

**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



PENSAMIENTO VERSÁTIL

ANTHOS CLASSE A5
CONTINENTAL
INTERNATIONAL
HÍDRICO SIMPLE
CART
SIMPLE CART

A5.

th
ink

CLASSE A5

think.

think easy.

Un concepto simple y eficaz, fácil de utilizar y tan flexible que permite integrar instrumentos, dispositivos y funciones para prácticas odontológicas especializadas.

think forward.

Pensar en el futuro significa contar con un modelo flexible, fiable y capaz de responder con soluciones concretas a las distintas necesidades clínicas.

think wellness.

Confortable, gracias al diseño del sillón y a las ergonomías de uso, y totalmente seguro, dado que dispone de sistemas de higiene automáticos y certificados que protegen tanto a los pacientes como a los operadores.

Nace Anthos Classe A5.

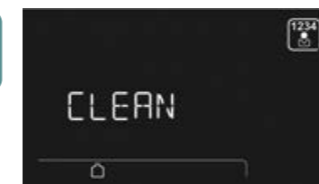
Informaciones claras y funciones intuitivas

LCD TOUCH

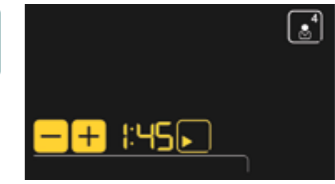
Clase A5 posee un display LCD touch a color. Todas las funciones del equipo pueden ser gestionadas con simples gestos y las informaciones transmitidas al médico son claras y completas. El acceso a las programaciones de los distintos

instrumentos, del sillón y de los dispositivos incorporados es rápido e intuitivo, y el layout de la consola asegura una fácil lectura e integra numerosas funciones evolucionadas.

Display con vidrio protector. El vidrio que cubre la consola permite desinfectar la superficie de modo cómodo y seguro.



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.



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.



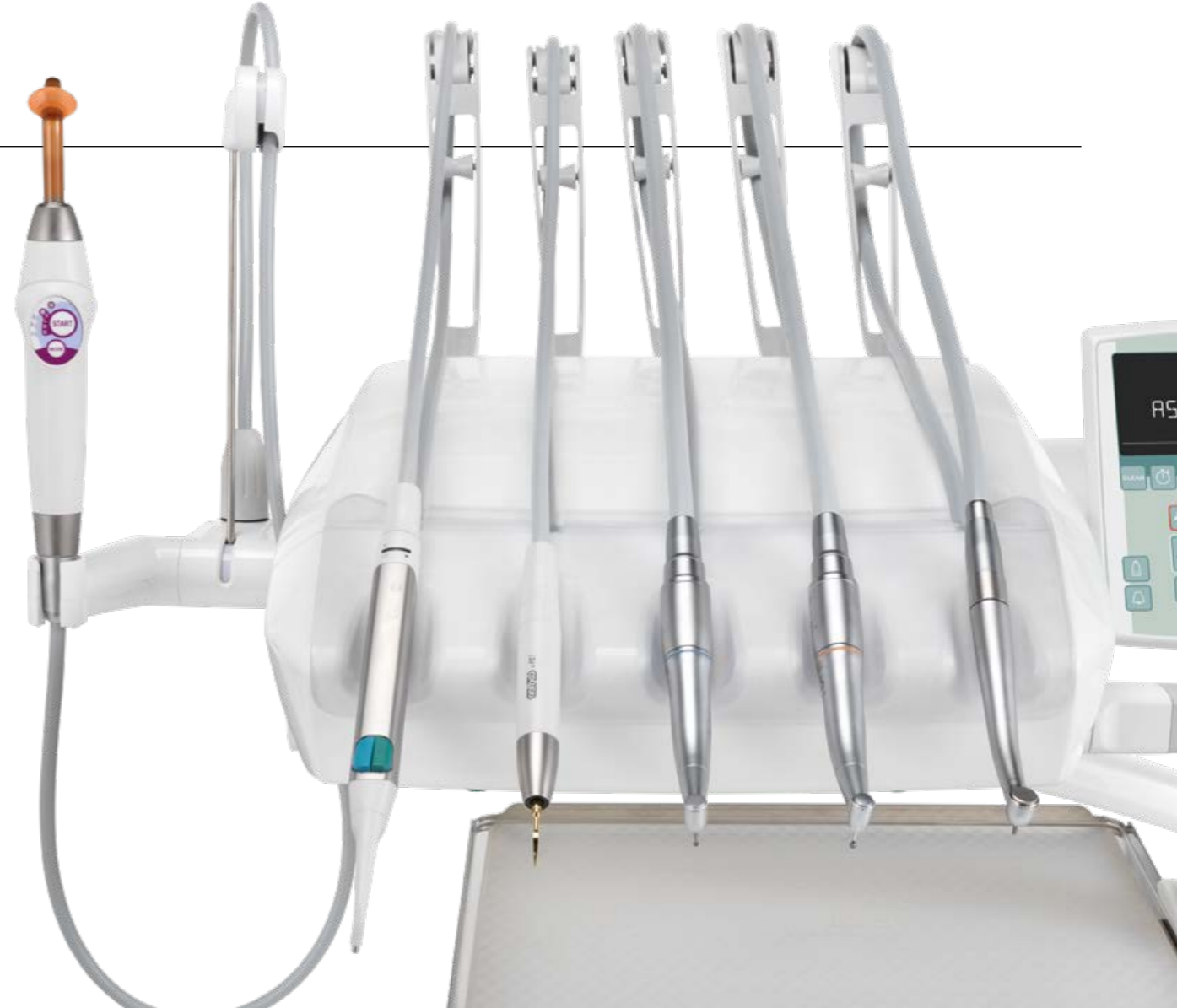
Multiperfil. Máxima versatilidad de uso con la memorización de automatismos del sistema vaso escupidora, posiciones de trabajo preferidas y programaciones de uso de cada instrumento, hasta un máximo de 4 operadores distintos. Función útil para estudios multiprofesionales o para clínicas con una amplia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

