



Great news Great views

Soluciones radiológicas W&H

A close-up, slightly blurred portrait of a young woman with long brown hair, smiling broadly. She is wearing a light-colored, possibly white, t-shirt. The background is a soft, out-of-focus green.

seethrough

seethrough

Great views for dental practices

Descubra las ventajas de la odontología digital con la calidad probada de W&H y vea de primera mano por qué estos dispositivos son imprescindibles. Todas las soluciones de rayos X comparten cinco principios fundamentales de W&H para alcanzar mayor calidad, facilidad de uso y una conectividad avanzada.



Obtención de imágenes con la máxima calidad

Imágenes con una nitidez y definición excepcionales: nuestra calidad de imagen establece nuevos estándares hasta el más mínimo detalle mediante la innovadora combinación de hardware y software de alta calidad.



Integración perfecta

Nuestras soluciones se integran a la perfección en cualquier sistema de gestión de clínicas (PMS), optimizan sus flujos de trabajo y destacan por su alto nivel de facilidad de uso.



Funcionalidad inteligente

Herramientas innovadoras como la corrección del movimiento, la ayuda al posicionamiento y los procesos de registro guiados permiten conseguir unos resultados óptimos y un uso más sencillo e intuitivo.



Conexión con ioDent®

Acceda a todo lo que necesita en cualquier momento. Recuperación de imágenes online, datos de pacientes, almacenamiento de información o acceso al panel de control del servicio: stay connected.



IA revolucionaria para su clínica

Las innovadoras herramientas de IA ayudan al análisis de las imágenes y al diagnóstico, ofreciendo valiosas perspectivas que llevan el cuidado del paciente al siguiente nivel.



Get the full picture

seethrough^{MAX}

La solución perfecta para quienes no desean hacer ninguna concesión: Seethrough Max representa una calidad de imagen extraordinaria con un espectro de FOV excepcionalmente amplio con baja radiación. El diseño abierto y las generosas dimensiones permiten una compatibilidad óptima con los pacientes, así como la máxima comodidad, mientras que la colocación cara a cara facilita la interacción entre el usuario y el paciente. Desarrollado especialmente para los procesos de registro y posicionamiento, este CBCT garantiza una obtención de imágenes precisa para diversas aplicaciones, desde el más mínimo detalle en endodoncia, pasando por secciones precisas para implantología, hasta volúmenes craneales completos para cirugía maxilofacial. Seethrough Max: disfrute del futuro de la tecnología radiológica en su clínica.



Adaptación óptima

Gracias al desplazamiento vertical especial del sensor, el haz de rayos X se adapta de forma óptima a la morfología del paciente y al tipo de examen seleccionado, con lo que se obtienen imágenes detalladas y sin distorsiones.

Adaptación automática

Seethrough Max se adapta automáticamente a la posición del paciente y garantiza un enfoque preciso de la anatomía para obtener imágenes óptimas.

Rango de FOV extraordinario

De 3 x 4 cm a 17 x 17 cm para cubrir una amplia gama de aplicaciones, desde endodoncia hasta implantología, pasando por cirugía maxilofacial y otorrinolaringología.

Rotación completa de 360°

Cubre todo el espectro de ángulos y perspectivas para obtener imágenes con una nitidez y definición extraordinarias.

Máxima comodidad del paciente

Máxima compatibilidad con el paciente y máxima comodidad gracias al diseño abierto y a la amplia apertura del gantry, para una obtención sencilla de imágenes sin distorsiones.

See new dimensions

seethrough^{FLEX}

Máximo rendimiento en el mínimo espacio: eso es lo que representa Seethrough Flex. Gracias a su diseño compacto, su uso intuitivo y la colocación cara a cara, este CBCT flexible puede integrarse fácilmente en los flujos de trabajo existentes en la clínica. Como ningún otro dispositivo, Seethrough Flex ofrece imágenes precisas con una dosis mínima de radiación para los requisitos odontológicos más comunes, desde pequeñas imágenes de arcos dentales hasta exploraciones a gran escala de la articulación temporomandibular, tanto para el diagnóstico como para la planificación de implantes. Seethrough Flex: experimente la simbiosis perfecta de calidad de imagen, facilidad de uso y máxima seguridad para el paciente.



Rotación de 360° en el mínimo espacio

Con su innovadora trayectoria elíptica, Seethrough Flex consigue una rotación de 360° completa en los espacios más reducidos, lo que permite una captura de datos exhaustiva con una eficiencia de espacio optimizada.

