

## PROTÉSICAS

---

### Dos opciones:

- Lens 55 Prosthetic

(4 colores no modificables)

- El Servicio Protésico no es una lente de contacto. Es un Servicio de laboratorio.

Servicio Protésico sobre K-38 Rx

( La lente sin tinte K 38 Rx está certificada y esterilizada y después de probarla se realiza el Servicio Protésico en la misma lente que usted ha probado. Por tanto, se envía el servicio protésico en la lente sin esterilizar para evitar contaminaciones cruzadas).

## PROSTHETIC

---

### Two options:

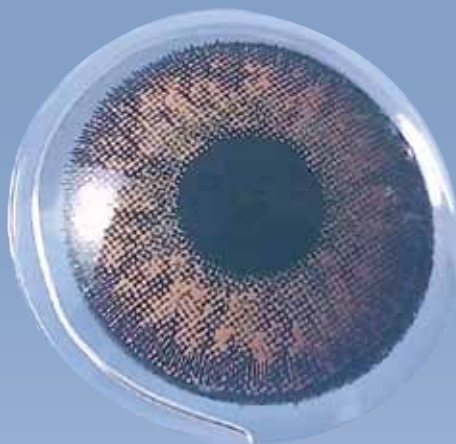
- Lens 55 Prosthetic

(4 unmodifiable colors)

- Prosthetic Service is not a contact lens. It is a Lab Service.

Prosthetic Service over K-38 Rx

(K-38 Rx clear lens is certificated and after fitting Prosthetic Service is done on the same K 38 Rx )



**servilens**  
fit&cover™

## SERVICIO PROTÉSICO

El servicio Protésico no es una lente de contacto. Es un servicio de laboratorio en una lente de K-38 Rx ya adaptada (sistema de limpieza: IMPRESCINDIBLE: recomendamos el uso de peróxido con anillo catalizador para garantizar el color. Pag 72 Peróxido con anillo).

Pasos a seguir para una correcta adaptación de una lente K-38 + Servicio Protésico.

- 1.- Selección de La Lente K-38 Rx
- 2.- Elección del Diseño.
- 3.- Elección del Color, Tono e Intensidad.
- 4.- Rellenar Formulario de Pedido.

- Selección de La Lente K-38 Rx

A partir de la queratometría (si no se puede medir el ojo lesionado, medir ojo sano) seleccionar radio base y diámetro. Se le enviará una lente sin colorear para valorar confort, centrado, movilidad y horas de uso (ASEGÚRESE DE QUE CON UN MÍNIMO DE 8 HORAS DE USO el confort es bueno).

**NOTA IMPORTANTE:** Después de tintar la lente no se aceptan CAMBIOS DE PARÁMETROS.

Una vez adaptada la lente y comprobado confort y centrado, debe devolver la lente para el proceso de tinción.

## PROSTHETIC SERVICE

The prosthetic service is not a contact lens. It is a laboratory service on a K-38 Rx contact lens fitted. (Cleaning system: We recommend the use of peroxide solution with catalyst ring pag 72 Hydrogen Peroxide with ring).

Fitting a Prosthetic Lens:

- 1.- Lens Selection
- 2.- Type of Prosthetics Selection
- 3.- Color and Shade Selection
- 4.- Complete Prosthetic Lens Order Form

- LENS SELECTION

From keratometry (take measurement of the good eye if it is not possible from the damaged one), select the base curve and diameter. Fit a clear lens to ensure this offers wearing comfort, stability, mobility, and lens wearing (Make sure the lens is comfortable after 8 hours of contact lens wear).

**NOTE:** Once the lens is tinted, changes in lens parameters are not allowed.

In addition to the data obtained from the keratometry process, return the lens to be tinted together with close-up photographs of both eyes in the same picture (preferably in jpg format). Photographs should be taken with natural light,

Lentes usadas para la tinción :

Servilens puede realizar el proceso de tinción en diferentes materiales de lentes de contacto (38%, 55%). El valor del Servicio Protésico es el mismo, por tanto aconsejamos usar materiales de reemplazo anual (38%) para garantizar la durabilidad de la lente.

and clearly show the color and shade.