Instrumentos de altas prestaciones

POTENCIAL

Con Clase A5 el médico puede afrontar serenamente cualquier tipo de tratamiento, gracias a las prestaciones de los instrumentos integrados. La consola permite gestionar los distintos modos de uso y, a través de sus mandos, el médico puede personalizar los parámetros de

uso de los instrumentos y seleccionar sus preferencias desde el display LCD. En modo de odontología conservadora, se puede programar la velocidad de la turbina, del micromotor y el tipo de contra-ángulo aplicado, restituyendo informaciones de uso inmediatamente legibles en tiempo real.



Instrumentos específicos para cada necesidad, de los micromotores ligeros y ergonómicos a la cámara HD con cabezal fino y tecla capacitiva para facilitar la función de congelación de imagen. Una selección de piezas de mano evolucionadas para ofrecer al médico la posibilidad de explorar todos los ámbitos de su actividad profesional.



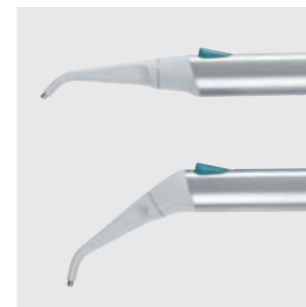
Micromotores. Dos versiones: i-MMr (3,3 Ncm) con y sin LED; i-MMs (5,3 Ncm) con iluminación LED y predisposición para tratamientos endodónticos. Ambas de 100 a 40 000 rpm.



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 de 3 y de 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.



Lámpara polimerizadora T-LED. Máxima ergonomía gracias a la empuñadura giratoria. Seis programas de polimerización y contorno luminoso de fibra óptica esterilizable en autoclave.



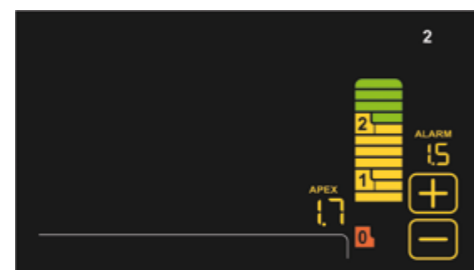
Cámara HD. C-U2 posee una óptica de vidrio y difusor LED e incorpora un sensor HD 16:9 capaz de capturar imágenes clínicas de alta definición.

