

CATÁLOGO DE PRODUCTOS

LENTES DE CONTACTO INDIVIDUALIZADAS PARA CADA OJO

- 241 ESFERAS
- 180 EJES
- 30 CILINDROS
- 15 ADICIONES
- 11 DIÁMETROS
- 4 GEOMETRÍAS
- 4 MATERIALES PROPIOS

**PONTE EN CONTACTO CON TU DELEGADO
COMERCIAL PARA CONOCER MÁS DETALLES**

T: 902 11 11 30 | 91 649 61 21
F: 902 11 11 50 | 91 639 00 18
E: mkservices@markennovy.com

markennovy

ÍNDICE

LENTES DE CONTACTO SEMANALES	01
Seven	02
Seven RX	03
LENTES DE CONTACTO MENSUALES	04
EDOF	05
Blu:gen	06
Blu:kidz	07
Saphir RX	08
Gentle 80	09
Gentle 59	10
Blu:ssentials	11
Brilliant	12
Xtensa RX	13
Jade	14
Xtensa	15
MANEJO DE LA MIOPIA	16
MYLO	17
LENTES DE CONTACTO TRIMESTRALES	18
Saphir	19
Equilibria	20
Quattro	21
OTROS REEMPLAZOS	22
Quattro	23
SPH5 5T	24
GUÍA DE ADAPTACIÓN	25

**PONTE EN CONTACTO CON TU DELEGADO
COMERCIAL PARA CONOCER MÁS DETALLES**

T: 902 11 11 30 | 91 649 61 21
F: 902 11 11 50 | 91 639 00 18
E: mkservices@markennovy.com

LENTES DE CONTACTO SEMANALES



-Seven
-Seven RX

REEMPLAZO SEMANAL

SEVEN

HIDROGEL



Seven es una lente de contacto semanal desarrollada con un hidrogel de larga tradición. Esta lente de contacto se fabrica con nuestra tecnología de fabricación por moldeo de micro-precisión y ofrece una amplia gama de parámetros.

○ ASFÉRICA

○ MULTIFOCAL

○ TÓRICA

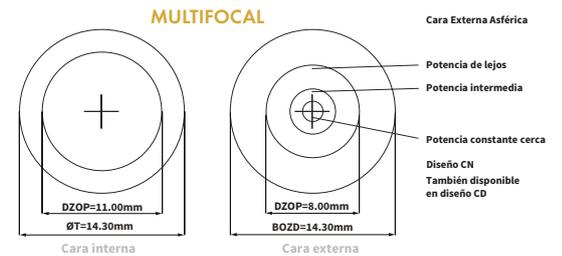
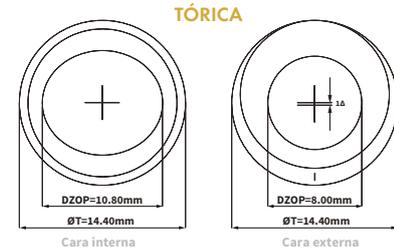
PARÁMETROS

RADIOS (mm)	ESF, TOR 8.70 MF 8.60
DIÁMETROS (mm)	ESF, TOR 14.40 MF 14.30
ESFERAS (D)	ESF -10.00 a +8.00 (0.50 a partir de ±6.00) TOR -8.00 a +6.00 (0.50 a partir de +4.00/-6.00) MF ±10.00 (0.50 a partir de +4.00/-6.00)
CILINDROS (D)	-0.75 a -2.75 (0.50)
EJES (°)	0 a 180 (10°)
ADICIONES	CN +1.25/+2.25 CD +1.50/+2.50

MATERIAL

TIPO	Filcon 4 (19) [55%]
CONTENIDO EN AGUA	55%
ESPESOR CENTRAL (-3.00 D)	0.10
DK (ISO 9913-1-1998)	19
DK/T (-3.00 D)	19
TINTE DE MANIPULACIÓN	AZUL
BLOQUEO DE LUZ ULTRAVIOLETA	NO
FORMATO	Pack de 12
PROCESO DE FABRICACIÓN	MOLDEADA

DISEÑO ÓPTICO



El diseño de la lente es variable en función de la potencia.

**PONTE EN CONTACTO CON TU DELEGADO
COMERCIAL PARA CONOCER MÁS DETALLES**

T: 902 11 11 30 | 91 649 61 21
F: 902 11 11 50 | 91 639 00 18
E: mkservices@markēnnovy.com

markēnnovy

REEMPLAZO SEMANAL

SEVEN RX

HIDROGEL



Seven RX es una lente de contacto semanal desarrollada con un hidrogel de larga tradición. Esta lente de contacto se tornea para ofrecer una gama de parámetros tóricos más amplia que su versión moldeada.

-  **ESFÉRICA**
-  **MULTIFOCAL**
-  **TÓRICA**
-  **MULTIFOCAL TÓRICA**

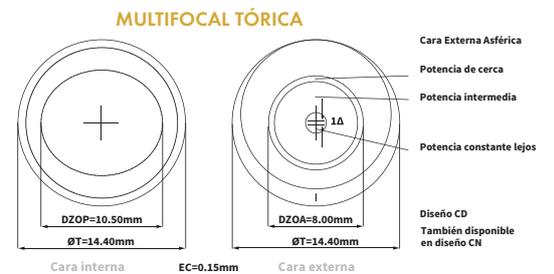
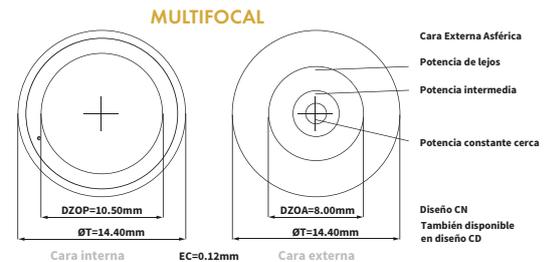
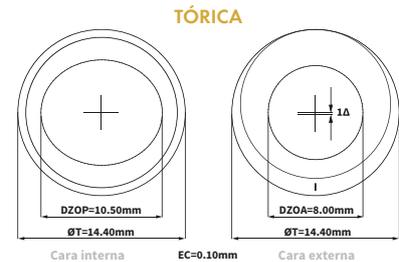
PARÁMETROS

RADIO (mm)	ESF, MF : 8.50 TOR, MFT : 8.70
DIÁMETRO (mm)	14.40
ESFERAS (D)	ESF ± 30.00 (0.50 a partir de ± 6.00) TOR, MF, MFT ± 30.00 (0.50 a partir de +4.00/-6.00)
CILINDROS (D)	-0.75 a -7.75 (0.50)
EJES (°)	Todos (5°)
ADICIONES	CN +1.25/+2.25 CD +1.50/+2.50

MATERIAL

TIPO	Filcon 4 (19) [55%]
CONTENIDO EN AGUA	55%
ESPESOR CENTRAL (-3.00 D)	0.10
DK (ISO 9913-1-1998)	19
DK/T (-3.00 D)	19
TINTE DE MANIPULACIÓN	AZUL
BLOQUEO DE LUZ ULTRAVIOLETA	NO
FORMATO	Pack de 12
PROCESO DE FABRICACIÓN	TORNEADA

DISEÑO ÓPTICO



El diseño de la lente es variable en función de la potencia.

PONTE EN CONTACTO CON TU DELEGADO COMERCIAL PARA CONOCER MÁS DETALLES

T: 902 11 11 30 | 91 649 61 21
F: 902 11 11 50 | 91 639 00 18
E: mkservices@markennovy.com

markennovy

LENTES DE CONTACTO MENSUALES

- EDOF
- Blu:gen
- Blu:kidz
- Saphir RX
- Gentle 80
- Gentle 59

- Blu:ssentials
- Brilliant
- Xtensa RX

- Jade
- Xtensa

LENTE DE CONTACTO MENSUALES

EDOF

INDIVIDUALLY CRAFTED

HIDROGEL DE SILICONA



EDOF es una lente de contacto mensual fabricada de manera individualizada y diseñada específicamente para la presbicia. Gracias a la utilización de la tecnología de Profundidad de Foco Extendida (en inglés, Extended Depth of Focus) patentada por el Brien Holden Vision Institute, la lente proporciona visión nítida a todas las distancias para que el paciente se adapte de manera agradable a la lente y mejorar así la experiencia total.

Su material de hidrogel de silicona combina un alto contenido en agua y un bajo coeficiente de fricción para mejorar la comodidad a lo largo de todo el día, mientras que su amplio rango de parámetros y su bajo módulo de elasticidad asegura una adaptación precisa y un manejo fácil.

