



KaVo. La unidad dental. Una inversión en tu salud.



Las unidades dentales KaVo son los aliados perfectos en los que siempre podrás confiar en tu consulta. Diseñadas para cuidarte mientras trabajas, no tienen rival a la hora de favorecer una postura natural, porque permiten una libertad de movimiento excepcional y un acceso cómodo a todo lo que necesitas. Sea cual sea el tratamiento, tendrás siempre la solución ergonómica perfecta. Además, combinan el nivel de higiene más avanzado con un diseño elegante y atractivo que transmite una auténtica sensación de bienestar, tanto a ti como a tus pacientes. Todo en un conjunto perfectamente equilibrado, con la larga vida útil y la fiabilidad absoluta que solo el sello «Made in Germany» de KaVo puede garantizar.



ERGONOMÍA

La solución definitiva para garantizar un alto nivel de confort tanto para ti como para tus pacientes. Tu bienestar y la salud del equipo de tu consulta son nuestra prioridad.



HIGIENE

Más seguridad en cada paso: descubre lo que significa una higiene integral con KaVo. Confía en nuestros procesos totalmente automáticos y en nuestras soluciones avanzadas e intuitivas y logra así una higiene impecable.



EXPERIENCIA DE USUARIO

Funciones intuitivas y personalización avanzada: la combinación perfecta para que tu consulta sea más eficiente y esté siempre a la altura del éxito.



CALIDAD

Fiabilidad probada con el sello «Made in Germany». En KaVo llevamos más de 100 años ofreciendo la máxima calidad.

Todos y cada uno de los productos se fabrican con componentes de primera calidad que superan los controles más exigentes y cumplen las normativas internacionales más estrictas y nuestros más altos estándares internos. Así garantizamos la larga vida útil, la durabilidad y la fiabilidad en la que siempre podrás confiar.

2 | KaVo, La unidad dental.



Comodidad insuperable durante el trabajo

- El concepto de sillón suspendido con seguimiento horizontal, certificado por la AGR, favorece una postura saludable
- Confort excepcional para profesionales y pacientes gracias a los componentes de primera calidad de KaVo
- · Un ambiente relajante con iluminación indirecta y SPAlight
- Altura totalmente regulable para aumentar al máximo la versatilidad
- Ligero, multifuncional y diseñado para trabajar sin esfuerzo: el control de pedal ergonómico KaVo
- Observa todo con mejor visibilidad gracias a la nueva lámpara de tratamiento KaVo Lumina

Tecnología de vanguardia, manejo intuitivo y máxima eficiencia para una experiencia de primer nivel en la consulta

- Rápida, intuitiva y fácil de usar: pantalla táctil de 7" y 12" de alta resolución
- Más eficiencia en tu día a día con acceso inmediato a todas las funciones
- Control centralizado para gestionar las funciones del sillón de paciente, de higiene y de la lámpara de tratamiento de forma sencilla, tanto para ti como para tu asistente
- Comunicación clara y directa con el paciente que genera confianza y transparencia

Auténtica sensación de bienestar antes, durante y después del tratamiento.

- Máximo nivel de seguridad y fiabilidad en todos los tratamientos: el bloque de agua KaVo DVGW, un referente indiscutible
- El centro de higiene totalmente automático se ocupa de los conductos de agua y de los sistemas de aspiración por ti
- Asistencia profesional con instrucciones claras paso a paso
- La reducción de gérmenes en la aspiración con gel garantiza un rendimiento óptimo para las mangueras de aspiración

Diseñada, desarrollada y fabricada en Alemania

- Extremadamente robusta: base maciza de 318 kg de metal
- Plásticos de alta calidad: certificados para cumplir con los rigurosos requisitos de las consultas de hoy en día
- Tecnología de vanguardia con componentes electrónicos probados: poca necesidad de mantenimiento y reparaciones sencillas
- Fiabilidad incluso con cargas pesadas: probado para una vida útil de más de 10 años y con cargas de hasta 700 kg
- Asistencia profesional rápida: servicio experto en persona y a través de nuestra línea de atención al cliente

4 | KaVo. La unidad dental. S





Resumen de los aspectos más destacados

El elemento del odontólogo: una pantalla brillante.

- Pantalla táctil de última generación con una resolución impresionante y una respuesta increíblemente rápida
 - Mesa en T con pantalla panorámica de 12"
 - Carro con pantalla horizontal de 7"
 - E70: mesa en S con pantalla vertical de 7"
- 2. Widgets prácticos y personalizables
- 3. Concepto de manejo intuitivo para poder acceder rápidamente a todas las funciones clave y llevar a cabo procesos fluidos y eficientes
- 4. Función de endodoncia integrada con 3 modos de control de limas y una base de datos ampliable con casi 200 limas preconfiguradas
- 5. Función de cirugía integrada* con un motor quirúrgico ligero y compacto y una bomba integrada para solución salina

Taburete: ergonomía certificada en un diseño galardonado

- 6. Concepto exclusivo de sillón suspendido con certificación de la AGR, lo que ofrece un nivel óptimo de comodidad y ergonomía tanto a los profesionales como a su equipo
- 7. Máxima flexibilidad con el rango de ajuste más amplio del mercado
 - Posición más baja: 350 mm, ideal para odontólogos de baja estatura y pacientes muy altos
 - Posición más alta: 900 mm, perfecta para profesionales altos y para trabajar de pie
- 8. Control de pedal multifuncional y ultraligero, diseñado para trabajar con una postura ergonómica y sin fatiga, tanto de pie como sentado. También disponible en versión inalámbrica.
- 9. Sillón de paciente cómodo y de fácil acceso, con capacidad para soportar hasta 180 kg

Diseño con estilo: detalles que marcan la diferencia

 Nueva colección de tapicería «Inspired by Nature», con 14 colores diseñados perfectamente alineados con las últimas tendencias en interiorismo

- 11. Tapicería estándar de serie con textura ultrasuave y acabado mate
- 12. Tapicería premium RELAXline, con una superficie suave similar al cuero y costuras de diseño de primera calidad para ofrecer una experiencia de confort inigualable en el sillón
- 13. Llamativo elemento de iluminación con luz indirecta para crear una atmósfera relajante similar a la de un spa

