

# CATÁLOGO 2023



**ANDES HSG**  
Health Solutions Group  
**MAGNIFICACIÓN**



Desde el año 2014 somos representantes exclusivos de ExamVision, empresa líder mundial en la producción, diseño y confección de lupas quirúrgicas hechas a medida para odontólogos y médicos.

**ExamVision** es una empresa danesa ubicada en la Isla Samso. Son pioneros en la generación de energías sustentables con el medio ambiente, en un entorno libre de estrés que favorece en la calidad entregada de los productos y sus detalles para el beneficio de sus clientes.

Toda la gama de productos que completan y complementan tanto su lupa como su lámpara **son certificados**.

**Magnificación de calidad es sinónimo de excelencia quirúrgica.**



**ANDES HSG**  
Health Solutions Group  
MAGNIFICACIÓN



---

# CONTENIDO

**06.** **ESSILOR** Fabricantes de lentes ExamVision

**07.** **BLUELIGHT PROTECCION BLP &EPS**

**08.** **LUPAS EXAMVISION**

METRO ESSENTIAL  
GALILEAN FULL HD  
KEPLER KOMAPCT  
KEPLER ADVANCED

**13.** **ILUMINACIÓN Y ACCESORIOS**

**16.** **MARCOS**



**ANDES HSG**  
Health Solutions Group  
**MAGNIFICACIÓN**



HSG  
Health Solutions Group  
MAGNIFICACIÓN

MAGNIFICACIÓN & ERGONOMÍA



## Fabricantes de lentes ExamVision

**Essilor** es el fabricante de lentes oftálmicos más grande del mundo. La firma es responsable de crear Varilux, la primera lente progresiva del mundo, que corrige la presbicia y permite una visión clara en la visión cercana, intermedia y lejana del usuario. La empresa se formó a partir de la fusión de las firmas oftálmicas Essel y Silor en 1972.

### Certificaciones:

#### **EN ISO 13485:2016**

Certificación de Calidad Producción, diseño y distribución de lentes oftalmologicos

#### **EN ISO9001:2015**

Certificación Calidad en Dispositivos Médicos.

#### **TÜV Italia S.r.l. (TÜV SÜD group).**

#### **EU Declaration of conformity.**

#### **FDA Approval - Essilor International.**

Registration Number: 3007817071

Fei Number: 3007817071

Tipos de Cristales ExamVision

Link sitio web ExamVision: <https://examvision.com/loupes-lights/optics-safety/>

#### **VLP**

Recubrimiento mejorado que proporciona una resistencia al rayado mucho mayor que los recubrimientos básicos y estándar. Además son cristales antirreflejo que proporcionan una mayor comodidad y nitidez de la visión y filtra el 99% de la luz ultravioleta dañina. También repele el polvo y las manchas, reduciendo la cantidad de limpieza necesaria.

Incluido en todas las lupas ExamVision essential, Galilean HD, Kepler Kompact y Kepler Advanced

#### **Hi-Index**

Los lentes Hi-Index son más livianos y delgados que los lentes ordinarios. Proporcionan una lupa de aspecto más elegante y mucho más cómoda de llevar. Incluido en todas las lupas ExamVision Galilean HD, Kepler Kompact y Kepler Advanced

MAGNIFICACIÓN & ERGONOMÍA

# BLUELIGHT PROTECCIÓN

## BLP & EPS

Trabajar en un entorno LED brillante y de alta exposición significa que sus ojos son vulnerables a la dañina luz UV y azul-violeta. La luz azul-violeta es una luz más visual que la luz ultravioleta (UV), en la banda de 400-455 nm en el espectro de luz. Esta luz dañina no está cubierta por los recubrimientos VLP.

Con el tiempo, la luz dañina es un factor que contribuye a enfermedades oculares como las cataratas o la degeneración macular relacionada con la edad (AMD).

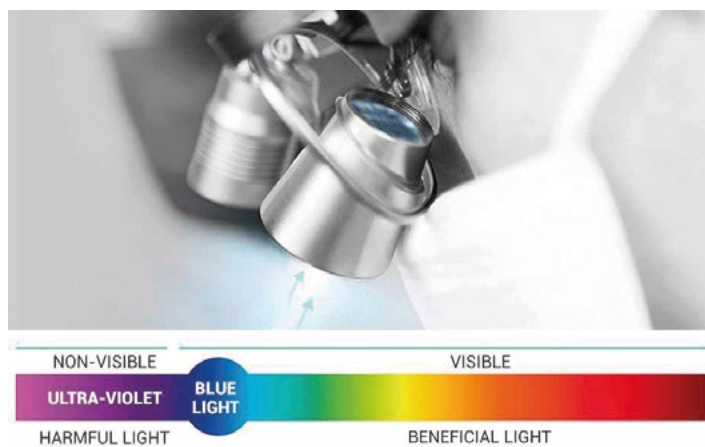
Como complemento opcional, las lupas ExamVision están cubiertas por la mejor protección BlueLight (BLP), que brinda protección, tres veces más efectiva que los lentes recetados estándar, contra los dañinos rayos UV y la luz azul-violeta tanto en lentes oculares como portadores.