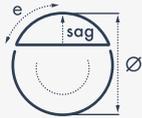
 **EXTENDED DEPTH OF FOCUS**

PARÁMETROS

RADIOS (mm)	7.10 a 9.80 (0.30)
DIÁMETROS (mm)	13.50 a 15.50 (0.50)
ESFERAS (D)	-18.00 a +18.00 (0.25)
ADICIONES	0.75 1.50 2.25

MATERIAL

TIPO	Filcon 5B (60) [75%]
CONTENIDO EN AGUA	75%
ESPESOR CENTRAL (-3.00 D)	0.12
DK (ISO 9913-1-1998)	60
DK/T (-3.00 D)	50
TINTE DE MANIPULACIÓN	NO
MÓDULO DE ELASTICIDAD	0.29
FORMATO	Pack de 6
PROCESO DE FABRICACIÓN	TORNEADA
CoF	0.09

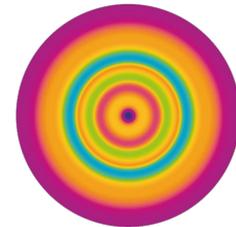
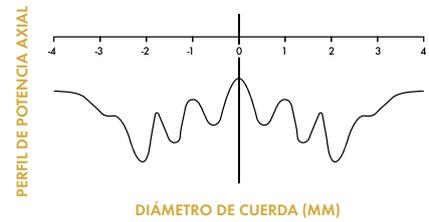


¿Necesitas ayuda en la adaptación?

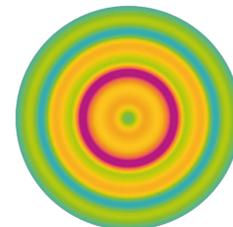
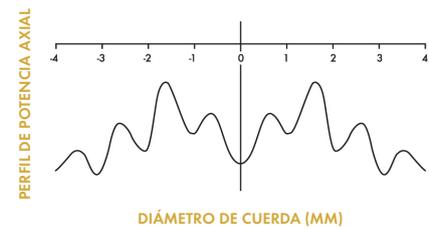
Consulta nuestra Guía de Adaptación en la página 27 de este catálogo.

DISEÑO ÓPTICO

PERFIL DE POTENCIA PARA ADICIONES 0.75 Y 2.25



PERFIL DE POTENCIA PARA ADICIÓN 1.50



PONTE EN CONTACTO CON TU DELEGADO COMERCIAL PARA CONOCER MÁS DETALLES

T: 902 11 11 30 | 91 649 61 21
F: 902 11 11 50 | 91 639 00 18
E: mkservices@markennovy.com

markennovy

LENTES DE CONTACTO MENSUALES

BLU:GEN

INDIVIDUALLY CRAFTED

HIDROGEL DE SILICONA



Blu:gen es una lente de contacto de hidrogel de silicona que combina un filtro UV de Clase 1 con un filtro selectivo de la luz azul para proteger el ojo contra más del 99% de los rayos UVB, el 93% de los rayos UVA y el 14% de la luz azul-violeta nociva. El material cuenta con un alto contenido en agua y baja deshidratación, con el módulo de elasticidad más bajo (0.25 Mpa) entre todos los hidrogeles de silicona disponibles en el mercado. Todo esto ofrece a tus pacientes lentes saludables y cómodas para usar durante todo el día.



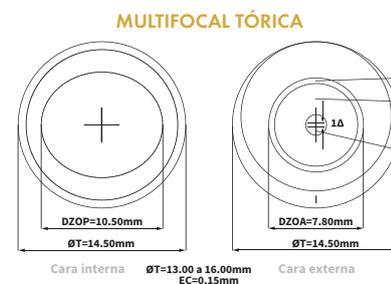
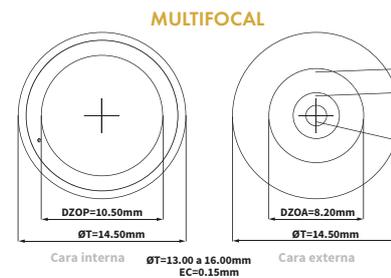
PARÁMETROS

RADIOS (mm)	6.50 a 9.80 (0.30)
DIÁMETROS (mm)	11.50 a 16.50 (0.50)
ESFERAS (D)	±30.00 (0.25)
CILINDROS (D)	-0.75 a -8.00 (0.25)
EJES (°)	Todos (1°)
ADICIONES	0.50 a 4.00 (0.25) CD/CN

MATERIAL

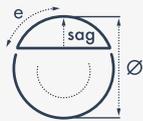
TIPO	Filcon 5B (60) [75%]
FILTRO SELECTIVO DE LUZ AZUL	Si: filtra al menos el 14% de la luz azul-violeta nociva
FILTRO UV DE CLASE 1	Si: bloquea al menos el 93% de la luz UVA y 99% de la luz UVB
CONTENIDO EN AGUA	75%
ESPESOR CENTRAL (-3.00 D)	0.12
DK (ISO 9913-1-1998)	60
DK/T (-3.00 D)	50
TINTE DE MANIPULACIÓN	VERDE
MÓDULO DE ELASTICIDAD	0.25
FORMATO	Pack de 3
PROCESO DE FABRICACIÓN	TORNEADA
CoF	0.09

DISEÑO ÓPTICO



Cara Externa Asférica
Potencia de lejos
Potencia intermedia
Potencia constante cerca
Diseño CN
También disponible en diseño CD

Cara Externa Asférica
Potencia de cerca
Potencia intermedia
Potencia constante lejos
Diseño CD
También disponible en diseño CN



¿Necesitas ayuda en la adaptación?

Consulta nuestra Guía de Adaptación en la página 27 de este catálogo.

El diseño de la lente es variable en función de la potencia.

PONTE EN CONTACTO CON TU DELEGADO COMERCIAL PARA CONOCER MÁS DETALLES

T: 902 11 11 30 | 91 649 61 21
F: 902 11 11 50 | 91 639 00 18
E: mkservices@markennovy.com

markennovy

LENTES DE CONTACTO MENSUALES

BLU:KIDZ

INDIVIDUALLY CRAFTED

HIDROGEL DE SILICONA



Blu:kidz es una lente de contacto de hidrogel de silicona que combina un filtro UV de Clase 1 con un filtro selectivo de la luz azul para proteger el ojo contra más del 99% de los rayos UVB, el 93% de los rayos UVA y el 14% de la luz azul-violeta nociva. La gama de diámetros enfocada a los niños favorece su adaptación también en los ojos más pequeños, mientras que el tinte de manipulación verde, el alto contenido en agua y el material de baja deshidratación garantizan una mejor facilidad de uso y confort: perfecta para los nuevos usuarios.



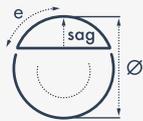
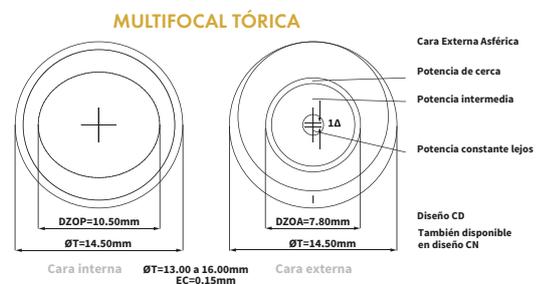
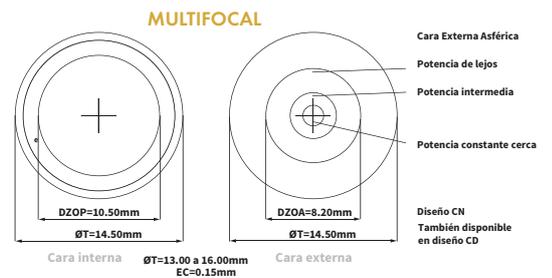
PARÁMETROS

RADIOS (mm)	6.50 a 9.80 (0.30)
DIÁMETROS (mm)	11.50 a 16.50 (0.50)
ESFERAS (D)	±30.00 (0.25)
CILINDROS (D)	-0.75 a -8.00 (0.25)
EJES (°)	Todos (1°)
ADICIONES	0.50 a 4.00 (0.25) CD/CN

MATERIAL

TIPO	Filcon 5B (60) [75%]
FILTRO SELECTIVO DE LUZ AZUL	Si: filtra al menos el 14% de la luz azul-violeta nociva
FILTRO UV DE CLASE 1	Si: bloquea al menos el 93% de la luz UVA y 99% de la luz UVB
CONTENIDO EN AGUA	75%
ESPELOR CENTRAL (-3.00 D)	0.12
DK (ISO 9913-1-1998)	60
DK/T (-3.00 D)	50
TINTE DE MANIPULACIÓN	VERDE
MÓDULO DE ELASTICIDAD	0.25
FORMATO	Pack de 3
PROCESO DE FABRICACIÓN	TORNEADA
CoF	0.09

DISEÑO ÓPTICO



¿Necesitas ayuda en la adaptación?

Consulta nuestra Guía de Adaptación en la página 27 de este catálogo.

El diseño de la lente es variable en función de la potencia.