Higiene segura: totalmente automática y altamente eficiente

- 14. Centro de higiene integrado para la limpieza automática y eficiente de instrumentos y mangueras de aspiración, con reducción de gérmenes y manejo intuitivo gracias a las instrucciones paso a paso
- 15. Sistemas DEKAmat y OXYmat integrados, que facilitan la dosificación precisa y eficiente de los productos de limpieza dentro de la unidad dental

Comunicación con el paciente a través de KaVo CONNECT

- 16. KaVo CONNECTbase, la solución integrada para comunicarte fácilmente con el paciente desde la propia unidad dental, sin necesidad de instalar ningún otro software. Simplemente conecta la cámara y listo.
- 17. CONNECTlink, la interfaz entre CONNECTbase y el software de gestión de imágenes o de pacientes, que permite la transferencia directa de imágenes a la historia clínica del paciente

Nuevos accesorios

- Lámpara de tratamiento KaVo Lumina, ultraligera y equipada con la tecnología de iluminación UX, el relajante modo SPAlight y el nuevo modo COMPOshape
- Nuevo KaVo eSCALER, diseñado para una limpieza dental eficaz y con la garantía de calidad de ser 100% Made by KaVo
- 20. Imágenes precisas integradas: tanto el escáner intraoral KaVo ProXam iOS, que permite obtener impresiones digitales en tiempo récord, como el compacto KaVo ProXam iX, conquistan a los profesionales por su precisión y facilidad de uso.

*Producto no mostrado

8 | Aspectos más destacados



Absolutamente intuitivo e higiénico. La interfaz de usuario ultrasensible del elemento del odontólogo incorpora una elegante superficie de vidrio de alta calidad.

Ingenio de alta resolución al alcance de tu mano.

La pantalla táctil de alta sensibilidad y respuesta ultrarrápida te permite manejar tu KaVo ESTETICA E70/E80 Vision de forma más intuitiva y rápida que nunca. Su diseño y su concepto de uso están pensados para optimizar los flujos de trabajo y agilizar los procedimientos en la consulta. Y, gracias a su lógica de manejo intuitiva y a los accesos rápidos, tendrás siempre a mano todas las funciones e informaciones esenciales, independientemente del tratamiento del que se trate.

Tu unidad dental. Tus opciones.

El equipamiento de tu KaVo ESTETICA E70/E80 Vision se adapta a tus necesidades concretas en todos y cada uno de los detalles. La versatilidad que ofrece a la hora de incorporar instrumentos permite integrar fácilmente dispositivos especiales, y tanto el elemento del odontólogo como el del asistente pueden configurarse según las preferencias de tu equipo. Además, hay muchas funciones que pueden personalizarse para cada profesional por separado, inclusive el nombre, los tipos de tratamiento y los accesos directos que aparecen en la pantalla de inicio.

KaVo ESTETICA E70/E80 Vision se encuentra disponible en las versiones de mesa en T y de Carro.





Mayor libertad. Mayor confort.

Accede de forma fácil y rápida a todas las funciones y parámetros de los dispositivos especiales integrados durante el tratamiento, ya sea a través de la pantalla táctil o del control de pedal. Toda la información está siempre a la vista en el elemento del odontólogo y, además, puedes programar libremente secuencias de tratamiento personalizadas.

ESTETICA E70 Vision también se encuentra disponible en la versión S con brazo oscilante. La versión de mesa oscilante te permite elegir si prefieres posiciones de bloqueo predefinidas para mantener los brazos oscilantes perfectamente equilibrados. Además, aparte de la posición de extensión de 50cm, ahora dispones de una nueva opción de 70cm, mientras que la longitud máxima de extensión de las mangueras es de 90cm.

Instrumentos KaVo. Siente la diferencia.



Nuestros instrumentos están fabricados con los mejores materiales, algunos de los cuales se han desarrollado exclusivamente para nuestros productos. Su estructura está fabricada a partir de piezas de material macizo y garantiza una precisión impecable y excepcional, así como una larga vida útil. En KaVo sentamos continuamente los estándares en el sector de los instrumentos odontológicos. Toda esa experiencia de más de un siglo de innovación se refleja en el diseño y el funcionamiento de nuestros instrumentos, lo que te ofrece un rendimiento óptimo para trabajar con precisión, comodidad y sin esfuerzo.



Productos que cumplen tus expectativas

Cuando se trata de tus instrumentos, solo quieres lo mejor. Los instrumentos KaVo cubren todas las áreas de aplicación y te ofrecen una visibilidad inmejorable y un acceso sencillo a la cavidad oral, para que siempre puedas trabajar con la máxima precisión y calidad. Además, combinados con el micromotor INTRA LUX KL 703 LED, ligero, ultracompacto y de funcionamiento suave, así como con el SMARTdrive INFORM TECHNOLOGY, podrás trabajar con eficiencia y sin esfuerzo en todo el rango de velocidades de 100 a 40.000 rpm.



Tecnología especializada para todos.



El nuevo KaVo eSCALER

El nuevo KaVo eSCALER lleva el sello «Made in Germany» - hecho por KaVo.

KaVo eSCALER permite realizar una limpieza dental precisa y eficiente en menos tiempo. La oscilación lineal de la punta alcanza hasta 30.000 Hz, lo que garantiza una acción absolutamente eficaz. La vibración ultrasónica perfectamente controlada, la ergonómica pieza de mano dental, la iluminación con luz diurna y las puntas finas permiten acceder con facilidad incluso a las zonas más difíciles. Todo pensado para ofrecer el máximo confort, tanto para el paciente como para el profesional.



KaVo SONICflex: el todoterreno para un rendimiento excepcional

El KaVo SONICflex es un verdadero especialista en lo que a versatilidad se refiere, pues se adapta a casi cualquier indicación y permite un tratamiento totalmente cómodo que no daña el esmalte. Su vibración sónica suave y pulsante, de aproximadamente 6.000 Hz, unido a la posibilidad de elegir entre más de 50 puntas, lo convierten en la opción de referencia, tanto para profesionales como para pacientes. Además, es ideal para una amplia variedad de aplicaciones, desde profilaxis, endodoncia y periodoncia hasta tratamientos de caries mínimamente invasivos y tareas de preparación dental.

Endodoncia de primer nivel

Gracias a sus tres modos de control de limas y a las funciones de endodoncia integradas, no tendrás que invertir en un costoso dispositivo especializado.