Servilens may apply the tinting process in different (38% & 55% water content) lens materials. Since equally good prosthetic results can be achieved with all these materials, we recommend to use yearly replacement lens materials (with 38% content water) for a longer durability.

**Novedad Lens 55 Prosthetic Mensual pag 102**

**New Monthly Lens 55 Prosthetic pag 102**

Dark Brown



Light Brown



Green



Blue



## SERVICIO PROTÉSICO

Junto con la lente probada nos debe enviar una foto de ambos ojos que nos dé una información correcta del color e intensidad. La foto se debe hacer con luz natural, pero nunca al sol y a una distancia cercana para que se vean los dos ojos en las misma foto. Preferiblemente formato Jpg. Cuantas más fotos y más datos tengamos, mejores serán los resultados.

-K-38 Rx (pHema 38% H2O). Lente nueva, estéril con marcado CE Ø  
Lente 13.00 - 13.50 - 14.00 - 14.50

- Radios: 8.00 a 9.00 en pasos de 0.20D.

- Potencias: +25.00 a -30.00 en pasos de 0.25D.

## PROSTHETIC SERVICE

Our quality control system does not allow us to use trial lenses in the prosthetic service.

-K-38 Rx (pHema 38% H2O). New sterile lens with CE marking.

- Diameters: 13.00 - 13.50 - 14.00 - 14.50

- Base curves: 8.00 to 9.00 in 0.20D steps

- Powers: +25.00 to -30.00 in 0.25D steps.

## ELECCIÓN DEL DISEÑO

### Lente Tipo A

- Iris de color

Ø de Iris:

10.50 mm - 11.00 mm - 11.50 mm -  
12.00 mm - 12.50 mm

Ø pupila negra:

3.00 mm - 4.00 mm - 5.00 mm - 6.00  
mm - 7.00 mm

Lente de contacto utilizada para leucoma total o diplopia.

## SELECTING TYPE OF PROSTHETIC

### Lens Type A

- Colored iris

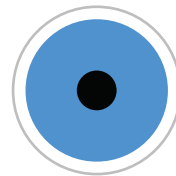
Iris Ø

10.50 mm - 11.00 mm - 11.50 mm -  
12.00 mm - 12.50 mm

Ø black pupil:

3.00 mm - 4.00 mm - 5.00 mm -  
6.00 mm - 7.00 mm

Contact lens for total leucoma or diplopia



## SERVICIO PROTÉSICO

### Lente Tipo B

- Iris de color

Ø de Iris:

10.50 mm - 11.00 mm - 11.50 mm -  
12.00 mm - 12.50 mm

Ø pupila transparente:

2.50 mm - 3.00 mm - 3.50 mm - 4.00  
mm

Lente de contacto utilizada para aniridia congénita o traumática, leucoma, coloboma, heterocromía o albinismo.



## PROSTHETIC SERVICE

### Lens Type B

- Colored iris

Iris Ø

10.50 mm - 11.00 mm - 11.50 mm -  
12.00 mm - 12.50 mm

Ø clear pupil:

2.50 mm - 3.00 mm - 3.50 mm - 4.00  
mm -

Contact lens for congenital or traumatic aniridia, leucoma, coloboma, heterochromia or albinism.

### Lente Tipo C

- Iris transparente

Ø pupila negra:

3.00 mm - 4.00 mm - 5.00 mm - 6.00  
mm - 7.00 mm

Lente de contacto utilizada para leucoma central o catarata congénita.



### Lens Type C

- Clear iris

Ø black pupil:

3.00 mm - 4.00 mm - 5.00 mm -  
6.00 mm - 7.00 mm

Contact lens for central leucoma, or congenital cataracts.

**SERVICIO PROTÉSICO**

**Lente tipo D**

- Iris Negro

Ø de iris: 10.5 mm - 11.00 mm - 11.50 mm - 12.00 mm - 12.50 mm

- Pupila transparente

Ø de pupila: 2.50 mm - 3.00 mm - 3.50 mm - 4.00 mm.

- Lente utilizada para hipersensibilidad luminosa, disco estenopeico, aniridia congénita y nistagmus.