PONTE EN CONTACTO CON TU DELEGADO COMERCIAL PARA CONOCER MÁS DETALLES

T: 902 11 11 30 | 91 649 61 21
 F: 902 11 11 50 | 91 639 00 18
 E: mkservices@markennovy.com

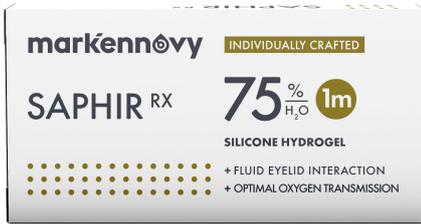
markennovy

LENTE DE CONTACTO MENSUALES

SAPHIR RX

INDIVIDUALLY CRAFTED

HIDROGEL DE SILICONA



Saphir RX es una lente de contacto de hidrogel de silicona con un alto contenido en agua y baja deshidratación, con superficie de alta lubricidad (CoF = 0,09). Su bajo módulo de elasticidad (0,29 Mpa) mejora el confort de la lente y garantiza simultáneamente calidad visual y facilidad de uso durante todo el ciclo de vida de la lente.



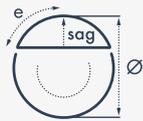
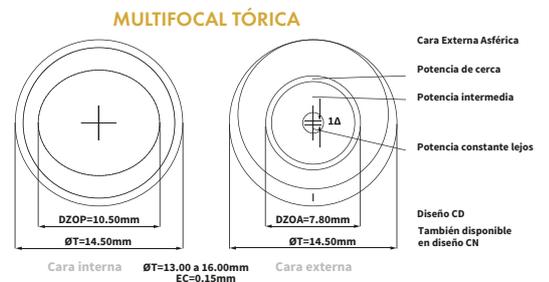
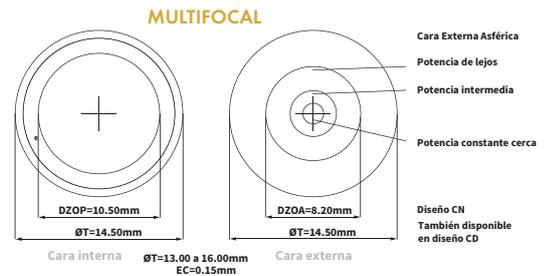
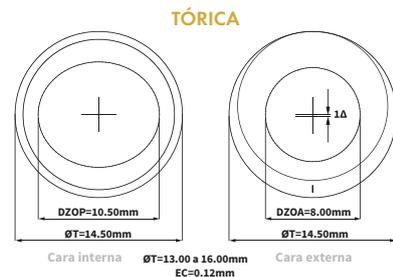
PARÁMETROS

RADIOS (mm)	6.80 a 9.80 (0.30)
DIÁMETROS (mm)	13.00 a 16.00 (0.50)
ESFERAS (D)	±30.00 (0.25)
CILINDROS (D)	-0.75 a -8.00 (0.25)
EJES (°)	Todos (1°)
ADICIONES	0.50 a 4.00 (0.50) CD/CN

MATERIAL

TIPO	Filcon 5B (60) [75%]
CONTENIDO EN AGUA	75%
ESPESOR CENTRAL (-3.00 D)	0.12
DK (ISO 9913-1-1998)	60
DK/T (-3.00 D)	50
TINTE DE MANIPULACIÓN	NO
MÓDULO DE ELASTICIDAD	0.29
BLOQUEO DE LUZ ULTRAVIOLETA	NO
FORMATO	Pack de 3
PROCESO DE FABRICACIÓN	TORNEADA
CoF	0.09

DISEÑO ÓPTICO



¿Necesitas ayuda en la adaptación?

Consulta nuestra Guía de Adaptación en la página 27 de este catálogo.

El diseño de la lente es variable en función de la potencia.

PONTE EN CONTACTO CON TU DELEGADO COMERCIAL PARA CONOCER MÁS DETALLES

T: 902 11 11 30 | 91 649 61 21
F: 902 11 11 50 | 91 639 00 18
E: mkservices@markennovy.com

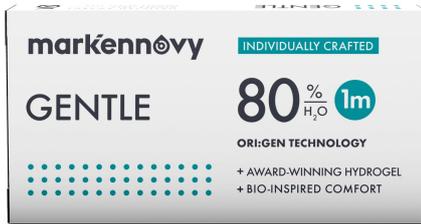
markennovy

LENTES DE CONTACTO MENSUALES

GENTLE 80

INDIVIDUALLY CRAFTED

ORI:GEN TECHNOLOGY



Gentle 80 es una lente de hidrogel biomimético diseñada para imitar las propiedades naturales de la córnea. Su material combina un alto contenido en agua, una baja deshidratación y el módulo de elasticidad más bajo del mercado (0.16 MPa), así como una transmisibilidad al oxígeno que alcanza los niveles del hidrogel de silicona ($Dk = 60$), para lograr una comodidad y salud visual inigualables.



PARÁMETROS

RADIOS (mm)	7.10 a 9.80 (0.30)
DIÁMETROS (mm)	13.00 a 16.00 (0.50)
ESFERAS (D)	± 30.00 (0.25)
CILINDROS (D)	-0.75 a -8.00 (0.25)
EJES (°)	Todos (1°)
ADICIONES	0.50 a 4.00 (0.50) CD/CN

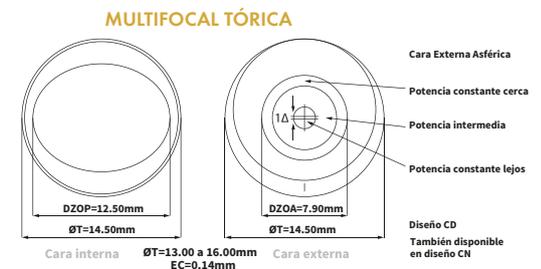
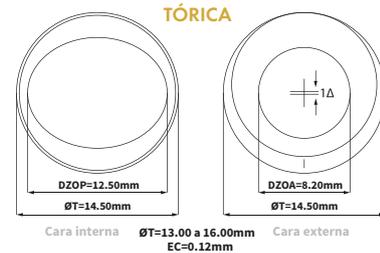
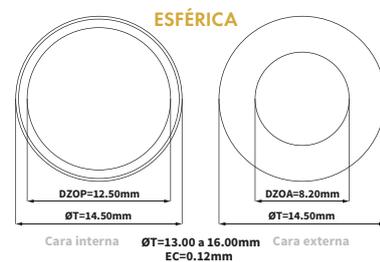
MATERIAL

TIPO	Filcon 2 (60) [80%]
CONTENIDO EN AGUA	80%
ESPEJOR CENTRAL (-3.00 D)	0.12
DK (ISO 9913-1-1998)	60
DK/T (-3.00 D)	50
TINTE DE MANIPULACIÓN	AZUL
MÓDULO DE ELASTICIDAD	0.16
BLOQUEO DE LUZ ULTRAVIOLETA	SÍ
FORMATO	Pack de 3
PROCESO DE FABRICACIÓN	TORNEADA
CoF	0.05

Calcula tu lente

LØ (mm)	13.00	13.50	14.00	14.50	15.00	15.50	16.00
CB (mm)	7.10 - 8.90	7.10 - 9.20	7.40 - 9.50	7.70 - 9.80	8.00 - 9.80	8.30 - 9.80	8.60 - 9.80
RGLA DE ADAPTACIÓN $K_m = (K1 + K2) / 2$	0.0	0.0	0.1	0.3	0.5	0.7	0.9

DISEÑO ÓPTICO



El diseño de la lente es variable en función de la potencia.

PONTE EN CONTACTO CON TU DELEGADO COMERCIAL PARA CONOCER MÁS DETALLES

T: 902 11 11 30 | 91 649 61 21
F: 902 11 11 50 | 91 639 00 18
E: mkservices@markennovy.com

markennovy

LENTES DE CONTACTO MENSUALES

GENTLE 59

INDIVIDUALLY CRAFTED

ORI:GEN TECHNOLOGY



Gentle 59 es una lente de hidrogel biomimética diseñada para imitar las propiedades naturales de la córnea. Su material combina una elevada lubricidad de la superficie (CoF = 0.05) con una baja deshidratación (<1%) para un confort excelente. Su módulo de elasticidad (0.36 Mpa) ha sido calibrado cuidadosamente para obtener una óptima manipulación y una excelente calidad visual durante todo el ciclo de vida de la lente sin comprometer salud ni comodidad.