Dosis de radiación especialmente baja

Las funciones inteligentes para reducir la dosis de radiación, en combinación con el diseño compacto, garantizan una exposición mínima y una protección máxima.

Pantalla táctil opcional

La intuitiva pantalla táctil de 10" de Seethrough Max está disponible como opción para Seethrough Flex, con lo que tendrá el control total del sistema al alcance de la mano.

La mejor relación entre espacio y FOV

Seethrough Flex ofrece la mejor relación del mercado entre campo de visión y dimensiones del dispositivo. Con una amplia cobertura de FOV, desde 5 x 5 cm hasta 14 x 10 cm, este CBCT es un auténtico todoterreno.

See tomorrow. See a new level.

Además de las sofisticadas tecnologías de hardware, el revolucionario software Seethrough Studio es el factor decisivo para el alto nivel de toda la gama de productos radiológicos de W&H. Con funciones útiles y algoritmos avanzados, Seethrough Studio es una solución completa que lleva los flujos de trabajo digitales y de radiología en odontología a un nuevo nivel.



Imágenes nítidas, detalladas y sin distorsiones gracias a los avanzados algoritmos de Seethrough Studio.



Selección de FOV libre en la imagen radiográfica

Para obtener las imágenes adecuadas con la primera toma, seleccione el campo de visión deseado en la vista previa de la radiografía y ajuste libremente el área correspondiente. De esta forma se garantiza un posicionamiento preciso del FOV y se evita la reexposición.



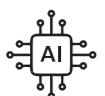
Corrección de posición y movimiento

El avanzado algoritmo de corrección del movimiento lleva la calidad de imagen a un nuevo nivel tanto en imágenes 3D como 2D. Las imágenes 2D mejoran notablemente gracias a un sistema de enfoque automático de 21 capas integrado a la perfección con la corrección de posición.



Metal Artefact Removal (MAR)

Restaura la integridad de la imagen eliminando los artefactos metálicos y permite examinar imágenes con o sin MAR, para una visualización flexible y una mayor precisión diagnóstica.



Funciones asistidas por IA

Seethrough Studio utiliza varias herramientas de IA para obtener imágenes aún mejores, como la alineación de volúmenes 3D, la segmentación de dientes, la generación de líneas de arcos, el reconocimiento automático de nervios y una ayuda útil en la detección de patologías.



Integración inalámbrica

Seethrough Studio puede integrarse fácilmente en su sistema de gestión de pacientes. Puede iniciar el software directamente desde el PMS sin tener que volver a introducir los datos del paciente.



Herramienta de planificación de implantes integrada

Además de la excelente calidad de imagen y el uso intuitivo, Seethrough Studio ofrece numerosas funciones útiles, como la herramienta de planificación de implantes integrada de serie para facilitar la visualización y la preparación del tratamiento.



Work smarter, not harder

El catálogo de Seethrough está conectado con ioDent® de forma predeterminada. Esta avanzada plataforma online de W&H combina datos importantes de los pacientes, una comunicación fluida y numerosos servicios útiles y de apoyo que hacen más eficiente el día a día de la clínica. Acceda a imágenes 3D y 2D en cualquier momento y desde cualquier lugar: ioDent® le proporciona toda la información del paciente que necesita, cuando la necesita.

Gracias a una transmisión de datos rápida y segura, los casos anónimos de pacientes también pueden compartirse, debatirse y comentarse con otros profesionales. Los pacientes también pueden descargar sus datos DICOM a través de un enlace seguro. Además, ioDent® ofrece un acceso rápido y directo al soporte al cliente con el panel de control del servicio integrado, para que reciba ayuda técnica inmediata de expertos cuando la necesite. ioDent® también le ayuda a cumplir todas las directrices legales y proporciona un libro de control automático de rayos X para todos los dispositivos radiológicos.



Más información sobre ioDent® de W&H en iodent.com





Más información
sobre Seethrough



seethrough

W&H Sterilization Srl.
Via Bolgara, 2
24060 Brusaporto (BG), **Italy**
t +39 035-66 63 000
f +39 035-50 96 988
office.sterilization@wh.com
wh.com

Wehadent Ibérica S.L Unipersonal
C/Canónigo Tárrega, 33
46014 Valencia, **España**
t +34 96 353 20 20
oficinas.es@wh.com
wh.com