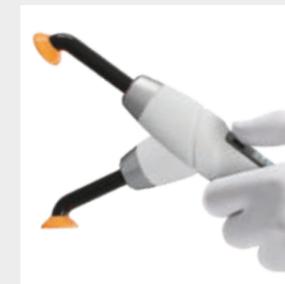
Turbinas y contra-ángulos.

El profesional dispone de una amplia gama de turbinas y contra-ángulos específicos para cada prestación odontológica.



Jeringas.

Disponibles con 3 o 6 funciones, se caracterizan por su forma ergonómica. El cuerpo metálico de la jeringa y la boquilla, disponible en versión recta o con ángulo, pueden desmontarse y esterilizarse en autoclave.



T-LED.

Máxima ergonomía gracias a su empuñadura giratoria. Seis programas de polimerización y contorno luminoso de fibra óptica esterilizable en autoclave.



Cámara HD.

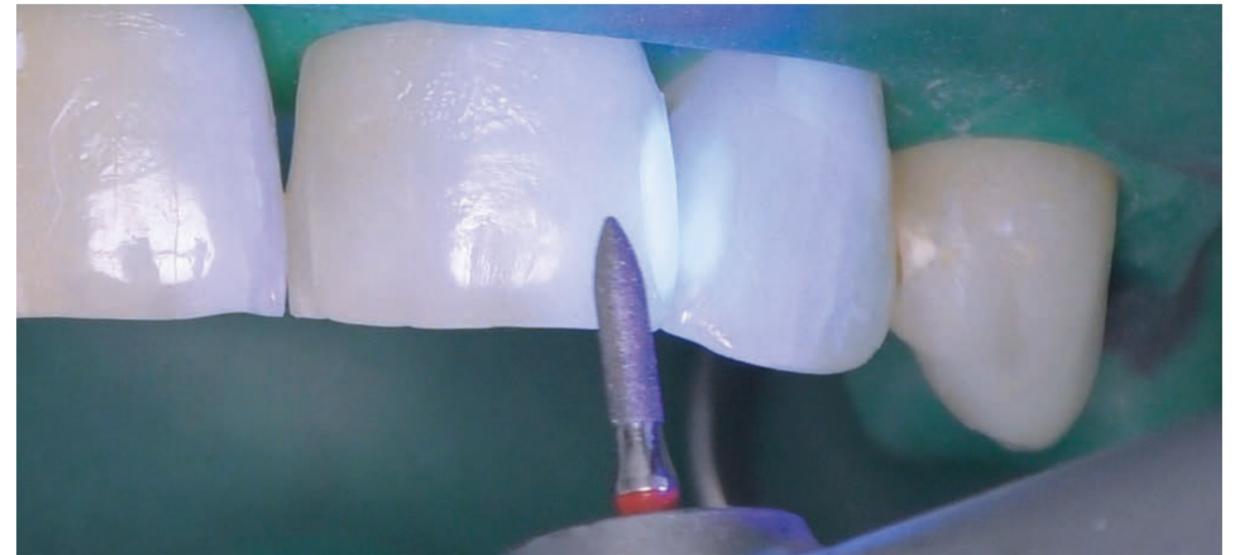
C-U2 posee una óptica de vidrio y difusor LED e incorpora un sensor HD 16:9 capaz de capturar imágenes clínicas de alta definición.

Micromotor FLUO

CONSERVADORA

En busca siempre de técnicas para incrementar el potencial del médico, Anthos pone en primer plano el poder de la luz a través de la tecnología LED. Cualquier ayuda que pueda mejorar

la eficacia del médico y aumentar la seguridad de las intervenciones es una prioridad para nosotros. Hoy introducimos el micromotor FLUO.



Micromotores con tecnología FIT.

Además de las mejoras aportadas para reducir el peso y el nivel de ruido de los micromotores Anthos, hoy estos se encuentran disponibles con la tecnología FIT (Fluorescence-aided Identification Technique) para identificar la presencia de materiales compuestos en la superficie dental.