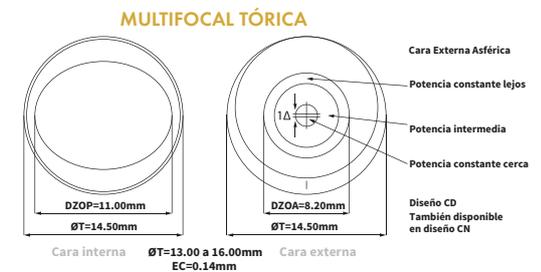
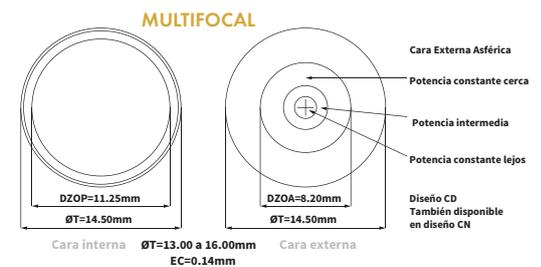
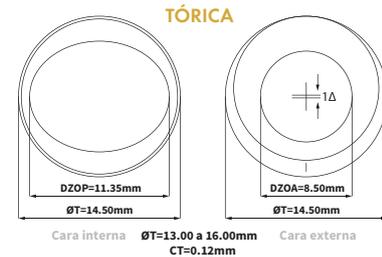
PARÁMETROS

RADIOS (mm)	7.10 a 9.80 (0.30)
DIÁMETROS (mm)	13.00 a 16.00 (0.50)
ESFERAS (D)	±30.00 (0.25)
CILINDROS (D)	-0.75 a -8.00 (0.25)
EJES (°)	Todos (1°)
ADICIONES	0.50 a 4.00 (0.50) CD/CN

MATERIAL

TIPO	Filcon 2 (30) [59%]
CONTENIDO EN AGUA	59%
ESPESOR CENTRAL (-3.00 D)	0.12
DK (ISO 9913-1-1998)	30
DK/T (-3.00 D)	25
TINTE DE MANIPULACIÓN	AZUL
MÓDULO DE ELASTICIDAD	0.36
BLOQUEO DE LUZ ULTRAVIOLETA	SÍ
FORMATO	Pack de 3
PROCESO DE FABRICACIÓN	TORNEADA
CoF	0.05

DISEÑO ÓPTICO



El diseño de la lente es variable en función de la potencia.



¿Necesitas ayuda en la adaptación?

Consulta nuestra Guía de Adaptación en la página 27 de este catálogo.

PONTE EN CONTACTO CON TU DELEGADO COMERCIAL PARA CONOCER MÁS DETALLES

T: 902 11 11 30 | 91 649 61 21
F: 902 11 11 50 | 91 639 00 18
E: mksservices@markennovy.com

markennovy

LENTES DE CONTACTO MENSUALES

BLU:SENTIALS

HIDROGEL DE SILICONA



Blu:sentials es una lente de contacto de hidrogel de silicona que combina un filtro UV de Clase 1 con un filtro selectivo de la luz azul para proteger el ojo contra más del 99% de rayos UVB, el 93% de rayos UVA y el 14% de la luz azul-violeta nociva. Su gama seleccionada de parámetros ofrece a los pacientes con prescripciones estándar la protección contra la luz ultravioleta y la luz azul del sol y de la iluminación LED en ámbito doméstico, en los espacios públicos y de los dispositivos móviles.

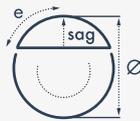


PARÁMETROS

RADIOS (mm)	8.30 a 8.90 (0.30)
DIÁMETROS (mm)	14.50 a 15.00 (0.50)
ESFERAS (D)	-8.00 a +6.00 (0.25)
CILINDROS (D)	-0.75 a -2.75 (0.50)
EJES (°)	Todos (10°)
ADICIONES	0.50 a 2.50 (0.50) CD/CN

MATERIAL

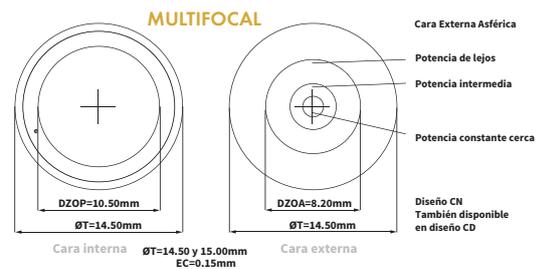
TIPO	Filcon 5B (60) [75%]
FILTRO SELECTIVO DE LUZ AZUL	Sí: filtra al menos el 14% de la luz azul-violeta nociva
FILTRO UV DE CLASE 1	Sí: bloquea al menos el 93% de la luz UVA y 99% de la luz UVB
CONTENIDO EN AGUA	75%
ESPESOR CENTRAL (-3.00 D)	0.12
DK (ISO 9913-1-1998)	60
DK/T (-3.00 D)	50
TINTE DE MANIPULACIÓN	VERDE
MÓDULO DE ELASTICIDAD	0.25
FORMATO	Pack de 6
PROCESO DE FABRICACIÓN	TORNEADA
CoF	0.09



¿Necesitas ayuda en la adaptación?

Consulta nuestra Guía de Adaptación en la página 27 de este catálogo.

DISEÑO ÓPTICO



El diseño de la lente es variable en función de la potencia.

PONTE EN CONTACTO CON TU DELEGADO COMERCIAL PARA CONOCER MÁS DETALLES

T: 902 11 11 30 | 91 649 61 21
F: 902 11 11 50 | 91 639 00 18
E: mksservices@markennovy.com

markennovy

LENTES DE CONTACTO MENSUALES

BRILLIANT

HIDROGEL DE SILICONA



Brilliant es una lente de contacto de hidrogel de silicona con un alto contenido en agua y baja deshidratación, con superficie de alta lubricidad (CoF = 0.09). Su gama seleccionada de parámetros ofrece a los pacientes con prescripciones estándar simultáneamente calidad visual y facilidad de uso durante todo el día.



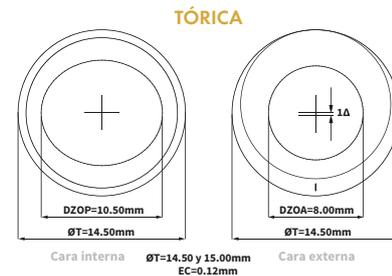
PARÁMETROS

RADIOS (mm)	8.30 a 8.90 (0.30)
DIÁMETROS (mm)	14.50 a 15.00 (0.50)
ESFERAS (D)	-8.00 a +6.00 (0.25)
CILINDROS (D)	-0.75 a -2.75 (0.50)
EJES (°)	Todos (10°)
ADICIONES	0.50 a 2.50 (0.50) CD/CN

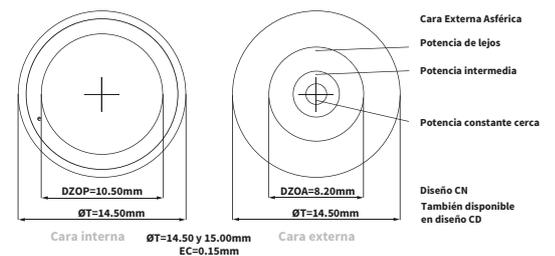
MATERIAL

TIPO	Filcon 5B (60) [75%]
CONTENIDO EN AGUA	75%
ESPELOR CENTRAL (-3.00 D)	0.15mm
DK (ISO 9913-1-1998)	60
DK/T (-3.00 D)	50
TINTE DE MANIPULACIÓN	NO
MÓDULO DE ELASTICIDAD	0.29
BLOQUEO DE LUZ ULTRAVIOLETA	NO
FORMATO	Pack de 6
PROCESO DE FABRICACIÓN	TORNEADA
CoF	0.09

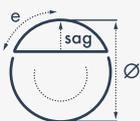
DISEÑO ÓPTICO



MULTIFOCAL



El diseño de la lente es variable en función de la potencia.



¿Necesitas ayuda en la adaptación?

Consulta nuestra Guía de Adaptación en la página 27 de este catálogo.

PONTE EN CONTACTO CON TU DELEGADO COMERCIAL PARA CONOCER MÁS DETALLES

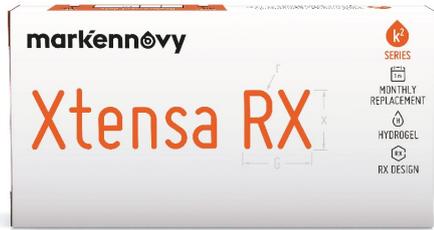
T: 902 11 11 30 | 91 649 61 21
F: 902 11 11 50 | 91 639 00 18
E: mksservices@markénnovy.com

markénnovy

LENTES DE CONTACTO MENSUALES

XTENSA RX

HIDROGEL



Xtensa Rx es una lente de contacto de hidrogel desarrollada a partir del hidrogel convencional. Se caracteriza por cilindros disponibles hasta -5.75D que añade una gama tórica personalizable a la gama de lentes moldeadas.