Su base de datos, con casi 200 limas preconfiguradas, te ofrece acceso inmediato a los parámetros principales, como la relación de transmisión y los valores de torque, directamente desde el elemento del odontólogo. Además, puedes ajustar y guardar configuraciones o añadir nuevas limas en cualquier momento.

La opción quirúrgica inteligente

Consigue que incluso los procedimientos más exigentes sean lo más cómodos posible equipando tu KaVo ESTETICA E70/E80 Vision con el KaVo INTRA LUX S600 LED, uno de los motores quirúrgicos más pequeños y ligeros del mercado.

Combinado con los instrumentos quirúrgicos de KaVo y la bomba de solución salina integrada, tendrás a tu alcance todas las funciones de un equipo quirúrgico moderno.



Una importante inversión en tu salud.

El exclusivo concepto de sillón suspendido, galardonado en el ámbito internacional, es el pilar de la ergonomía de primera clase que ofrece KaVo. Son tres las características clave que garantizan unas condiciones ergonómicas excepcionales: máxima libertad para las piernas, que permite un acceso óptimo al paciente; amplio rango de ajuste de la altura, ideal para trabajar cómodamente sentado o de pie; y una posición segura y cómoda para el paciente. Gracias a su diseño innovador, KaVo ESTETICA E70/E80 Vision es la única unidad dental que ha obtenido el prestigioso sello AGR, lo que avala su ergonomía probada en la práctica.



El tamaño es solo una cuestión de actitud

Tu KaVo ESTETICA E70/E80 Vision se adapta a tus necesidades personales y a tu estilo de trabajo. Y a tu estatura. No importa si eres alto o bajo. La altura del sillón de paciente puede ajustarse entre 350 mm y 900 mm, lo que garantiza un confort ergonómico óptimo, tanto si prefieres trabajar sentado como de pie.



Posición más alta: 900 mm. Posición más baja: 350 mm

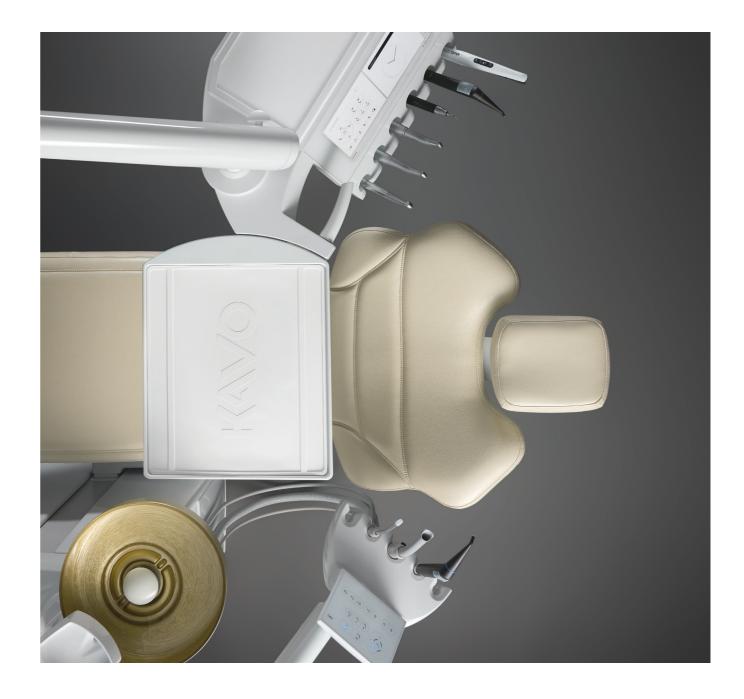


La fuerza de la serenidad

La función integrada de movimiento en cámara lenta permite desplazar el sillón de paciente de la E70/E80 Vision a una velocidad reducida. Este modo lento resulta especialmente útil cuando se trabaja con el microscopio o cuando es necesario atender a pacientes de edad avanzada.

Potencia y resistencia

ESTETICA E70/E80 Vision ofrece un nivel excepcional de confort incluso en el caso de pacientes más corpulentos, pues tiene una capacidad de carga de hasta 180 kg.



Espacio de primera para tus piernas

El exclusivo concepto de sillón suspendido de KaVo ESTETICA E70/E80 Vision te da toda la libertad que necesitas para trabajar de forma saludable y relajada. Disfrutarás de un amplio espacio por debajo del sillón de paciente, por lo podrás colocar el control de pedal exactamente donde lo necesites. En definitiva, este diseño garantiza una postura óptima para tu espalda y te permite trabajar cerca del paciente y con total libertad de movimiento.

Todo bajo control

Todas las funciones principales y los dispositivos integrados de tu E70/E80 Vision se manejan con el control de pedal, inteligente y ligero. Su sistema de control con funcionamiento a la derecha y la izquierda es intuitivo y fácil de usar

incluso de pie, lo que ayuda a mantener la musculatura de las piernas relajada durante tratamientos prolongados.
Además, el control de pedal de KaVo también está disponible en una versión inalámbrica, lo que ofrece más libertad a la hora de colocarlo.



18 | Ergonomía

La inclinación justa.



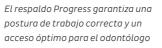
Siempre en la posición perfecta.

La posibilidad de colocar al paciente en la posición de Trendelenburg garantiza una postura óptima y cómoda en cualquier tratamiento. Además, el reposapiés se eleva e inclina automáticamente en sincronización con el respaldo para evitar compresiones o tensiones en la espalda del paciente, mientras que la elevación de las piernas favorece la circulación.





Gracias al soporte extra ancho para los hombros y a la posibilidad de ajustar la longitud del torso, el respaldo Comfort ofrece una adaptación perfecta y un nivel máximo de comodidad para el paciente





La máxima comodidad para el paciente.

Con esta obra maestra de KaVo, estarás preparado para cualquier paciente, pues la capacidad de carga y el respaldo Comfort de ESTETICA E70/E80 Vision permiten adaptar la unidad dental a casi cualquier complexión y constitución. Por su parte, el respaldo Progress te ofrece un acceso óptimo al paciente en cualquier tratamiento, mientras que el reposacabezas y la superficie ultrasuave de la tapicería premium RELAXline garantizan un nivel de confort inigualable, incluso en el caso de tratamientos más largos. Es simplemente una ergonomía de otro nivel.