Prestaciones clínicas integradas

ENDODONCIA

En Clase A5, el médico dispone de un sistema opcional de endodoncia integrada que optimiza la ergonomía de los tratamientos radiculares. El sistema incluye un micromotor brushless con funciones de Autostop, Autoreverse y Autoforward. Integrado y gestionado también por el software del equipo, el localizador apical electrónico ofrece una ayuda valiosa en las terapias de endodoncia.

Endodoncia. 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. Todo lo necesario para el tratamiento endodóntico se encuentra presente en la bandeja doctor.



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.



Micromotor i-MMs. Ligero, compacto y totalmente esterilizable en autoclave. Regulación fina y precisa del par. Iluminación LED incorporada.



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.

Confort coordinado

COMODIDAD

El diseño del sillón garantiza una excelente ergonomía operativa para el profesional y la máxima comodidad del paciente. Altamente resistentes y libres de costuras, las tapicerías se encuentran disponibles en 14 colores distintos y pueden combinarse con los asientos opcionales. Los acolchados anatómicos opcionales ofrecen al paciente una experiencia exclusiva en términos de comodidad y bienestar.



Movilidad y capacidad. Su elevada movilidad vertical, 37-80 cm, favorece el confort operativo asegurando un cómodo acceso incluso a los pacientes ancianos. El sillón está homologado para elevar a pacientes de hasta 190 kg.

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

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

COLORES

- 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	102	113	106	136	135	115	132
Acolchados anatómicos	198	183	196	186	194	195	192
Tapicerías estándar	134	103	123	101	137	121	130
Acolchados anatómicos	184	182	193	197	187	199	180



CLASSE A5
CONTINENTAL



CLASSE A5
INTERNATIONAL



CLASSE A5
HÍDRICO SIMPLE



CLASSE A5
CART SIMPLE



CLASSE A5
CART



Classe A5 Cart. Disponible individualmente o combinado con el sillón, Classe A5 Cart representa una excelente propuesta para los centros médicos que desean dotarse de una solución ergonómica y de elevada flexibilidad. Manejabilidad, libertad de movimiento, posibilidad de regular la bandeja doctor en altura y posicionamiento gradual de los instrumentos operativos: estos son los elementos que caracterizan esta versión.

Flexibilidad innata

BANDEJAS MÉDICO

Continental.

Colocada en el nuevo sistema de brazos y combinada con el freno neumático opcional, la bandeja doctor de la versión Continental, compacta y ligera, permite colocarse en cualquier cuadrante de trabajo para garantizar la máxima flexibilidad operativa. Bandeja portatray disponible en dos tamaños: estándar y compacto.



El diseño de las varillas de los instrumentos, de altura reducida, minimiza la interferencia con la lámpara garantizando un alargamiento considerable del instrumento.



International.

La versión International presta la máxima atención a la ergonomía operativa. La bandeja doctor presenta un diseño moderno, con una disposición ergonómica de los instrumentos: la pieza de mano puede ser empuñada cómodamente desde cualquier área de trabajo. Su funcionalidad está garantizada por el amplio panel de mandos con consola LCD a color incorporada, que permite acceder a las programaciones de los

distintos instrumentos, del sillón y de los dispositivos accesorios integrados. Una amplia gama de opciones completa el surtido del equipamiento disponible, como sexto instrumento o sensor radiográfico y negoscopio retroiluminado, de grandes dimensiones.



Configuraciones personalizadas

BANDEJAS AUXILIAR

La innata flexibilidad de Clase A5 también asegura la máxima configurabilidad del lado auxiliar. Tanto el número de los alojamientos disponibles como el tipo de brazo para la bandeja pueden ser configurados según las necesidades del equipo médico. Disponible opcionalmente

con brazo de doble articulación y regulable en altura, la bandeja de 3 alojamientos suministrada de serie está predispuesta para contener 2 cánulas y una pieza de mano. Es posible elegir entre la jeringa, la cámara, la lámpara polimerizadora o un instrumento dinámico.



Bandeja auxiliar de 5 instrumentos.

La bandeja opcional dispone de 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.

Una bandeja portatray orientable de acero inoxidable completa la oferta de los accesorios.



Bandeja ORTHO.

La bandeja para la versión hídrico simple está disponible con 4 o 5 alojamientos que, además de las 2 cánulas para la aspiración, pueden contener hasta 2 instrumentos dinámicos a elegir entre ultrasonidos, micromotor eléctrico de inducción y turbina. Un cómodo display, protegido con un vidrio que facilita la higienización, completa sus funciones, poniendo a disposición del profesional las principales programaciones de cada instrumento.



