



Instrumentos y sistemas ZEISS

La precisión en una dimensión totalmente nueva

Una visión mejor empieza por un diagnóstico excelente. Por eso ZEISS ofrece a ópticos y oftalmólogos equipos de óptica profesional que pueden integrarse con facilidad en sus flujos de trabajo. Estos sistemas miden con la mayor precisión posible todos los factores necesarios para realizar un análisis exhaustivo de la visión y para poder facilitar una ayuda visual óptima. Desde el análisis de las necesidades del cliente hasta las gafas definitivas, **los equipos de diagnóstico optométrico y los instrumentos de ZEISS** hacen que todo el proceso sea exhaustivo y transparente, garantizando una experiencia agradable para el paciente y resultados excelentes.



Refracción objetiva / autorrefracción con i.Profilerplus® de ZEISS

No hay dos ojos iguales, ni existe el ojo perfecto. Para poder ofrecer al cliente unas lentes oftálmicas óptimas, es necesario disponer de mucha información sobre su agudeza visual. La herramienta i.Profilerplus de ZEISS le ayuda a registrar el historial de sus pacientes. Esta novedosa herramienta analiza la retina, mide la visión del paciente con la pupila dilatada y crea un perfil exhaustivo de



Refracción subjetiva digital con VISUPHOR® 500 y VISUSCREEN® 500 de ZEISS

Cuanto más precisa sea la refracción, mejor serán las gafas. Las herramientas más desarrolladas para la refracción subjetiva de ZEISS no solo garantizan una experiencia de consulta totalmente nueva, sino que además ofrecen resultados ultra precisos como los obtenidos con el foróptero digital VISUPHOR 500 con la tabla de agudeza visual VISUSCREEN 100 de ZEISS. Gracias a una gran



Centrado digital con i.Terminal® 2 de ZEISS

Además de la graduación y el tipo de lentes, existe otro factor que determina el grado de visión de un usuario de gafas: el centrado de las lentes. La herramienta i.Terminal 2 de ZEISS crea una imagen frontal y lateral del usuario con tan solo pulsar un botón, y le facilita todos sus parámetros particulares (e.g. distancia interpupilar) para un posicionamiento preciso de las lentes graduadas en las

su visión a través de una medición del frente de onda de alta resolución, al mismo tiempo que realiza un análisis de la topografía de la córnea, todo ello tan detallado como una huella dactilar.

> [Más sobre i.Profiler®](#)

> [Más sobre VISUREF 100®](#)



Medición de la presión intraocular con VISUPLAN® 500 de ZEISS

La medición periódica de la presión intraocular forma parte de un diagnóstico básico y de toda revisión profesional para la detección del glaucoma. El tonómetro sin contacto VISUPLAN® 500 de ZEISS hace que la revisión sea un proceso fácil que no requiere contacto ocular ni anestesia. La revisión se realiza utilizando un ligero soplo de aire que, tras un breve periodo de formación previa, puede ser realizado por cualquier ayudante. De este modo, puede ofrecer a sus pacientes la posibilidad de medir su presión intraocular de manera rápida y cómoda.

> [Más](#)

cantidad de pruebas adicionales (von Graefe, Schober), el sistema hace posible diagnosticar alteraciones como la foria y comprobar la visión monocular o binocular de un paciente, proporcionándole en definitiva la mejor graduación posible de lentes oftálmicas para todas sus necesidades visuales.

> [Más sobre VISUPHOR® 500 & VISUSCREEN® 500](#)

Más sobre VISUSCREEN® 100



Fotografía del fondo del ojo con VISUSCOUT® 100 de ZEISS

El diagnóstico de enfermedades retinales como el glaucoma, la degeneración macular asociada a la edad (DMAE) o la retinopatía diabética, es la clave para un cuidado ocular de mayor calidad y, por tanto, para preservar la visión de sus pacientes. Nuestra cámara portátil de fondo de ojos VISUSCOUT® 100 de ZEISS Essential Line le ayudará con estos diagnósticos. Su diseño ligero y compacto permite que ópticos, oftalmólogos y otro personal médico puedan realizar revisiones de la retina en cualquier lugar y en cualquier momento, para obtener un diagnóstico en un abrir y cerrar de ojos.