Activando la luz LED UV incorporada en el micromotor, se resaltan todos los materiales compuestos distinguiéndolos claramente del diente natural. En caso de que sea necesario tratar de nuevo el viejo compuesto, esta ayuda visual contribuye a reducir el tiempo de intervención del odontólogo y a aumentar su precisión y seguridad. También representa una ayuda importante para la inspección dental, gracias a la clara identificación del material compuesto.

"Esta función ha sido desarrollada con la colaboración científica del profesor Antonio Cerutti y del profesor Zsolt Kovacs. Imágenes clínicas concedidas por el profesor Antonio Cerutti."



Para ortodoncia y tratamientos estéticos.

Al terminar una terapia con aparato fijo, después de retirar los brackets, la identificación del material compuesto excedente es más simple y eficaz si este resulta bien evidente gracias a la luz LED UV que activa la fluorescencia emitida por el micromotor.

El hecho de poder resaltar el material compuesto empleado para fijar los brackets invisibles mediante la luz LED UV es sumamente útil en los procedimientos de retirada. El odontólogo interviene con mayor seguridad, con la certeza de no dejar restos del compuesto en el diente.



Bienestar evolucionado

COMODIDAD SUPERIOR

Disponible con asiento tradicional, y con articulación en la rodilla en el modelo L9, el sillón es el punto de fuerza de la gama Clase L. Altamente resistentes, gracias a la forma y a la estructura del material empleado, los acolchados ofrecen una

cómoda acogida a pacientes de distintas complejiones. El exclusivo movimiento del asiento articulado garantiza un cómodo acceso a todo tipo de personas.

ISO-JOINT.

Gracias a la geometría ISO-JOINT, el movimiento compensado respaldo-asiento maximiza el confort y minimiza el deslizamiento de la cabeza del paciente.



Reposacabezas.

En versión regulable sobre dos ejes y con bloqueo mecánico o en versión Comfort con sistema de bloqueo neumático y movimiento sobre tres ejes, que garantiza un posicionamiento libre y exacto.



Acolchados Memory-Foam.

Los acolchados Memory Foam opcionales ofrecen una experiencia exclusiva al paciente en términos de comodidad y bienestar. Provisos de insertos combinados con las tapicerías, los dos brazos giratorios aseguran la máxima comodidad.



Mando de pie.

Disponibles con tres ergonomías, tanto en versión cableada como en versión wireless. Permiten activar las funciones Chip Air/Water, desplazar el sillón y volver a utilizar las posiciones memorizadas.



Stop vacuum.

Dispositivo integrado en la base del sillón que, mediante presión, permite interrumpir la aspiración sin necesidad de depositar las cánulas.



Iluminación a medida

ESCALÍTICA

En las intervenciones odontológicas, la correcta iluminación del campo operatorio es un requisito imprescindible. La perfecta iluminación de la cavidad bucal guía las soluciones de diseño, concebidas para proporcionar elementos de iluminación profesionales dotados de excelentes prestaciones.

Posibilidad de elegir entre dos lámparas operatorias con fuente de emisión LED. Ambas están dotadas de una articulación de 3 ejes, un frontal hermético, sensor «no touch» para la regulación de la intensidad luminosa y doble parábola, que garantiza un amplio spot y la ausencia de sombras en la zona de trabajo.



Venus LED MCT. Venus LED MCT (Multi Colour Temperature), de serie en Clase L9, permite utilizar 3 valores de temperatura de color diferentes, que aseguran una perfecta iluminación de la cavidad bucal en cualquier circunstancia. 4300 K (luz cálida), ideal para tratamientos quirúrgicos; 5000 K (luz neutra), específica para la odontología conservadora, y 5500 K (luz fría), indicada para la toma del color.



Sensor. La intensidad luminosa es regulable hasta 50 000 lux y puede modularse mediante un sensor «no touch».

Venus Plus-L LED

Suministrada de serie en Clase L6, lámpara escialítica de tecnología LED con intensidad luminosa regulable mediante potenciómetro de 3000 a 50 000 lux y temperatura de color 5000 K. El encendido y el apagado pueden realizarse también mediante sensor infrarrojo.