Efecto luz

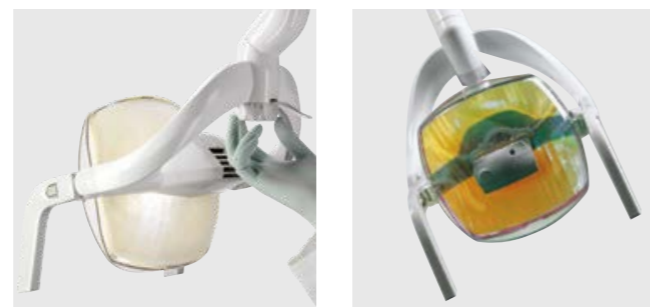
LÁMPARAS

La amplia selección de lámparas escialíticas disponibles en Clase A5 permite al médico elegir entre la fuente de emisión LED y de emisión halógena. El equipo lleva montada de serie la lámpara halógena Venus Plus, mientras que las dos lámparas de la generación LED son opcionales.

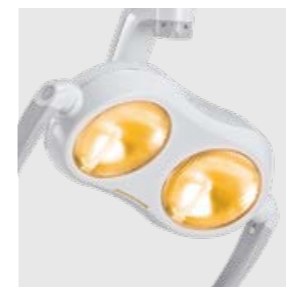
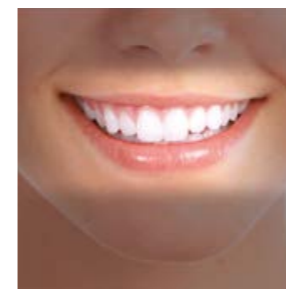
Venus Plus. Escialítica de altas prestaciones con tapa de protección delantera y agarraderas desmontables para la desinfección; gira sobre tres ejes para garantizar la máxima maniobrabilidad en todas las situaciones operativas.



Potenciómetro integrado. Suministrada de serie, la lámpara halógena Venus Plus se enciende con dispositivo soft-start y presenta una temperatura de color de 4900 K. La intensidad luminosa, que oscila entre 8000 y 35 000 Lux, puede regularse mediante un potenciómetro.



Venus Plus L-LED. Lámpara escialítica LED con frontal hermético, suministrada opcionalmente. 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.



Venus LED MCT (Multi Colour Temperature). Lámpara opcional de última generación que permite utilizar 3 valores de temperatura de color diferentes: 4300 K (luz cálida) para tratamientos quirúrgicos, 5000 K (luz neutra) para la odontología conservadora y 5500 K (luz fría) indicada para la toma del color. La función **Curing Mode** 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.



W.H.E. Sistema certificado DVGW de desinfección continua que previene la contaminación por reflujo 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.



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.



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



Agarradera. La agarradera de la bandeja doctor Continental es extraíble y esterilizable en autoclave.



Película de protección. Prácticas protecciones desechables, que cubren los vidrios de las consolas.



Guías de las cánulas. Elementos fácilmente desmontables para asegurar la perfecta limpieza de una zona potencialmente crítica.



Conexiones rápidas. Sistema de desenganche para el lavado o la sustitución.



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



Tapicerías. Acolchados resistentes, libres de costuras y fáciles de higienizar.

Diagnóstico en tiempo real

DIAGNÓSTICO

La aceleración del diagnóstico optimiza el flujo de trabajo y sienta las bases para una comunicación eficaz con el paciente. Gracias al sistema multimedia integrado, que incluye monitor LED, cámara y dispositivos radiológicos montados en el equipo, el médico es capaz de efectuar rápidamente el

diagnóstico y de ilustrar el plan terapéutico. Disponible opcionalmente, el sistema integrado de alta gama cuenta con instrumentos de vanguardia, un software de gestión de los dispositivos y las imágenes y un Pda wireless extraordinariamente simple para efectuar las radiografías digitales.

MULTIMEDIA

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".

Certificado CEE 93/42, el monitor está predispuesto para la conexión con cable al PC. También está disponible en versión multitouch, con posibilidad de orientar la pantalla mediante 2 tipos distintos de soporte.

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.