> [Más](#)

monturas. De este modo, puede recomendar exactamente las lentes ZEISS que mejor se adapten a las necesidades del usuario.

> [Más sobre i.Terminal® 2](#)

> [Más sobre i.Terminal® mobile](#)



Lensómetro automático VISULENS® 500 de ZEISS

La forma más sencilla de medir las lentes graduadas y de contacto. El lensómetro automático VISULENS 500 de ZEISS hace posible determinar la graduación de la lente independientemente de su material, índice refractivo y número de Abbe, de manera conveniente, precisa y más rápida que nunca. VISULENS 500 también ofrece un sistema avanzado de medición de la transmisión de rayos UV: gracias al análisis simultáneo de cuatro longitudes de onda distintas entre 365 nm y 405 nm, se puede inspeccionar las lentes graduadas de manera fiable para determinar el nivel de protección UV.

> [Más](#)



Controle sus flujos de trabajo por vía digital con las apps de ZEISS para iPad: ZEISS i.com y VISUCONSULT® 500 de ZEISS

Para mejorar sus flujos de trabajo y operar con comodidad los sistemas ZEISS, ofrecemos a los



VISUSTORE by ZEISS

Las lentes graduadas de hoy en día son un verdadero milagro tecnológico. Existen

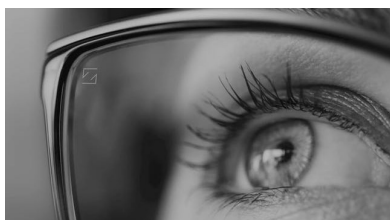
los profesionales de la salud ocular un ecosistema de gestión digital: VISUCONSULT 500 y i.com de ZEISS son aplicaciones para iPad que permiten a ópticos y oftalmólogos controlar todos los procesos de manera centralizada y con comodidad, desde la revisión y la consulta visual hasta el proceso de compra de las lentes. Por ejemplo, puede operar todas las herramientas ZEISS de manera remota y también puede visualizar las lentes graduadas, sus tratamientos o tonalidades directamente en su tableta para garantizar una consulta satisfactoria con su paciente.

> [Más sobre ZEISS i.Com mobile](#)

muchas maneras diferentes de adaptarlas exactamente a las necesidades del usuario. Todo esto es posible gracias a una gran cantidad de tipos de lentes y parámetros de pedido. Las tecnologías utilizadas para producir lentes ZEISS modernas e individualizadas son muy complejas, pero ahora pedir las no podría ser más fácil. Con VISUSTORE®, el nuevo sistema de pedidos online de ZEISS.

> [Mais sobre ZEISS VISUSTORE](#)

Productos relacionados



Lentes oftálmicas ZEISS

El catálogo de lentes ZEISS ofrece una gran variedad de soluciones diferentes.

[Información adicional](#)



Otros productos de la marca ZEISS

Catálogo de productos

[Información adicional](#)

ZEISS es uno de los fabricantes líderes del mundo de lentes para gafas, y apuesta por ofrecer la máxima precisión y comodidad visual. ZEISS diseña y fabrica lentes, instrumentos y sistemas de medición óptica, así como conceptos y servicios tecnológicos comerciales que siguen superando los estándares de salud ocular.

Contáctenos para saber cómo empezar

Servicio al cliente ZEISS

[+34 91 309 62 00](#)

[Correo electrónico](#)





Explorar

- Comprender la visión
- Salud y prevención
- Estilo de vida y moda
- Conducción y movilidad
- Deporte y tiempo libre
- Vida profesional

Ayuda para elegir

- Gafas para ver de lejos y para leer
- Lentes progresivas
- Gafas de sol
- Gafas ocupacionales
- Gafas para actividades deportivas
- Gafas para niños
- Tratamientos de lentes
- Lentes de contacto
- En la óptica

Servicios

- Mi perfil visual
- Compruebe su visión en línea

Para profesionales del sector óptico

- Herramientas y tecnologías
- Lentes oftálmicas de ZEISS
- Soluciones ZEISS para la limpieza de lentes graduadas