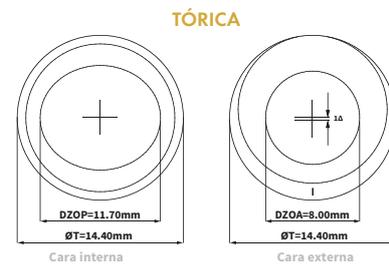
PARÁMETROS

RADIO (mm)	8.70
DIÁMETRO (mm)	14.40
ESFERAS (D)	±10.00 (0.50D a partir de +4.00/-6.00)
CILINDROS (D)	-0.75 a -5.75 (0.50)
EJES (°)	Todos (5°)

MATERIAL

TIPO	Filcon 4 (19) [55%]
CONTENIDO EN AGUA	55%
ESPEJOR CENTRAL (-3.00 D)	0.10
DK (ISO 9913-1-1998)	19
DK/T (-3.00 D)	19
TINTE DE MANIPULACIÓN	AZUL
BLOQUEO DE LUZ ULTRAVIOLETA	NO
FORMATO	Pack de 3
PROCESO DE FABRICACIÓN	TORNEADA

DISEÑO ÓPTICO



El diseño de la lente es variable en función de la potencia.

**PONTE EN CONTACTO CON TU DELEGADO
COMERCIAL PARA CONOCER MÁS DETALLES**

T: 902 11 11 30 | 91 649 61 21

F: 902 11 11 50 | 91 639 00 18

E: mkservices@markennovy.com

markennovy

LENTES DE CONTACTO MENSUALES

JADE

HIDROGEL



Jade es una lente mensual que combina filtro UV de Clase 1 y filtro de bloqueo selectivo de la luz azul para proteger los ojos del 99% de la luz UVB, el 93% de la luz UVA y el 14% de la luz azul-violeta dañina. Las lentes son moldeadas con nuestra tecnología patentada de micro-precisión, la cual proporciona una flexibilidad en el diseño, que va más allá de los hidrogeles estándares. Jade es una lente de hidrogel que ofrece un selecto rango de parámetros para abarcar todas las prescripciones esféricas.

ESFÉRICA

PARÁMETROS

RADIO (mm)	8.70
DIÁMETRO (mm)	14.40
ESFERAS (D)	-10.00 a +8.00 (0.50 a partir de ± 6.00)

MATERIAL

TIPO	Filcon 4 (18) [52%]
FILTRO SELECTIVO DE LUZ AZUL	Sí: filtra al menos el 14% de la luz azul-violeta nociva
FILTRO UV DE CLASE 1	Sí: bloquea al menos el 93% de la luz UVA y 99% de la luz UVB
CONTENIDO EN AGUA	52%
ESPESOR CENTRAL (-3.00 D)	0.09
DK (ISO 9913-1-1998)	18
DK/T (-3.00 D)	20
TINTE DE MANIPULACIÓN	VERDE
MÓDULO DE ELASTICIDAD	0.47
FORMATO	Pack de 6
PROCESO DE FABRICACIÓN	MOLDEADA

DISEÑO ÓPTICO



El diseño de la lente es variable en función de la potencia.

PONTE EN CONTACTO CON TU DELEGADO
COMERCIAL PARA CONOCER MÁS DETALLES

T: 902 11 11 30 | 91 649 61 21

F: 902 11 11 50 | 91 639 00 18

E: mksservices@markennovy.com

markennovy

LENTES DE CONTACTO MENSUALES

XTENSA

HIDROGEL



Xtensa es una lente de contacto de hidrogel desarrollada a partir del hidrogel convencional. Ofrece una gama de parámetros básicos para satisfacer las prescripciones estándar. Está disponible en esférica, tórica y multifocal. La gama tórica se completa con Xtensa RX, para pacientes con astigmatismo superior al habitual.

-  **ASFÉRICA**
-  **MULTIFOCAL**
-  **TÓRICA**

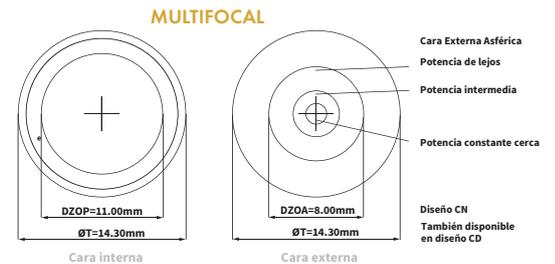
PARÁMETROS

RADIOS (mm)	ESF, TOR 8.70 MF 8.60
DIÁMETROS (mm)	ESF, TOR 14.40 MF 14.30
ESFERAS (D)	ESF -10.00 a +8.00 (0.50 a partir de ±6.00) TOR -8.00 a +6.00 (0.50 a partir de +4.00/-6.00) MF ±10.00 (0.50 a partir de +4.00/-6.00)
CILINDROS (D)	-0.75 a -2.75 (0.50)
EJES (°)	0 a 180 (10°)
ADICIONES	CN +1.25/+2.25 CD +1.50/+2.50

MATERIAL

TIPO	Filcon 4 (19) [55%]
CONTENIDO EN AGUA	55%
ESPELOR CENTRAL (-3.00 D)	0.10
DK (ISO 9913-1-1998)	19
DK/T (-3.00 D)	19
TINTE DE MANIPULACIÓN	AZUL
BLOQUEO DE LUZ ULTRAVIOLETA	NO
FORMATO	Pack de 6
PROCESO DE FABRICACIÓN	MOLDEADA

DISEÑO ÓPTICO



El diseño de la lente es variable en función de la potencia.

PONTE EN CONTACTO CON TU DELEGADO COMERCIAL PARA CONOCER MÁS DETALLES

T: 902 11 11 30 | 91 649 61 21
F: 902 11 11 50 | 91 639 00 18
E: mksservices@markennovy.com

markennovy

MANEJO DE LA MIOPIA

-MYLO

MANEJO DE LA MIOPIA

MYLO

INDIVIDUALLY CRAFTED

HIDROGEL DE SILICONA



MYLO es una lente de contacto de hidrogel de silicona personalizada diseñada específicamente para el manejo de la miopía. Está diseñada con la tecnología de Profundidad de Foco Extendida (EDOF, por las siglas en inglés de Extended Depth of Focus) patentada por el Brien Holden Vision Institute para ralentizar la progresión de la miopía y conseguir una adaptación cómoda a la lente mejorando la experiencia general de uso. MYLO es una lente de contacto desechable mensual que presenta un alto contenido en agua y bajo coeficiente de fricción que, combinados, mejoran la comodidad durante todo el día. Su amplia gama de parámetros y su bajo módulo elasticidad aseguran un ajuste excelente y una manipulación sencilla, especialmente para los usuarios más jóvenes.

🎯 EXTENDED DEPTH OF FOCUS

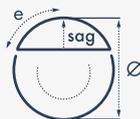
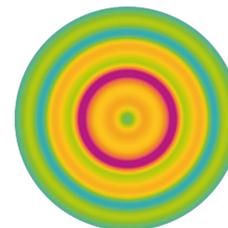
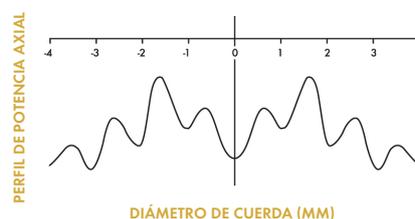
PARÁMETROS

RADIOS (mm)	7.10 a 9.80 (0.30)
DIÁMETROS (mm)	13.50 a 15.50 (0.50)
ESFERAS (D)	-0.25 a -15.00 (0.25)

MATERIAL

TIPO	Filcon 5B (60) [75%]
CONTENIDO EN AGUA	75%
ESPESOR CENTRAL (-3.00 D)	0.10
DK (ISO 9913-1-1998)	60
DK/T (-3.00 D)	60
TINTE DE MANIPULACIÓN	NO
MÓDULO DE ELASTICIDAD	0.29
FORMATO	Pack de 6
PROCESO DE FABRICACIÓN	TORNEADA
CoF	0.09

DISEÑO ÓPTICO



¿Necesitas ayuda en la adaptación?

Consulta nuestra Guía de Adaptación en la página 27 de este catálogo.

PONTE EN CONTACTO CON TU DELEGADO COMERCIAL PARA CONOCER MÁS DETALLES

T: 902 11 11 30 | 91 649 61 21
F: 902 11 11 50 | 91 639 00 18
E: mkservices@markennovy.com

markennovy

LENTES DE CONTACTO TRIMESTRALES



-
- Saphir
 - Equilibria
 - Quattro

LENTES DE CONTACTO TRIMESTRALES

SAPHIR

HIDROGEL DE SILICONA



Las lentes de contacto **Saphir** son saludables y cómodas para los pacientes acostumbrados a las lentes de contacto trimestrales.