Color de la luz. Es posible activar fácilmente todas las variaciones de temperatura, de cálida a neutra o fría y viceversa. De este modo se obtiene siempre una vista correcta del campo operatorio en función del tipo de intervención. Excelente eficacia escialítica del haz luminoso, que minimiza las sombras en la cavidad bucal.

Curing Mode. Esta función modifica la longitud de onda de la luz para prevenir la prepolimerización de los compuestos, garantizando al mismo tiempo un excelente nivel de iluminación.

Seguridad en el consultorio

HIGIENE

Con un amplio surtido de sistemas de higiene integrados, el ambiente de trabajo resulta totalmente seguro. Seguro para los pacientes, para el equipo operativo y para el profesional. Además de los dispositivos automáticos que previenen la contaminación de los conductos internos,

los elementos de diseño resultan eficaces para minimizar el riesgo de contaminación cruzada. Desde la consola con display LCD a color, el operador dispone del máximo control para garantizar el correcto cumplimiento de los ciclos de higienización.



Diseño esencial.

Los instrumentos se colocan en sus respectivos alojamientos, integrados en el grupo hídrico. Su diseño hace que no sean necesarios otros accesorios y acelera considerablemente los procedimientos iniciales. Además, el volumen del depósito ha sido estudiado para reducir el número de intervenciones de llenado, que se efectúa desde arriba sin necesidad de acceder al interior del grupo hídrico.



W.H.E.

Sistema certificado DVGW de desinfección continua que previene la contaminación por refluo del agua de alimentación del equipo y actúa contra todos los contaminantes acuáticos. Se aconseja el uso de Peroxy Ag+.

BIOSTER y FLUSHING.

BIOSTER es un sistema automático de desinfección intensiva de los circuitos internos de los sprays mediante un líquido antiséptico (Peroxy Ag+). FLUSHING elimina el líquido estancado en los conductos a través de un rápido aclarado.



A.C.V.S.

Sistema automático de lavado y desinfección del sistema de aspiración. Permite efectuar un tratamiento de higienización entre un paciente y el siguiente.



S.H.S.

Dispositivo de alimentación de los sprays alternativo al agua de la red. Funciona por medio de un depósito cargado con agua destilada. Muy útil cuando la dureza del agua de la red es elevada.

Una protección constante

EFICACIA



Dobles filtros.
Fácilmente extraíbles, permiten efectuar de modo práctico las operaciones de vaciado y limpieza.



Varillas desmontables.
Las varillas SideFlex pueden desmontarse para facilitar las operaciones de limpieza. Opcionales en L6.



Agarradera.
Agarradera de la bandeja Continental extraíble y esterilizable en autoclave.



Frontal extraíble.
En la bandeja Continental, el soporte de los instrumentos es desmontable y desinfectable.



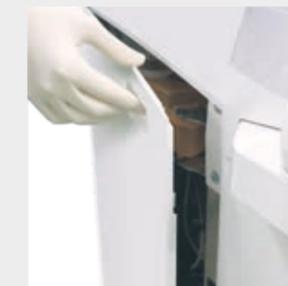
Lámpara operatoria.
Las agarraderas son desmontables y esterilizables en autoclave.



Apoya-instrumentos.
Apoya-instrumentos de silicona esterilizable en autoclave.



O.D.R.
Mecanismo presente de serie, que emite automáticamente un flujo de aire para alejar los posibles residuos líquidos y sólidos de la pieza de mano después del uso.



Acceso hídrico.
Amplia abertura en el lado del grupo hídrico para acceder a los sistemas integrados.

Anthos Connect

TELEASISTENCIA



Toda la gama de los equipos Anthos está equipada con un dispositivo integrado que permite conectarse a Internet. De este modo el consultorio puede acceder a un servicio de diagnóstico y soporte técnico en tiempo real.

Además, gracias al asistente virtual digital Di.V.A.* el profesional es capaz de monitorizar el uso del equipo, de los instrumentos y de los ciclos de desinfección ejecutados mediante un simple panel.

Para acceder al portal de servicios de asistencia virtual digital, es suficiente abrir un navegador. Los servicios disponibles en la nube para cada modelo son actualizados constantemente y funcionan sin necesidad de descargar ningún software.