El reposacabezas de doble articulación se encuentra disponible en versiones neumática, motorizada y mecánica



La comodidad empieza desde arriba.

Tanto tú como tus pacientes disfrutaréis de un nivel máximo de comodidad, pues el reposacabezas inteligente de doble articulación se ajusta de forma precisa a las necesidades concretas de cada paciente. Su ángulo de inclinación se regula por completo, mientras que las posiciones de bloqueo se adaptan a la perfección a la anatomía del paciente. Además, la versión motorizada del reposacabezas y el reposacabezas especial ofrecen un extra de bienestar.

El reposacabezas se adapta sin problemas al cuello, lo que proporciona un apoyo delicado y ergonómico

20 | Ergonomía

Excelencia en su máxima expresión exclusivamente para KaVo ESTETICA E80 Vision.

Consigue flujos de trabajo optimizados hasta en el más mínimo detalle. Experimenta una forma completamente nueva de trabajar. Disfruta del máximo de confort en cada tratamiento, tanto para ti como para tus pacientes. Las excepcionales prestaciones de KaVo ESTETICA E80 Vision simplemente llevan los tratamientos a otro nivel. Compruébalo tú mismo.



La elevación motorizada del asiento de KaVo es un detalle que encanta tanto a profesionales como a pacientes

Posición óptima para cada paciente

Gracias a la elevación motorizada del asiento, tanto los niños como los pacientes con problemas de espalda se recostarán con absoluta comodidad y en una posición ergonómicamente perfecta. Además, la elevación del asiento también aumenta la comodidad mientras se permanece tumbado durante tratamientos largos, pues permite ir ajustando la posición del paciente según sea necesario.



Escupidera con giro automático

La escupidera gira automáticamente hacia el paciente cuando alcanza la posición de enjuague y vuelve a su posición original cuando el paciente regresa a la postura de tratamiento (función de serie en E80 Vision, opcional en E70 Vision).



Esto te deja un espacio libre que podrás utilizar como mejor te convenga

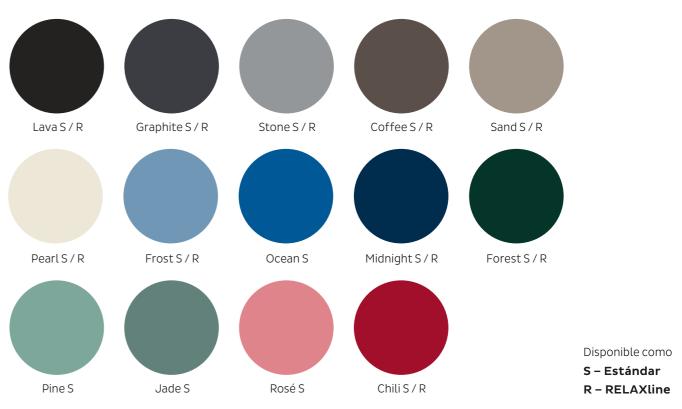
Todo exactamente donde de lo necesitas.

Independientemente de la estatura de tu paciente, el seguimiento horizontal garantiza que el área de trabajo, es decir, la boca del paciente, se mantenga en todo momento en la misma posición. Las distancias para acceder a lo que se necesitas son siempre las mismas, incluso si mueves el sillón de paciente al cambiar entre un tratamiento del maxilar superior y uno del inferior.

22 | Exclusivamente para E80 Vision | 23



Colores de tapicería «Inspired by Nature»



Diseñada para ofrecer un trabajo relajado

RELAXline: diseñada para ofrecer un trabajo relajado

La tapicería premium KaVo RELAXline combina un diseño elegante con el máximo confort para el paciente mientras está tumbado, lo que garantiza una postura relajada y una experiencia placentera. Por su parte, la espuma viscoelástica ultracómoda se adapta a la perfección al contorno del cuerpo del paciente, mientras que su suave superficie similar al cuero resulta agradable al tacto. Además, las costuras de diseño, cosidas a mano, confieren a la gama RELAXline un aspecto elegante, deportivo y dinámico.

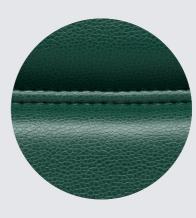


La iluminación perfecta

El diseño de la iluminación no solo embellece el conjunto, sino que crea efectos envolventes, y la nueva curva en C de ESTETICA E70/E80 Vision es un magnífico ejemplo. De hecho, este elegante elemento lumínico aporta una luz suave e indirecta, lo que crea un ambiente relajante que recuerda a un spa.



De serieTapicería estándar
con superficie mate.



RELAXline
Superficie similar al cuero con
"memo"- espuma y costuras
decorativas.

Diseño de estilo moderno. Calidad de primera: todos los tapizados de KaVo se fabrican a mano en Alemania con énfasis en la calidad. Tanto la tapicería RELAXline, con su superficie suave similar al cuero y sus costuras de alta calidad, como la versión estándar con acabado mate están disponibles en los nuevos colores de KaVo «Inspired by Nature».

Sea cual sea su elección, la colección KaVo le ofrece posibilidades fascinantes para el diseño de sus unidades de tratamiento y salas de consulta, alineados con las últimas tendencias en interiorismo.

Colores



24 | Diseño | 25

Tecnología que facilita el trabajo del asistente

Sorprende a tu equipo con el elemento del asistente de tu KaVo ESTETICA E70/E80 Vision. Su manejo es intuitivo y fácil de entender, sobre todo gracias a su panel táctil sensible y a una interfaz de usuario intuitiva y bien estructurada. Además, permite el acceso inmediato a todas las funciones centrales del sillón de paciente, de higiene y de la lámpara de tratamiento, lo que, unido al ajuste de altura flexible y su a amplio rango de giro, lo convierte en una auténtica maravilla ergonómica.

Perfectamente adaptado a tus necesidades

El elemento del asistente ofrece numerosas opciones para personalizar la tecnología según las preferencias individuales. Es totalmente configurable y se adapta a la perfección a los requisitos específicos del asistente, desde la pieza de mano de polimerización hasta la posibilidad de incorporar un aspirador de saliva adicional y un escáner intraoral.