-  **ESFÉRICA**
-  **MULTIFOCAL**
-  **TÓRICA**
-  **MULTIFOCAL TÓRICA**

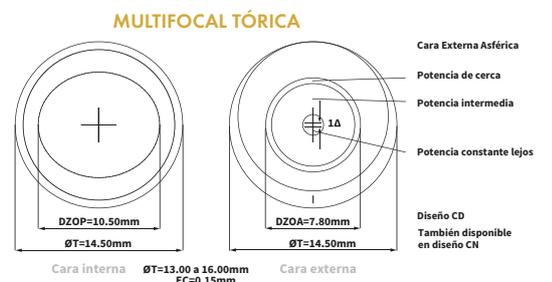
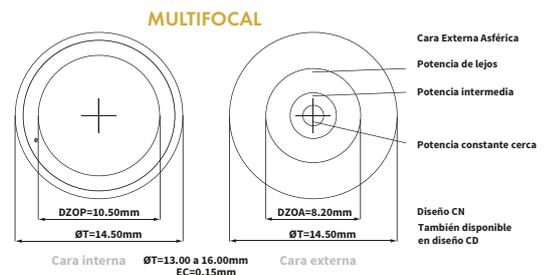
PARÁMETROS

RADIOS (mm)	6.80 a 9.80 (0.30)
DIÁMETROS (mm)	13.00 a 16.00 (0.50)
ESFERAS (D)	±30.00 (0.25)
CILINDROS (D)	-0.75 a -8.00 (0.25)
EJES (°)	Todos (5°)
ADICIONES	0.50 a 4.00 (0.50) CD/CN

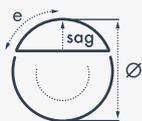
MATERIAL

TIPO	Filcon 5B (60) [75%]
CONTENIDO EN AGUA	75%
ESPELOR CENTRAL (-3.00 D)	0.12
DK (ISO 9913-1-1998)	60
DK/T (-3.00 D)	50
TINTE DE MANIPULACIÓN	NO
MÓDULO DE ELASTICIDAD	0.29
BLOQUEO DE LUZ ULTRAVIOLETA	NO
FORMATO	Pack individual y de 2
PROCESO DE FABRICACIÓN	TORNEADA
CoF	0.09

DISEÑO ÓPTICO



El diseño de la lente es variable en función de la potencia.



¿Necesitas ayuda en la adaptación?

Consulta nuestra Guía de Adaptación en la página 27 de este catálogo.

PONTE EN CONTACTO CON TU DELEGADO COMERCIAL PARA CONOCER MÁS DETALLES

T: 902 11 11 30 | 91 649 61 21
F: 902 11 11 50 | 91 639 00 18
E: mkservices@markennovy.com

markennovy

LENSES DE CONTACTO TRIMESTRALES

EQUILIBRIA

HIDROGEL



Equilibria es la alternativa sin silicona, con excelentes propiedades de retención de agua y tensoras para los pacientes acostumbrados al reemplazo trimestral de las lentes de contacto.

-  **ESFÉRICA**
-  **MULTIFOCAL**
-  **TÓRICA**
-  **MULTIFOCAL TÓRICA**

PARÁMETROS

RADIOS (mm)	7.70 a 9.80 (0.30)
DIÁMETRO (mm)	14.50
ESFERAS (D)	ESF, TOR: ±30.00 (0.25) MF, MFT: ±23.00 (0.25)
CILINDROS (D)	-0.75 a -8.00 (0.25)
EJES (°)	Todos (5°)
ADICIONES	1.00 a 3.00 (0.50) CD/CN

MATERIALE

TIPO	Filcon 2 (24) [59%]
CONTENIDO EN AGUA	59%
DK (ISO 9913-1-1998)	24
TINTE DE MANIPULACIÓN	AZUL
MÓDULO DE ELASTICIDAD	0.32
FORMATO	Pack individual y de 2
PROCESO DE FABRICACIÓN	TORNEADA
CoF	1.17

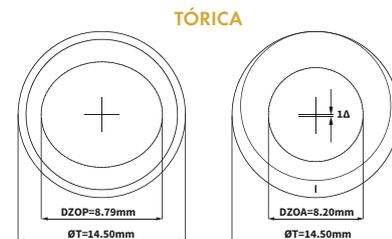
Calcula tu lente

LØ (mm)	14.50
CB (mm)	7.70-9.80
REGLA DE ADAPTACIÓN $K_m = (K_1 + K_2) / 2$	0.8

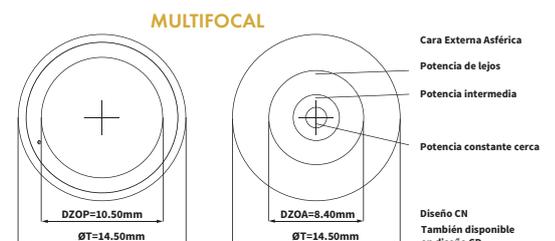
DISEÑO ÓPTICO



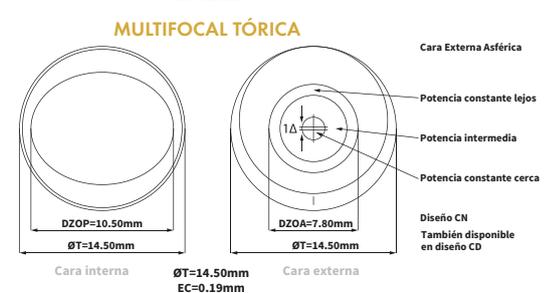
Cara interna $\text{ØT}=14.50\text{mm}$ $\text{EC}=0.12\text{mm}$ Cara externa



Cara interna $\text{ØT}=14.50\text{mm}$ $\text{EC}=0.11\text{mm}$ Cara externa



Cara interna $\text{ØT}=14.50\text{mm}$ $\text{EC}=0.15\text{mm}$ Cara externa



Cara interna $\text{ØT}=14.50\text{mm}$ $\text{EC}=0.19\text{mm}$ Cara externa

El diseño de la lente es variable en función de la potencia.

PONTE EN CONTACTO CON TU DELEGADO COMERCIAL PARA CONOCER MÁS DETALLES

T: 902 11 11 30 | 91 649 61 21
F: 902 11 11 50 | 91 639 00 18
E: mksservices@markennoy.com

markennoy

LENTES DE CONTACTO TRIMESTRALES

QUATTRO

HIDROGEL



Quattro nos permite corregir potencias esféricas, tóricas y multifocales en diferentes diámetros para aquellos paciente acostumbrados al reemplazo trimestral.

-  **ESFÉRICA**
-  **TÓRICA**
-  **MULTIFOCAL**

PARÁMETROS

RADIOS (mm) ESF, TOR 7.70 a 9.80 (0.30) (Ø 14.50)
MF 8.00 a 9.00 (0.20) (Ø 14.00)

DIÁMETROS (mm) ESF, TOR 7.10 a 8.90 (0.30) (Ø 13.00)
MF 14.00

ESFERAS (D) ESF, TOR ±30.00 (0.25)
MF -12.00 a +8.00 (0.25)*

CILINDROS (D) -0.75 a -8.00 (0.25)

EJES (°) Todos (5°)

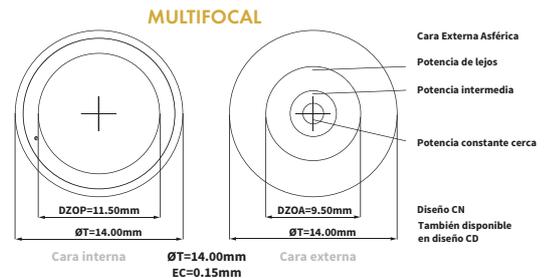
	ESF +	ESF -
A	1.00 CN	1.00 CD
B	1.75 CN	2.00 CD
C	2.50 CN	3.00 CD

*excl. entre ±0.75

MATERIAL

TIPO Filcon 1 (15) [49%]
CONTENIDO EN AGUA 49%
DK (ISO 9913-1-1998) 15
TINTE DE MANIPULACIÓN AZUL
MÓDULO DE ELASTICIDAD 0.38
FORMATO Pack individual y de 2
PROCESO DE FABRICACIÓN TORNEADA
CoF 0.42

DISEÑO ÓPTICO



El diseño de la lente es variable en función de la potencia.

PONTE EN CONTACTO CON TU DELEGADO COMERCIAL PARA CONOCER MÁS DETALLES

T: 902 11 11 30 | 91 649 61 21
 F: 902 11 11 50 | 91 639 00 18
 E: mkservices@markennovy.com

mark'ennovy

OTROS REEMPLAZOS



-
- Quattro
 - SPH5 / 5T

OTROS REEMPLAZOS

QUATTRO

HIDROGEL



Quattro nos permite corregir potencias esféricas, tóricas y multifocales en diferentes diámetros para aquellos paciente acostumbrados al reemplazo anual.