La protección Blue-Light en tus oculares, consiste en el Eye Protect System (EPS), de Essilor. El eficaz filtro EPS se puede agregar a los oculares de lupa para reducir la luz azul-violeta dañina EPS mantiene la claridad estética sin cambiar su percepción del color.

El resultado final es claro. Una protección eficaz mantiene los ojos en mejores condiciones a la vez que ofrece una visión más cómoda y relajada. Por lo tanto, ExamVision recomienda que los usuarios de lupas que pasan mucho tiempo en entornos LED utilicen BlueLight Protection (BLP). De hecho, eso se aplica a toda la iluminación general de la clínica por encima de una temperatura de color de 4500 Kelvin (luz de color azul-blanco).

**Link Sitio Web ExamVision:**

<https://examvision.com/loupes-lights/optics-safety/>



# LUPAS EXAMVISION



ANDES HSG  
Health Solutions Group  
MAGNIFICACIÓN





MAGNIFICACIÓN & ERGONOMÍA

# METRO ESSENTIAL

2.5x - 3.0x

El modelo **Galilean Essential** incluye un sistema de lentes Galilean simple y ligero que te **proporcionará un amplio campo de visión, buena profundidad, libertad de movimientos, y evitará tensiones en cervicales y lumbares.**

Todo esto con el nuevo marco **Essential Macro**, de acero inoxidable, eco-friendly, unisex. Disponible en tres colores **Urban Violet, City Green & Downtown Mocha.**

Este modelo es ideal para estudiantes y profesionales que quieran iniciarse en el mundo de la magnificación. Calidad a un precio accesible.



## CARACTERÍSTICAS



### VENTAJAS

**Ideal para comenzar en el mundo de la magnificación.**

Biopolímero 100% Reciclado y sustentable con el medioambiente.

**Se puede adaptar cualquier prescripción oftalmológica**

**Prisma Lens System™ (opcional).**

Protección de luz azul.



### CALIDAD

**Calidad Asegurada a un precio accesible.**

Material de la lupa, biopolímero Ingeo™

**5 años de garantía.**



#### Magnificación 2.5x

Amplitud de campo de **9,5 cms.**

Profundidad de campo

**hasta 25 cms.**

Peso **38.6 g.**



#### Magnificación 3.0 x

Amplitud de campo de **7,5 cms.**

Profundidad de campo

**hasta 15 cms.**

Peso **40.5 g.**



reddot design award  
winner 2010

MAGNIFICACIÓN & ERGONOMÍA

# GALILEAN FULL HD

2.3x - 2.8x - 3.3x - 3.8x

El modelo **Galilean HD** es la **más ligera de ExamVision** y, por ello, la más adecuada para utilizarla todo el día en **procedimientos de dificultad básica e intermedia**. Destaca por la nitidez de la imagen y es recomendado para usuarios que utilicen lupas por primera vez. La fabricación se hace a medida en Dinamarca.

Galardonada con el premio **Reddot Design Award** el 2010.

Se puede adaptar cualquier tipo de receta oftalmológica en los cristales y en las lupas.

## CARACTERÍSTICAS



### VENTAJAS

Se adaptan a cualquier graduación.

Distancia de trabajo y ángulo de inclinación de hasta 40°, para **una mejor postura y ergonomía**.

Profundidad y amplitud **máxima de visión**.

El sistema HD le ofrece una gran profundidad y una imagen amplia y nítida en todo el campo visual.

Prisma Lens System™ (opcional).

Plaquetas nasales **antialergia**.



### CALIDAD

Oculares con **revestimiento de aluminio**, para imagen clara y transmisión real del color

Monturas ajustables de **titanio y de fibra de carbono**.