**PROSTHETIC SERVICE**

**Lens type D**

- Black iris with clear pupil

Iris Diameter: 10.50 mm - 11.00 mm - 11.50 mm - 12.00 mm - 12.50 mm

- Clear pupil

Pupil diameter: 2.50 mm - 3.00 mm - 3.50 mm - 4.00 mm

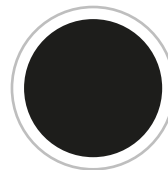
- Lens for hypersensitivity to light, pinhole disc, congenital aniridia and nystagmus.

**Lente tipo E**

- Iris negro incluyendo pupila.

Diámetro de iris: 10.5 mm - 11.00 mm - 11.5 mm - 12.00 mm - 12.5 mm

- Lente oclusora utilizada para anisometropía, diplopia y ambliopía.



**Lens type E**

-- Black iris opaque

Iris diameter: 10.5 mm - 11.00 mm - 11.5 mm - 12.00 mm - 12.5 mm

- Occluder lens for anisometry, diplopia and amblyopia.

## SERVICIO PROTÉSICO

### 3-Elección del color

El color del servicio protésico es complicado de reproducir pues las tonalidades del iris a igualar varían en función de muchos factores, sobre todo de la luz, por tanto las fotos deben reflejar con la mayor exactitud las características del mismo. Si nos manda las fotos en papel o nos la manda por correo electrónico debe de cerciorarse de su similitud. Debido a la dificultad de reproducir el color es conveniente que nos elija un color lo más parecido posible de la carta de colores que mostramos a continuación.

## PROSTHETIC SERVICE

### 3- Color selection

Matching the patient's natural eye color to a prosthetic lens is a complex task since the eye color varies depending on many factors, especially on the lighting conditions. Please take this into consideration when photographing the iris color. Send photographs of both, the damaged eye and the eye to be matched. It is also helpful if you choose the most similar color from our color chart.

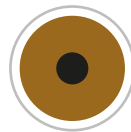
#### 1- MARRONES BROWN



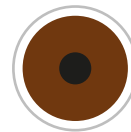
**1a**



**1b**



**1c**

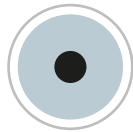


**1d**

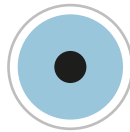


**1e**

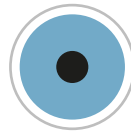
#### 2- AZULES BLUE



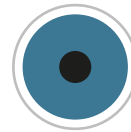
**2a**



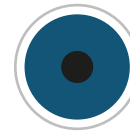
**2b**



**2c**



**2d**



**2e**

#### 2- VERDES GREEN



**3a**



**3b**



**3c**



**3d**



**3e**

## SERVICIO PROTÉSICO

### Mantenimiento

No usar soluciones de mantenimiento que puedan decolorar la tinción. El método más seguro de limpieza es el Peróxido con anillo, distribuido por Servilens. En caso de utilizar otros sistemas, no garantizamos la estabilidad del color. El peróxido permanece tan sólo 20' en contacto con la lente, proporcionando una limpieza correcta. Así la estabilidad del color está garantizada por un año.

### Retques de tono, colores en lentes ya servidas.

No se harán retoques de color en lentes protésicas con más de 40 días de fecha de entrega.

### Rellenar solicitud

Para realizar el pedido de una lente protésica tiene que enviarnos la solicitud debidamente cumplimentada junto con una fotografía de ambos ojos. Tiempos de entrega del servicio protésico: 15 a 25 días.

**WEB**  
**lens55.com**

## PROSTHETIC SERVICE

### Maintenance

Do not use solutions containing bleaching agents. The best cleaning method is the hydrogen peroxide cleaner with ring, distributed by Servilens. If other cleaning systems are used, we do not guarantee the color stability. Otherwise, the lens will maintain its color one year. The lens is immersed in the peroxide solution for only 20 minutes.

### Color Retouching

Warranty allows the lens be tinted again within 40 days.

### Complete prosthetic lens order form

For ordering a prosthetic lens, please send the order form duly completed, and a photograph of both eyes.

**WEB**  
**lens55.com**