-  ESFÉRICA
-  TÓRICA
-  MULTIFOCAL

PARÁMETROS

RADIOS (mm)	ESF, TOR 8.00 a 9.80 (0.30) (Ø 14.50) MF 8.00 a 9.00 (0.20) (Ø 14.00)
DIÁMETROS (mm)	ESF, TOR 13.00 & 14.50 MF: 14.00
ESFERAS (D)	ESF, TOR ± 30.00 (0.25) MF -12.00 a $+8.00$ (0.25)*
CILINDROS (D)	-0.75 a -8.00 (0.25)
EJES (°)	Todos (5°)
ADICIONES	

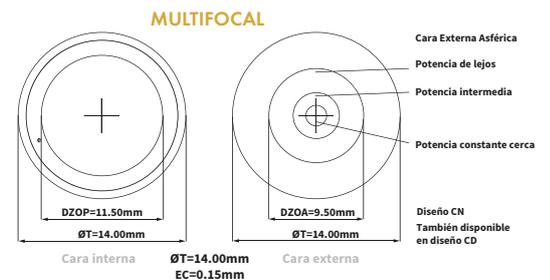
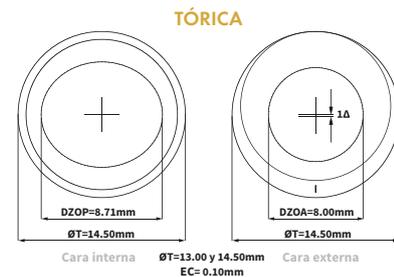
	ESF +	ESF-
A	1.00 CN	1.00 CD
B	1.75 CN	2.00 CD
C	2.50 CN	3.00 CD

* excl. entre ± 0.75

MATERIAL

TIPO	Filcon 1 (15) [49%]
CONTENIDO EN AGUA	49%
DK (ISO 9913-1-1998)	15
TINTE DE MANIPULACIÓN	AZUL
MÓDULO DE ELASTICIDAD	0.29
FORMATO	Pack de 1
PROCESO DE FABRICACIÓN	TORNEADA
CoF	0.42

DISEÑO ÓPTICO



El diseño de la lente es variable en función de la potencia.

PONTE EN CONTACTO CON TU DELEGADO COMERCIAL PARA CONOCER MÁS DETALLES

T: 902 11 11 30 | 91 649 61 21
F: 902 11 11 50 | 91 639 00 18
E: mkservices@markennovy.com

markennovy

OTROS REEMPLAZOS

SPH 5 | 5T

FILCON II



sph5 / 5T: lente convencional de reemplazo anual



ESFÉRICA



TÓRICA

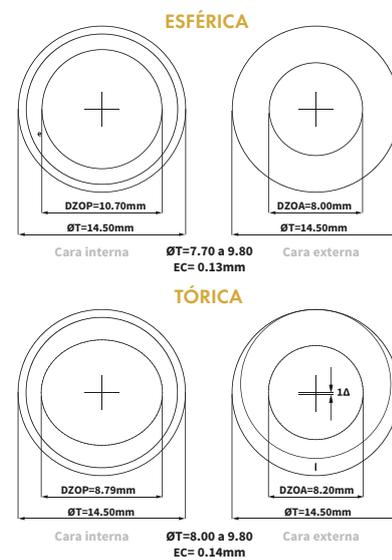
PARÁMETROS

RADIOS (mm)	7.70 a 9.80 (0.30)
DIÁMETRO (mm)	14.50
ESFERAS (D)	±30.00 (0.25)
EJES (°)	Todos (5°)
CILINDROS (D)	-0.75 a -8.00 (0.25)

MATERIAL

TIPO	Filcon 2 (24) [59%]
CONTENIDO EN AGUA	59%
DK (ISO 9913-1-1998)	24
TINTE DE MANIPULACIÓN	AZUL
MÓDULO DE ELASTICIDAD	0.32
FORMATO	Pack de 1
PROCESO DE FABRICACIÓN	TORNEADA
CoF	1.17

DISEÑO ÓPTICO



El diseño de la lente es variable en función de la potencia.

PONTE EN CONTACTO CON TU DELEGADO
COMERCIAL PARA CONOCER MÁS DETALLES

T: 902 11 11 30 | 91 649 61 21
F: 902 11 11 50 | 91 639 00 18
E: mksservices@markennovy.com

markennovy

GUÍA DE ADAPTACIÓN



-Multifocales y Multifocales Tóricas

-EDOF

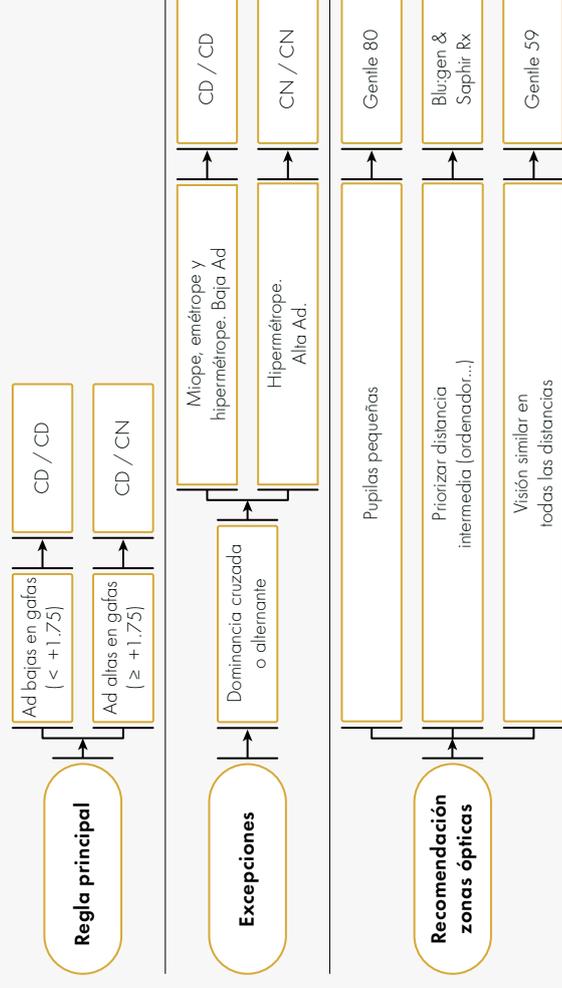
-MYLO

GUÍA DE ADAPTACIÓN PARA LAS LENTES DE CONTACTO MULTIFOCALES Y MULTIFOCALES TÓRICAS

- Elegir el diseño

1. Cálculo de la lente

- Diámetro de la lente ($L\emptyset$): Añadir 3mm al DHIV
- Calcula el radio de curvatura visitando la Calculadora Online (<http://markennovy.com/fitting-calculator/>) o en la plataforma de pedidos My'Ennovy (<https://www.myennoy.com/CustomerOrders/>). Si no tienes acceso a internet, puedes utilizar la tabla calculada para un ojo normal (excentricidad de 0.45) que se encuentra en la siguiente página.
- Refracción en gafa actualizada: Aplicar la distancia de vértice en ambos meridianos



2. Evaluación de la agudeza visual

Si el paciente está subjetivamente satisfecho, comprobar la AV binocularmente. Pero para mejorar la visión a cualquier distancia, se recomienda comprobar la AV monocularmente en ambas distancias.

3. Zonas ópticas

Más evidente para adiciones $\geq +1.75$

	Mejorar la visión de lejos	Mejorar la visión de cerca
Esfera	1 Ojo dominante $-0.25 / -0.50$	Ojo no dominante $+0.25 / +0.50$
	2 Ambos ojos $-0.25 / -0.50$	Ambos ojos $+0.25 / +0.50$
Adición	3 Ojo dominante $\downarrow 0.25 / 0.50$	Ojo no dominante $\uparrow 0.25 / 0.50$
	4 Ambos ojos $\downarrow 0.25 / 0.50$	Ambos ojos $\uparrow 0.25 / 0.50$
Geometría	5 Ojo dominante CD	Ojo no dominante CN
	6 Ambos ojos CD	Ambos ojos CN

Blu:gen / Saphir Rx



CD



Gentle 59



CN



Gentle 80



CN



GUÍA DE ADAPTACIÓN PARA LAS LENTES DE CONTACTO MULTIFOCALES Y MULTIFOCALES TÓRICAS

REGLA DE ADAPTACIÓN DE GENTLE 59

La siguiente tabla muestra la regla de adaptación para un ojo normal (excentricidad 0.45). Para conseguir una adaptación más precisa, visita la Calculadora Biométrica en nuestra página web.

QUERATOMETRÍA MEDIA

	7,10	7,15	7,20	7,25	7,30	7,35	7,40	7,45	7,50	7,55	7,60	7,65	7,70	7,75	7,80	7,85	7,90	7,95	8,00	8,05	8,10	8,15	8,20	8,25	8,30	8,35	8,40	8,45			
10,00 → 13,00	7,40	7,40	7,40	7,40	7,40	7,40	7,40	7,40	7,40	7,40	7,70	7,70	7,70	7,70	7,70	7,70	7,70	7,70	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,30	8,30	8,30		
10,50 → 13,50	7,40	7,40	7,40	7,40	7,40	7,40	7,70	7,70	7,70	7,70	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	
11,00 → 14,00	7,70	7,70	7,70	7,70	7,70	7,70	7,70	7,70	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,60	8,60	8,60	8,60	
11,50 → 14,50	7,70	7,70	7,70	7,70	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,60	8,60	8,60	8,60	8,60	8,60	8,60	8,60	8,60	8,60
12,00 → 15,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,60	8,60	8,60	8,60	8,60	8,60	8,60	8,60	8,60	8,60	8,60	8,90	8,90	8,90	8,90	
12,50 → 15,50	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,60	8,60	8,60	8,60	8,60	8,60	8,60	8,60	8,60	8,90	8,90	8,90	8,90	8,90	8,90	8,90	8,90	8,90	9,20	9,20	9,20	9,20	9,50
13,00 → 16,00	8,60	8,60	8,60	8,60	8,60	8,60	8,60	8,60	8,60	8,90	8,90	8,90	8,90	8,90	8,90	8,90	8,90	8,90	9,20	9,20	9,20	9,20	9,20	9,20	9,20	9,20	9,20	9,20	9,20	9,20	9,50

REGLA DE ADAPTACIÓN DE SAPHIR RX, BLU:GEN, BLU:KIDZ & BLU:SSENTIALS*

La siguiente tabla muestra la regla de adaptación para un ojo normal (excentricidad 0.45). Para conseguir una adaptación más precisa, visita la Calculadora Biométrica en nuestra página web.