Exploraciones intraorales dentro de tu unidad dental KaVo

Obtén impresiones a una velocidad récord. Con escáner intraoral KaVo ProXam iOS, realizarás impresiones digitales con un alto nivel de detalle en tu ESTETICA E70/E80 Vision en menos tiempo de lo que te imaginas. Además, las impresiones digitales se muestran directamente en la pantalla de KaVo a través de Romexis y CONNECTbase.



Para unos procesos de trabajo perfectos, necesita tener

todo a mano.

Todo tiene su lugar asignado.

Disfruta de flujos de trabajo perfectos. El sistema de soporte KaVo Centro es el elemento más importante del producto, pues reúne en una sola ubicación todos los dispositivos principales perfectamente organizados de forma lógica y ergonómica. De este modo, constituye el eje central de tus procesos de tratamiento, los elementos que necesitas tener a mano y tus secuencias de movimiento. Además, el hecho de que lo que necesitas esté siempre al alcance significa también que tienes todo bajo control en cualquier situación. Y, por supuesto, seguirás teniendo total flexibilidad para incorporar nuevos dispositivos y tecnologías en el futuro. Gracias a sus numerosos adaptadores, es posible intercambiar diferentes dispositivos y componentes de forma fácil y rápida.



Configuración personalizada según las necesidades del tratamiento.



Radiografías intraorales siempre a mano

Si lo deseas, también puedes utilizar un adaptador para instalar fácilmente una pequeña unidad de rayos X, como la KaVo ProXam iX, en la barra de montaje de la lámpara, lo que te permitirá obtener imágenes radiográficas perfectamente adaptadas a la indicación radiológica directamente en la unidad dental. Esta solución es altamente precisa, ahorra tiempo y puede realizarse sin molestar en absoluto al paciente.

26 | Flujo de trabajo

Automatización completa para una higiene segura



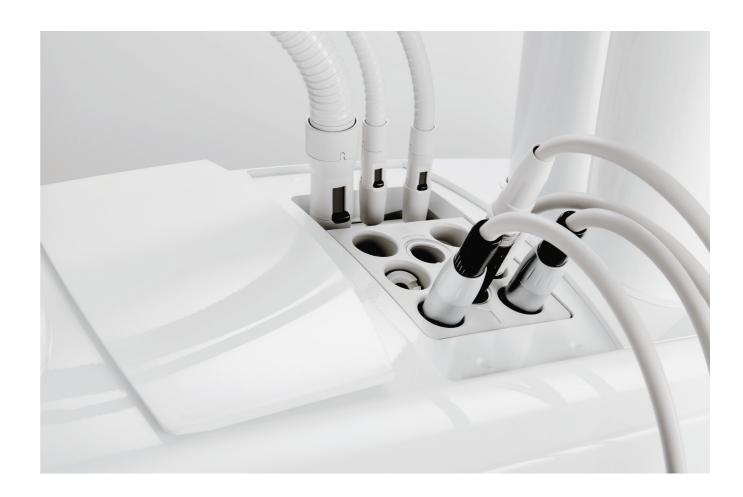
Limpiar tu KaVo ESTETICA E70/E80 Vision no puede ser más fácil: solo tienes que extraer los componentes principales para llevar a cabo la reducción de gérmenes que necesitas. Todas las superficies son fáciles de limpiar, mientras que los programas automáticos se encargan del enjuague de los instrumentos, así como de las tareas de limpieza y reducción de gérmenes en las mangueras de aspiración. En definitiva, se garantiza una higiene absoluta en todos los puntos.

Reducción de gérmenes sin complicaciones

El cuerpo de KaVo ESTETICA E70/E80 Vision incorpora un centro de higiene. Así, basta con conectar las mangueras de aspiración y de los instrumentos y la limpieza se realizará de forma totalmente automática y sin esfuerzo. Además, este centro de higiene es extraíble y termodesinfectable.

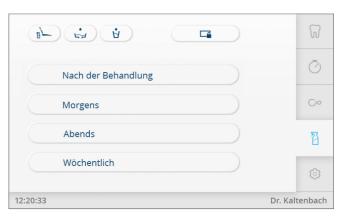
El poder del agua

Limpiar con el poder del agua. En KaVo ESTETICA E70/E80 Vision, los programas de enjuague de instrumentos se combinan con el programa automatizado HYDROclean para permitir una limpieza sin esfuerzo de los sistemas de aspiración y drenaje, lo que elimina los períodos de inactividad y reduce los costes de mantenimiento de tu unidad dental.



Programas de enjuague automáticos

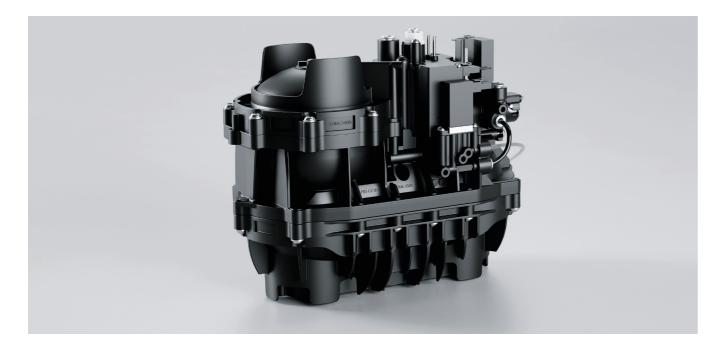
Cumplir con las directrices del RKI y reducir los riesgos al mínimo es muy fácil con KaVo ESTETICA E70/E80 Vision gracias a los programas de limpieza preconfigurados. Ejecútalos cuando quieras: por la mañana, después de cada tratamiento, al final del día o una vez a la semana. La pestaña de higiene te guía paso a paso y, una vez configurados, los programas ejecutan automáticamente el enjuague y la limpieza correspondientes.



28 | Higiene | 29

Seguridad, higiene y flexibilidad, sin excepciones. Con bloque de agua DVGW.

Con su tecnología de agua de última generación, KaVo ha revolucionado el concepto del elemento principal de la unidad dental. El bloque de agua DVGW suministra agua de pulverización y enjuague, tanto para los instrumentos como para el paciente, y administra automáticamente la dosis y la concentración exactas de KaVo OXYGENAL 6. Además, su diseño en cascada impide que el agua de la unidad dental vuelva al sistema de agua potable, lo que mantiene una calidad óptima del suministro y garantiza el cumplimiento de los exigentes requisitos de la DVGW. Asimismo, el sistema se limpia cuando el depósito colector se llena con el concentrado de KaVo OXYGENAL 6, lo que garantiza los más altos niveles de higiene y seguridad para tus pacientes.