**BlueLight Protection (BLP)**, protección contra los rayos UV y la luz azul-violeta (opcional).

**5 años de garantía**.

10



#### Magnificación 2.3x

Amplitud de campo de **10,8 cms.**  
Profundidad de campo  
**hasta 20 cms.**  
Peso **55 g.**



#### Magnificación 2.8x

Amplitud de campo de **10,2 cms.**  
Profundidad de campo  
**hasta 15 cms.**  
Peso **55 g.**



#### Magnificación 3.3x

Amplitud de campo de **8,13 cms.**  
Profundidad de campo  
**hasta 10 cms.**  
Peso **60 g.**



#### Magnificación 3.8x

Amplitud de campo de **7,11 cms.**  
Profundidad de campo  
**hasta 5 cms.**  
Peso **60 g.**

MAGNIFICACIÓN & ERGONOMÍA

# KEPLER KOMPAKT

**3.5x - 4.6x - 5.7x**

El modelo Kepler Kompakt tiene **diseño ligero y ultracompacto**, y es lo **último en lo que a precisión se refiere**. Este modelo se puede ajustar a cualquier graduación y es perfecta para **intervenciones especializadas**. Sus tres aumentos disponibles (3,5x, 4,6x y 5,7x) y la **garantía Power-Up (que le permite actualizar su modelo al cabo de un par de años)**, las convierten en una **inversión segura**. La Fabricación se hace a medida en Dinamarca.

**Galardonada con el premio Reddot Design Award el 2014.**

Se puede adaptar cualquier tipo de receta oftalmológica en los cristales y en las lupas.



reddot award 2014  
winner

## CARACTERÍSTICAS



### VENTAJAS

Gran amplitud y nitidez del campo de visión.

Oculares con revestimiento de titanio, para mas durabilidad.

Material titanio.

Antirreflejante

Regulador de enfoque bloqueable.

Prisma Lens System™ (opcional).



### CALIDAD

BlueLight Protection (BLP), protección contra los rayos UV y la luz azul-violeta (opcional).

5 años de garantía.

11



### Magnificación 3.5x

Amplitud de campo de **8,5 cms.**  
Profundidad de campo  
hasta **10 cms.**  
Peso **75g.**



### Magnificación 4.6x

Amplitud de campo de **7,5 cms.**  
Profundidad de campo  
hasta **8 cms.**  
Peso **75g.**



### Magnificación 3.8x

Amplitud de campo de **6,5 cms.**  
Profundidad de campo  
hasta **6 cms.**  
Peso **60 g.**

MAGNIFICACIÓN & ERGONOMÍA

# KEPLER ADVANCED

**3.6x - 4.5x - 5.5x - 6.4x**

El modelo **Kepler Advanced** es la única lupa ajustable del mundo que **incorpora cuatro aumentos sin renunciar a la ligereza**. Las Kepler Advanced le permiten cambiar fácilmente entre sus cuatro aumentos gracias a su rápido sistema Turn'N'Click. Están **diseñadas específicamente para aquellos expertos odontólogos y médicos que necesitan una lupa de alta gama y máxima potencia**.

**Galardonada con el premio Reddot Design Award el 2014.**

Se puede adaptar cualquier tipo de receta oftalmológica en los cristales y en las lupas.



reddot design award  
winner 2019

## CARACTERÍSTICAS



### VENTAJAS

Sistema Turn'n Click + declinación ajustable.

Gran amplitud y nitidez del campo de visión.

Oculares con revestimiento de titanio y composite reforzado con fibra de carbono.

Material de la lupa, carcasa mejorada de carbono y un anillo de titanio para cambiar la magnificación.

Enfoque ajustable.

Sistema prismático.

Antirreflejante.



### CALIDAD

BlueLight Protection (BLP), protección contra los rayos UV y la luz azul-violeta (opcional).

5 años de garantía.



#### Magnificación 3.6x

Amplitud de campo de **7 cms.**  
Profundidad de campo  
hasta **8 cms.**  
Peso **75,5 g.**



#### Magnificación 4.5x

Amplitud de campo de **6 cms.**  
Profundidad de campo  
hasta **6 cms.**  
Peso **75,5 g.**



#### Magnificación 5.5x

Amplitud de campo de **5 cms.**  
Profundidad de campo  
hasta **5 cms.**  
Peso **75,5 g.**



#### Magnificación 6.4x

Amplitud de campo de **4 cms.**  
Profundidad de campo  
hasta **3,5 cms.**  
Peso **75,5 g.**

# ILUMINACIÓN Y ACCESORIOS



ANDES HSG  
Health Solutions Group  
MAGNIFICACIÓN





MAGNIFICACIÓN & ERGONOMÍA

# ILUMINACIÓN

## FOCUS BRIGHT

- \* Unidad de control: Focus™ Xtend.
- \* Peso: 17 grs.
- \* Material: Aluminio.
- \* Tiempo de operatividad: 6 a 24 hrs, dependiendo de la elección de intensidad de luz.
- \* Tiempo de carga: 2,5 hrs aprox.
- \* Led 6.500 kelvin de luz blanca.
- \* 42,000 lux de máxima intensidad a 25 cms.
- \* 19,000 lux de máxima intensidad a 35 cms.
- \* 70 mm de spot de luz a una distancia de 35 cms.
- \* 3 set de intensidad lumínica (high, medium, low).
- \* Sistema de conectividad Focus™.
- \* 3 años de garantía.