*Digital Virtual Assistant

Uso general.

Se monitoriza el uso de cada equipo o del parque de máquinas instalado. De esta forma el propietario del consultorio o de la cadena de clínicas odontológicas puede conocer el uso efectivo de los equipos, cuantificado mediante un sensor opcional que detecta la presencia del paciente o basándose en el encendido de la lámpara escialítica.

Ciclos de desinfección.

Di.V.A. traza la frecuencia de uso de los sistemas de higiene registrando cada arranque para conservar un historial de los ciclos de desinfección ejecutados. Útil en caso de control en el consultorio, también sirve para estimar los consumos y monitorizar el efectivo restablecimiento de los aparatos.



Tutoriales y manuales de uso.

Gracias a Di.V.A., el usuario puede acceder a los tutoriales del modelo adquirido. De este modo puede ver un vídeo que muestra cómo se desmonta la escupidera o cómo se rellenan los depósitos para la desinfección, por ejemplo. Además, puede acceder directamente al manual de uso y de mantenimiento online, constantemente actualizado.



Uso de los instrumentos.

A través del panel se puede monitorizar el uso efectivo de los instrumentos integrados conociendo también los modos de uso de cada instrumento (Conservadora, Endo, Implant). Esto ayuda a estimar las necesidades de mantenimiento o a evaluar las posibles intervenciones de actualización en algunas máquinas.



Sensor paciente.

El sensor de paciente recoge y procesa los datos estadísticos sobre el uso del equipo transmitiendo a Di.V.A. esta información, que se visualizará en el panel correspondiente.

El valor de una elección

Gracias a la amplia gama de accesorios disponible, el odontólogo puede personalizar la unidad operativa según sus propias exigencias.



Asientos.

Una gama rica en soluciones ergonómicas.

S9 es un asiento activo de última generación con forma de sillín, con mecanismo basculante. Favorece una distribución equilibrada del peso y una postura correcta que reduce el esfuerzo en la columna vertebral.

S7 para el médico, regulable en altura y con posibilidad de adaptar la inclinación del respaldo.

S8 para el auxiliar, con asiento de forma circular para facilitar los frecuentes cambios de posición que son necesarios durante las intervenciones.

Todos los modelos contribuyen a mantener un alto nivel de energía y una sensación de bienestar a lo largo del día.



Respaldo, perfil ancho



Respaldo, perfil estrecho



Respaldo Nordic

Respaldos. La posibilidad de elegir entre tres tipos de respaldo, perfil estrecho, perfil ancho y respaldo Nordic, responde a las múltiples exigencias ergonómicas del odontólogo. El acceso es siempre cómodo y el confort del paciente queda garantizado en todo momento.

COLORES

141	171	beige papiro
142	172	avellana de anatolia
143	173	oro árabe
140	170	marrón brasileño
144	174	rojo rubí
102	198	azul atlántico
113	183	azul pacífico
106	196	azul mediterráneo
136	186	azul índico
135	194	rojo veneciano
115	195	salmón escocés
132	192	violeta arándano
134	184	glicina japonesa
103	182	amarillo nevada
123	193	verde polinesia
101	197	verde caribe
137	187	plateado brillante
121	199	gris antracita
130	180	negro grafito

Tapicerías estándar



Acolchados Memory Foam



Opción personalizada, layout versátil

MULTICONEXIÓN



Sistema multiconexión.
Ya no existen obstáculos a la hora de elegir el mejor layout para el consultorio. Con el sistema multiconexión, la sustitución del viejo equipo con el nuevo modelo Anthos no requiere ningún tipo de obra: al realizar el pedido se puede seleccionar el kit de instalación idóneo en función de las aplicaciones existentes.

Kit de instalación.

S – las conexiones se encuentran debajo del reposapiernas del sillón (estándar)*

K – las conexiones se encuentran debajo de la parte delantera del grupo hídrico

P – las conexiones están situadas debajo de la parte trasera del grupo hídrico

* no disponible para sillón con articulación en la rodilla de Clase L9