Los gérmenes ya no tienen ninguna oportunidad.

Protege los conductos de tu KaVo ESTETICA E70/E80 Vision frente a cualquier tipo de contaminación. La reducción continua de gérmenes con KaVo OXYGENAL 6 evita la propagación de microorganismos durante las operaciones que se desarrollan a diario en la consulta, mientras que el programa intensivo de reducción de gérmenes (programa de limpieza «semanal») protege a los pacientes frente a los microorganismos que pueden formarse durante períodos de inactividad prolongados, como fines de semana o festivos. Además, mantiene una calidad impecable de los líquidos de refrigeración y enjuague. Es decir, la seguridad y la protección están garantizadas las 24 horas del día.









KaVo también ha pensado en todos y cada uno de los puntos en los que los usuarios de la unidad dental apoyan sus manos. Así, puedes retirar fácilmente partes como mangos, posiciones de instrumentos y escupideras para realizar las tareas de limpieza, reducción de gérmenes o esterilización, según sea necesario.

Satisfacción absoluta

Con DEKAmat, la botella de DEKASEPTOL se integra en el cuerpo del equipo para una limpieza y una reducción de gérmenes eficaces y estandarizadas de las vías de aspiración. El gel DEKASEPTOL, listo para usar, se aplica directamente en las mangueras y en los sistemas de aspiración. Su principal ventaja consiste en que se adhiere a los puntos críticos en lugar de simplemente lavarlos directamente. La reducción de gérmenes del suministro de agua del paciente se realiza sin esfuerzo con OXYmat, pues la botella de OXYGENAL 6 también se coloca en el cuerpo del equipo. Además, se administra automáticamente la dosis de producto que corresponde, por lo que ya no es necesario realizar una preparación manual, que requiere mucho tiempo y trabajo y, además, no solo se elimina el riesgo de una dosificación incorrecta, sino que también se evita el contacto con los detergentes.

Sistema de suministro de agua protegido

Los instrumentos y motores KaVo cuentan con un sistema antirreflujo que evita que el agua de pulverización contaminada se aspire de nuevo hacia la unidad dental, lo que protege el sistema de suministro de agua.



Imaginatelo: comunicación óptima con el paciente.

Explica a tus pacientes el tratamiento que necesitan de forma clara y detallada con imágenes diagnósticas en alta resolución y una reproducción brillante de los colores.





DIAGNOcam Vision Full HD. La innovación en su máxima expresión.

Imagina una cámara capaz de proporcionarte tres imágenes clínicamente relevantes para el diagnóstico de caries, con una nitidez impresionante y en menos de un segundo. Ahora es una realidad: con la DIAGNOcam Vision Full HD, puedes elegir entre capturar una imagen intraoral, de transiluminación o de fluorescencia, o incluso combinar dos o tres modos en una sola toma. Su resolución HD de 1920 × 1080 píxeles garantiza imágenes de una claridad excepcional, mientras que su diseño ligero y equilibrado permite un manejo ergonómico y un uso sin fatiga.

KaVo ProXam iCam. Una pequeña cámara con un gran impacto.

Utiliza imágenes perfectas, con gran profundidad de campo y una reproducción de excepcional de los colores, para explicar la situación dental a tus pacientes con total claridad. La KaVo ProXam iCam es muy fácil de usar y garantiza siempre la mejor de las imágenes. La cámara permite mostrar una imagen nítida a una distancia de 9 a 35 mm y, además, también tiene un modo macro. Además, puedes activar la captura de imagen tanto manualmente como con el control de pedal.



Muéstraselo a tus pacientes

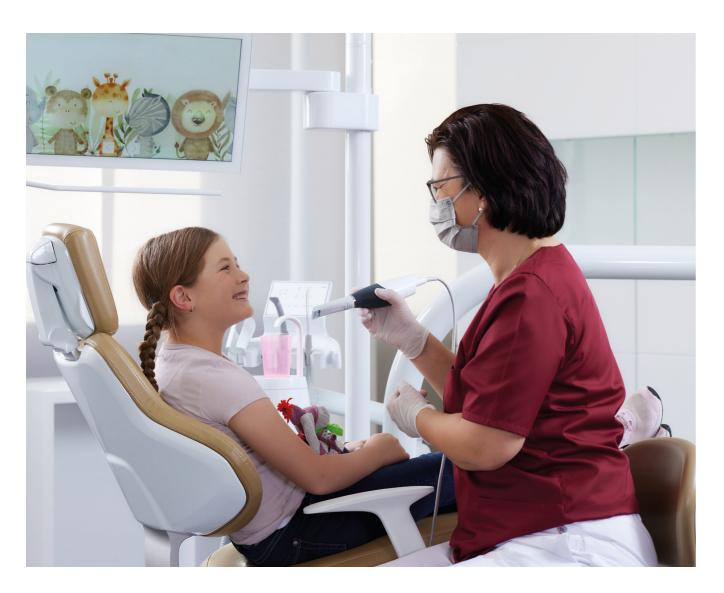
La pantalla KaVo de 22" ofrece imágenes Full HD con una calidad excepcional, un contraste impresionante y una reproducción brillante de los colores. Gracias a sus dos entradas digitales, se integra a la perfección con dispositivos de diagnóstico por imagen, como cámaras o microscopios. Para garantizar la máxima higiene, cuenta con un panel de vidrio protector, un diseño con mínimas ranuras en la carcasa y un ajuste ergonómico que permite modificar su posición con una sola mano. La elección no podría ser más clara.

32 | Opciones para la comunicación con el paciente Opciones para la comunicación con el paciente | 33



Tu mejor aliado para la comunicación con el paciente: integrado, sencillo y eficiente.

KaVo CONNECTbase transforma la comunicación con el paciente en un flujo de trabajo sencillo y eficiente. Ahora puedes utilizar CONNECTbase para explicar a tus pacientes su situación dental directamente con KaVo ESTETICA E70/E80 Vision, sin necesidad de instalar software adicional. Basta con conectar la cámara y empezar al instante. Al hacerlo, las imágenes se muestran en la pantalla de la unidad dental y pueden compararse con imágenes guardadas anteriormente.