RADIOLOGÍA

RXDC – 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.

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. Gracias a las fuentes LED, el grado de brillo y el nivel de contraste son ideales.



El valor de una elección

ACCESORIOS

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



Mando de pie. Disponible con tres ergonomías, dos de ellas en versión wireless. Permiten activar las funciones Chip Air/Water, invertir el sentido de rotación del micromotor, desplazar el sillón y volver a utilizar las posiciones memorizadas.



Asientos. Modelo ergonómico con altura del asiento regulable, de 47 a 63 cm, o modelo anatómico para médico y auxiliar con altura regulable de 42 a 56 cm. Existe una extensión de 10 cm disponible para todos los modelos.



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



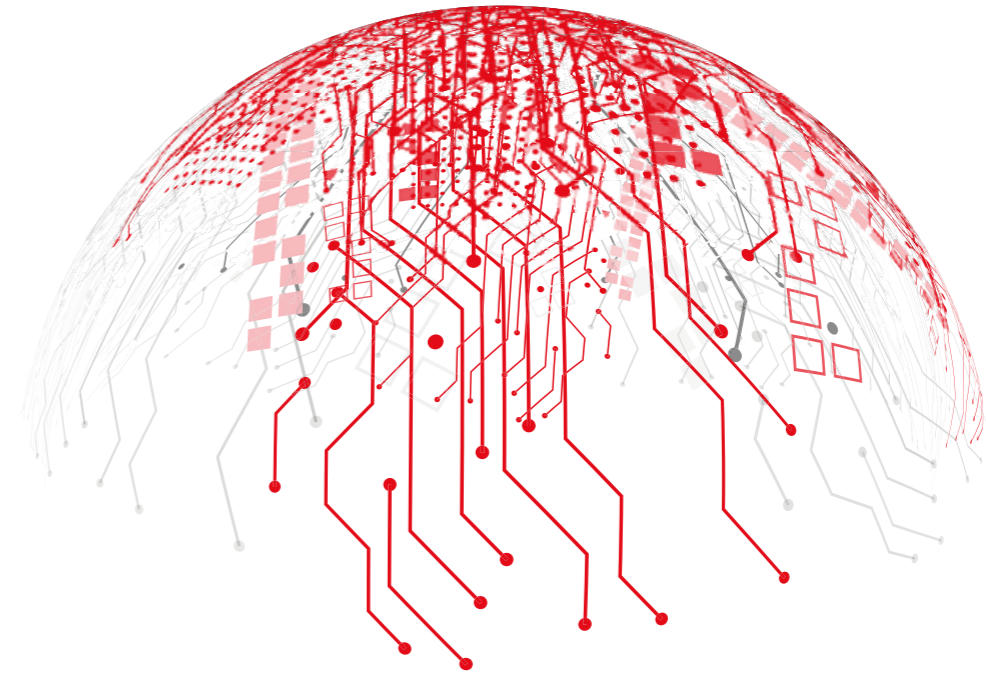
Reposacabezas. En versión regulable sobre dos ejes y con bloqueo mecánico o en versión Comfort con sistema de bloqueo neumático y movimiento sobre tres ejes, que garantiza un posicionamiento libre y exacto.



Grupo escupidera. Totalmente desmontable, para garantizar una higienización rápida y eficaz, está compuesto por elementos fabricados con materiales fáciles de limpiar y desinfectar: cerámica de serie o vidrio como opcional.

Anthos Connect

TELEASISTENCIA



Anthos Connect

Toda la gama de los equipos Anthos está equipada con un dispositivo integrado que permite conectarse a Internet. Una serie de servicios digitales opcionales, suministrados a distancia, mejoran la eficiencia del flujo de trabajo en el consultorio. Conectado a la red mediante Easy Check, el equipo puede acceder a un servicio de diagnóstico y soporte técnico en tiempo real. Mediante un panel de control simple e intuitivo, el asistente virtual digital Di.VA.* ofrece al profesional la posibilidad de monitorizar el uso de la instrumentación, analizando la eficiencia del sistema. El estado de funcionamiento de todos los equipos conectados es controlado constantemente en tiempo real. En los grandes centros, este servicio representa una ayuda importante para gestionar las cargas de trabajo y planificar el mantenimiento.

*Digital Virtual Assistant