## ESSENTIAL ONE

- \* Unidad de control: Essential One, Wireless.
- \* Peso: 7 grs. (con batería 16 grs)
- \* Material: Aluminio.
- \* Tiempo de operatividad: 2 horas por batería (3 incluidas)
- \* Tiempo de carga: 1,5 hrs aprox.
- \* Led 5.750 kelvin de luz blanca.
- \* 33,000 lux de máxima intensidad a 25 cms.
- \* 14,000 lux de máxima intensidad a 35 cms.
- \* 65 mm de spot de luz a una distancia de 35 cms.
- \* 2 set de intensidad lumínica (high, low).
- \* Sistema de conectividad Essential One.
- \* 2 años de garantía, 1 año de garantía batería.



## ESSENTIAL ALPHA

- \* Unidad de control: Essential Alpha.
- \* Peso: 11 grs.
- \* Material: Aluminio anodizado.
- \* Tiempo de operatividad: Arriba de 12 horas.
- \* Tiempo de carga: 8 hrs aprox.
- \* Led 6,300 kelvin de luz blanca.
- \* 37,000 lux de máxima intensidad a 25 cms.
- \* 14,000 lux de máxima intensidad a 35 cms.
- \* 85 mm de spot de luz a una distancia de 35 cms.
- \* 1 set de intensidad lumínica.
- \* Sistema de conectividad Essential Alpha.
- \* 2 años de garantía, 1 año de garantía batería.



MAGNIFICACIÓN & ERGONOMÍA

# ACCESORIOS



**VISIONHIELD**  
(Caja de 10 unidades)  
L-XL-MAX



**TOALLITAS  
DESINFECTANTES**  
(100 unidades)



**CAJA ESSENTIAL**



**EXAMVISION  
HEADCORE**



**CAJA METÁLICA**  
(Pequeña y grande)



**SOLUCIÓN  
LIMPIADORA**



**CLIP BATERIA FOCUS™**



**PAÑO DE MICROFIBRA**

# MARCOS





**MAGNIFICACIÓN & ERGONOMÍA**

Nuestros marcos de titanio, nos permiten entregar una solución durable, limpia, liviana y reparable. Su diseño escandinavo, te harán ver elegante y con mucho estilo.

Todos los marcos vienen con 5 años de garantía.

**PANTO V1**



- Bordes redondeados, estilo vintage.
- Colores disponibles: Colores tradicionales y SPLASH COLOR.
- Tamaños disponibles: Small, Medium y Large
- Marco Titanio de 13.9g.

**SPORT V2**



- 3 colores disponibles: Lunar Grey, Desert Rose y Midnight Blue.
- Tamaños disponibles: Small y Large
- Marco Titanio de 14.4g.

**CARBON V1**



- Marco más liviano del mercado.
- Patas disponibles en 2 colores: Raw y Rose Gold.
- Disponible para todos los sistemas, excepto la Kepler Kompact.
- Marco de carbono de 12g.

**ICON V2**



- Marco más vendido.
- 4 colores disponibles: Azul, Rojo, Gris y Negro.
- Tamaños disponibles: Small, Medium, Large.
- Marco titanio 15.5g.

## CANALES DE COMUNICACIÓN

Teléfono: +56 9 8788 1111  
Email: [magnificacion@andeshsg.com](mailto:magnificacion@andeshsg.com)  
Sitio Web: [www.andeshsg.com/magnificacion](http://www.andeshsg.com/magnificacion)  
Dirección: Av. Padre Hurtado Norte 2252  
Vitacura, Santiago

Síguenos en



[@magnificacion\\_andeshsg](https://www.instagram.com/magnificacion_andeshsg)



<https://www.facebook.com/profile.php?id=100079670179515>



<https://www.linkedin.com/company/andes-hsg>



**ANDES HSG**  
Health Solutions Group  
**MAGNIFICACIÓN  
& ERGONOMÍA**