Principio plug-and-play. Optimiza tu flujo de trabajo sin complicaciones

Al conectar las cámaras directamente a la unidad dental KaVo, puedes acceder a tus imágenes en segundos y exportarlas fácilmente mediante USB.

El manejo es igual de intuitivo desde la pantalla táctil o desde el control de pedal de la unidad dental, lo que te permite mantenerte en tu puesto sin interrupciones innecesarias durante el flujo de trabajo.

¿Necesitas más opciones de entrada? Ningún problema. La pantalla de la unidad dental permite visualizar diferentes fuentes HDMI con un simple cambio desde el elemento del odontólogo.

Convierte cada tratamiento en una auténtica experiencia

Haz que el tiempo de espera sea más ameno y, si es necesario, ofrece a tus pacientes una distracción agradable con experiencias visuales en la unidad KaVo ESTETICA E70/E80 Vision. La amplia selección de contenidos incluye una pantalla de bienvenida personalizable y varios salvapantallas con fotos o presentaciones, ideales para captar la atención de pacientes de todas las edades. Además, puedes utilizar la pantalla para promocionar servicios de tu consulta o mostrar información relevante.



Elige entre una amplia variedad de fondos para la pantalla y adapta el diseño a la estética de tu consulta



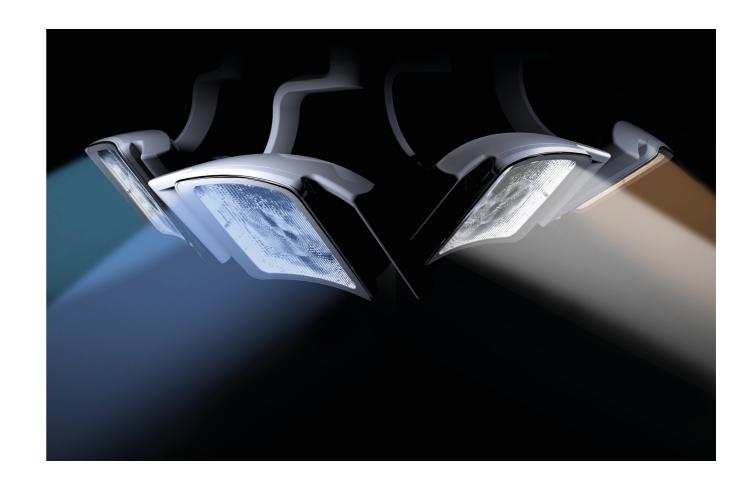
Enlaza el software de gestión de consultas de forma sencilla.

El software CONNECTlink enlaza tu software de gestión de consultas con la unidad dental KaVo, lo que permite transferir los datos del paciente y las imágenes de forma fácil y rápida. Gracias a esta integración, puedes acceder directamente a toda la información pertinente desde la pantalla táctil del elemento del odontólogo de la unidad dental KaVo, así como añadir nuevas imágenes con las cámaras KaVo, como de costumbre. CONNECTlink transfiere automáticamente estas imágenes al software de gestión de consultas y las asigna a la historia clínica del paciente correspondiente.

El software CONNECTLink puede adquirirse como módulo independiente de tu sistema de comunicación con el paciente CONNECTbase. Para poder utilizar el software CONNECTLink, es necesario disponer de CONNECTbase y de la licencia correspondiente de CONNECTLink en la unidad dental KaVo.

KaVo Lumina con tecnología de iluminación UX. Disfrute de la odontología con luz propia.

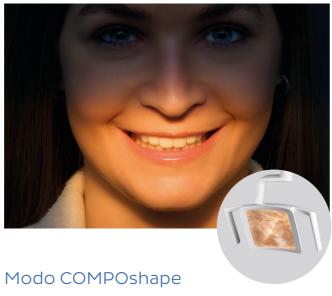
KaVo Lumina está cambiando los estándares de la iluminación en las consultas dentales. Un equipamiento innovador que eleva la tecnología de iluminación completamente a otro nivel, con una variedad de características avanzadas que fijan los estándares más altos en términos de experiencia del usuario. La innovadora tecnología de iluminación UX proporciona una visibilidad optimizada en todos los niveles de tratamiento, incluso en los molares, y sin molestos reflejos en los dientes anteriores. Además, facilita la concentración al trabajar gracias a su campo de iluminación optimizado que no molesta en los ojos. Con su reproducción cromática precisa, el espectro de luz natural ofrece la calidad «Made by KaVo» mejorando el trabajo, tanto de los amantes de la tecnología, como de los aficionados al diseño.





El movimiento fluido, redefinido.

La combinación de una estructura equilibrada y sus cómodos mangos, inspirada por los cuchillos de los chefs japoneses, perfecciona el movimiento suave y fluido por excelencia, y posicionamiento de KaVo Lumina.



El espectro cromático del nuevo modo COMPOshape con su reducida proporción de azul, favorece la estratificación estética. Así, gracias a la reproducción mejorada del color y la estructura, los contrastes son visibles sin el endurecimiento prematuro del composite.



La nueva tecnología de iluminación UX de KaVo Lumina nace de la revolucionaria fusión entre su nuevo y vanguardista sistema óptico y el colimador exclusivo, que marca la diferencia. Genera una luz constante, de alta calidad y sin parpadeos. El espectro de colores naturales generado por la tecnología de iluminación UX elimina la necesidad de ajustar la temperatura del color y permite optimizar la iluminación de los molares sin molestos reflejos en los dientes anteriores. Además, crea un nuevo campo de iluminación mucho más ergonómico.



El modo SPAlight ofrece un esquema de colores formado por tonos azules y verdes que tienen un efecto calmante, basado en la vanguardista psicología de los colores. Esto significa que puede utilizarse muy convenientemente para crear un ambiente de calma, armonía y serenidad antes del tratamiento, o entre tratamientos.

36 | Accesorios Accesorios

Consigue un nivel perfecto de ergonomía y comodidad: la KaVo PHYSIO Evo



Galardonada con el sello de calidad de la «Aktion Gesunder Rücken» (AGR, Campaña para una espalda saludable)



Como odontólogo, mantener una postura cómoda y ergonómicamente saludable en cada tratamiento es una verdadera necesidad. Y ningún elemento influye más en tu postura que el taburete en el que te sientas a diario. Los modelos KaVo PHYSIO Evo y Evo F están diseñados específicamente para adaptarse a las necesidades y flujos de trabajo de odontólogos y asistentes.



El confort ergonómico está en los detalles.

Gracias a sus funciones de ajuste independientes, el asiento y el respaldo se adaptan a tu anatomía y estilo de trabajo. La tapicería del asiento y del respaldo del KaVo PHYSIO Evo tiene un diseño ergonómico que proporciona una sujeción óptima. La ligera elevación central de la tapicería del asiento garantiza una posición estable y evita deslizamientos, incluso en movimientos rápidos y cortos. La sujeción redondeada de la zona de los muslos proporciona una gran libertad de movimiento. El respaldo asistido ofrece un apoyo constante a los músculos de la espalda, sobre todo en la zona lumbar, lo que ayuda a protegerlos a largo plazo.

Opciones de equipamiento

E	80 Vi	sion	E70) Vis	ion		E80 Vision	E70 Vis
Sillón de paciente						Elemento del asistente		
Tapicería estándar	•			•		Panel táctil	•	•
Tapicería premium RELAXline	0			0		Aspiración de neblina de spray	•	•
Motorizado con seguimiento horizontal	-			-		Aspirador de saliva	•	•
Elevación motorizada del asiento				-		2. Aspirador de saliva	0	0
						Pieza de mano de triple función	0	0
Respaldo						Pieza de mano de triple función Minilight	0	0
Confort	Х			Х		Pieza de mano de polimerización	0	0
Progress	Х			Х		Satelec MiniLED		
						Soporte de bandeja para tablets	0	0
Reposacabezas						Brazo con regulación de altura	•	•
Mecánico con doble articulación	-			•		Posición para instrumentos desmontable	•	•
Neumático con doble articulación	•			0				
SOMATIC, electromotriz	0			0		Cuerpo de la unidad		
Reposacabezas	0			0		Escupidera de vidrio	Х	Х
						Escupidera de porcelana	Х	Х
Reposabrazos						Escupidera «Elegance»	0	0
zquierdo	0			0		Escupidera, motorizada, giratoria	•	0
Izquierdo y derecho	0			0		Centro de higiene	•	•
						Reducción de gérmenes constante	•	•
	т	С	т	s	С	Reducción de gérmenes intensiva	•	•
Elemento del odontólogo	_					HYDROclean	•	•
Pantalla táctil	•	•	•	•	•	(sistema de enjuague por aspiración)	-	_
Manguera de la turbina	0	0	0	0	0	DEKAmat™ y OXYmat	•	•
Motor INTRA LUX KL 703 LED™	0	0	0	0	0	Calentador de agua	•	•
Función para endodoncia	0	0	0	0	0	VACUstopp	•	•
COMFORTbase	0	0	0	0	0	Control de pedal inalámbrico	0	0
Pieza de mano de triple función	_	-	Х	Х	X	control de pedat matambrico	Ü	Ŭ
Pieza de mano de triple función Minilight	_	_	X	Х	X	Sistema de suministro		
Pieza de mano multifunción	•	•	0	0	0	Bloque de agua DVGW	•	
Scaler ultrasónico KaVo eSCALER	0	0	0	0	0	Conexión con dispositivos externos	0	0
Scaler sónico SONICflex™	0	0	0	0	0	AQUAmat	•	•
	0	0	0	0	0	AQUAITIBL	•	•
Solución salina fisiológica						Sistema de desagüe		
Motor quirúrgico S600 LED	0	0	0	0	0	Sistema de desagüe	_	_
Calentamiento del spray para instrumentos	•	•	•	•	•	Equipo externo de extracción de polvo DÜRR Sistema de aspiración CAS1	•	•
Sistema antirreflujo para instrumentos	•	•	•	•	•	'	0	0
Posición para instrumentos desmontable	•	•	•	•	•	DÜRR Sistema de aspiración CS1	0	0
nterfaz USB	•	•	0	_	0	1 5		
Frenos neumáticos para el sistema del brazo	0	0	0	0	0	Lámpara de tratamiento:		
Soporte de tablets para dos bandejas	•	•	•	•	•	KaVo Lumina	0	0
Mesa de servicio ajustable para dos bandejas	•	-	•	_	-	Barra de montaje de la lámpara	0	0
Mesa de servicio 1658	-	•	-	-	•	Adaptador para la barra de montaje de la lámpara	0	0
						Opciones para la comunicación con el paciente		
						Pantalla KaVo	O	0
						CONNECTbase	0	0
						CONEXIO™	0	0
						KaVo ProXam iCam		
						MAYO PIONAIII ICAIII	0	0

• Equipamiento de serie O Equipamiento opcional x Debe seleccionarse - No disponible

38 | Accesorios | 39

Dental excellence en cada área.

Lo que representamos como marca

KaVo es una marca consolidada con un legado sólido a sus espaldas. Nuestra marca y nuestros productos representan un nivel máximo de calidad y fiabilidad y llevan haciéndolo durante más de 100 años, lo que transmite la tranquilidad necesaria a nuestros clientes para que ellos puedan centrarse en hacer su mejor trabajo.

Para KaVo es esencial la combinación de requisitos clave, ergonomía, el más alto nivel de higiene y diseño para crear el mejor paquete global. De hecho, esta combinación perfecta de dinamismo y experiencia nos mantiene a la vanguardia de la odontología moderna.



Unidades dentales KaVo. Invierte en tu propia salud.



Instrumentos KaVo.Siente la diferencia.



KaVo Imaging. Ver más, planificar mejor.



Formación odontológica. Formación excelente.

Los productos, equipos y servicios mostrados en este catálogo no están disponibles en todos los países. Toda la información corresponde al conocimiento disponible en el momento de la impresión. KaVo Dental GmbH no se hace responsable de las variaciones en color y forma con respecto a las ilustraciones, errores tipográficos y se reserva el derecho de realizar cambios en los folletos en cualquier momento.

KaVo, ESTETICA, uniQa, amiQa, Lumina y eSCALER son marcas registradas de KaVo Dental GmbH.