QUERATOMETRÍA MEDIA

	7,10	7,15	7,20	7,25	7,30	7,35	7,40	7,45	7,50	7,55	7,60	7,65	7,70	7,75	7,80	7,85	7,90	7,95	8,00	8,05	8,10	8,15	8,20	8,25	8,30	8,35	8,40	8,45			
8,50 → 11,50	6,80	6,80	6,80	6,80	7,10	7,10	7,10	7,10	7,10	7,10	7,10	7,10	7,10	7,40	7,40	7,40	7,40	7,40	7,40	7,40	7,40	7,40	7,40	7,70	7,70	7,70	7,70	7,70	7,70		
9,00 → 12,00	6,80	6,80	7,10	7,10	7,10	7,10	7,10	7,10	7,10	7,40	7,40	7,40	7,40	7,40	7,40	7,40	7,40	7,40	7,70	7,70	7,70	7,70	7,70	7,70	7,70	7,70	7,70	7,70	7,70	8,00	
9,50 → 12,50	7,10	7,10	7,10	7,10	7,40	7,40	7,40	7,40	7,40	7,40	7,40	7,40	7,40	7,70	7,70	7,70	7,70	7,70	7,70	7,70	7,70	7,70	7,70	7,70	7,70	7,70	7,70	7,70	7,70	8,00	
10,00 → 13,00	7,40	7,40	7,40	7,40	7,40	7,40	7,40	7,40	7,40	7,40	7,40	7,40	7,40	7,40	7,40	7,40	7,40	7,40	7,40	7,40	7,40	7,40	7,40	7,40	7,40	7,40	7,40	7,40	7,40	7,70	
10,50 → 13,50	7,40	7,40	7,40	7,40	7,40	7,40	7,40	7,40	7,40	7,40	7,40	7,40	7,40	7,40	7,40	7,40	7,40	7,40	7,40	7,40	7,40	7,40	7,40	7,40	7,40	7,40	7,40	7,40	7,40	7,70	
11,00 → 14,00	7,70	7,70	7,70	7,70	7,70	7,70	7,70	7,70	7,70	7,70	7,70	7,70	7,70	7,70	7,70	7,70	7,70	7,70	7,70	7,70	7,70	7,70	7,70	7,70	7,70	7,70	7,70	7,70	7,70	7,70	8,00
11,50 → 14,50	7,70	7,70	7,70	7,70	7,70	7,70	7,70	7,70	7,70	7,70	7,70	7,70	7,70	7,70	7,70	7,70	7,70	7,70	7,70	7,70	7,70	7,70	7,70	7,70	7,70	7,70	7,70	7,70	7,70	7,70	8,00
12,00 → 15,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,30
12,50 → 15,50	8,00	8,00	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30
13,00 → 16,00	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30
13,50 → 16,50	8,60	8,60	8,60	8,60	8,60	8,60	8,60	8,60	8,60	8,60	8,60	8,60	8,60	8,60	8,60	8,60	8,60	8,60	8,60	8,60	8,60	8,60	8,60	8,60	8,60	8,60	8,60	8,60	8,60	8,60	8,60

* Cada producto tiene un rango de parámetros definido

GUÍA DE ADAPTACIÓN PASO A PASO PARA LALENTE DE MANEJO DE LA MIOPIA

1. ANTES DE LA ADAPTACIÓN

- Toma los datos biométricos de los pacientes: DHIV, queratometría y excentricidad.
- Realiza la graduación: máximo positivo para lejos.

2. ELECCIÓN DE LALENTE DE CONTACTO

- Calcula el diámetro de la lente: $DHIV + 3.00mm$.
- Calcula el radio de curvatura visitando la Calculadora Online (<http://markenovy.com/fitting-calculator/>) o en la plataforma de pedidos My'Ennovy (<https://www.myennovy.com/CustomOrders/>). Si no tienes acceso a internet, puedes utilizar la tabla calculada para un ojo normal (excentricidad de 0.45) que se encuentra al final de la página.
- Calcula la potencia de la lente (con distometría si hace falta).



3. EVALUACIÓN

- Dejo que las lentes se establezcan durante 20 minutos.
- Evalúa la adaptación física: comprueba que el diámetro, el centrado y el movimiento sean correctos.



- Comprueba la AV monocular y binocular en ambas distancias: idealmente, no debería haber más de una línea de diferencia entre los dos ojos. La AV podría verse levemente reducida en comparación con la de gafas.
- Con ambos ojos abiertos, realiza la sobrerrefracción solo para lejos cambiando lo menos posible la graduación para alcanzar resultados satisfactorios.
 - Si la AV binocular es menor de 0.8, pon una lente de -0.25D en cada ojo. La AV debe aumentar una línea mono y binocular.
 - Si la AV no se ve incrementada en un línea con el cambio de -0.25D, mantén la misma potencia.

La siguiente tabla muestra la regla de adaptación para un ojo normal (excentricidad 0.45). Para conseguir una adaptación más precisa, visita la Calculadora Biométrica en nuestra página web.

QUERATOMETRÍA MEDIA

	7.10	7.15	7.20	7.25	7.30	7.35	7.40	7.45	7.50	7.55	7.60	7.65	7.70	7.75	7.80	7.85	7.90	7.95	8.00	8.05	8.10	8.15	8.20	8.25	8.30	8.35	8.40	8.45	
10.50 → 13.50	7.40	7.40	7.40	7.40	7.40	7.70	7.70	7.70	7.70	7.70	7.70	7.70	7.70	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.30	8.30	8.30	8.30	8.30	8.30	8.30	8.30
11.00 → 14.00	7.40	7.70	7.70	7.70	7.70	7.70	7.70	7.70	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.30	8.30	8.30	8.30	8.30	8.30	8.30	8.30	8.30	8.60	8.60	8.60	8.60
11.50 → 14.50	7.70	7.70	7.70	7.70	7.70	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.30	8.30	8.30	8.30	8.30	8.30	8.30	8.30	8.30	8.60	8.60	8.60	8.60	8.60	8.60	8.60	8.60
12.00 → 15.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.30	8.30	8.30	8.30	8.30	8.30	8.30	8.30	8.60	8.60	8.60	8.60	8.60	8.60	8.60	8.60	8.60	8.60	8.60	8.60	8.60	8.60
12.50 → 15.50	8.00	8.00	8.30	8.30	8.30	8.30	8.30	8.30	8.30	8.30	8.60	8.60	8.60	8.60	8.60	8.60	8.60	8.60	8.90	8.90	8.90	8.90	8.90	8.90	8.90	8.90	9.20	9.20	9.20

GUIA DE ADAPTACIÓN PASO POR PASO DE UNALENTE PARA PRESBICIA

1. ANTES DE LA ADAPTACIÓN

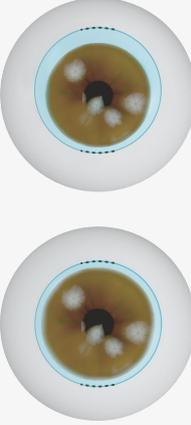
- Toma los datos biométricos del paciente: DHIV, queratometría y excentricidad.
- Realiza la graduación y toma la adición en gafa: máximo positivo para lejos y mínimo positivo para cerca.
- Determina la dominancia sensorial de lejos con el test de emborronamiento con +1.50D mientras el paciente lleva su mejor graduación para lejos. Si el paciente no responde bien a este test, utiliza el método del triángulo o de señalar.
- Determina la dominancia sensorial de cerca con el test de emborronamiento con -1.50D mientras el paciente lleva su mejor graduación para cerca (adición). Si el paciente no responde bien a este test, utiliza el método del triángulo o de señalar.

2. ELECCIÓN DE LALENTE DE CONTACTO

- Calcula el diámetro de la lente: DHIV + 3,00mm.
- Calcula el radio de curvatura visitando la Calculadora Online (<http://markennoy.com/fitting-calculator/>) o en la plataforma de pedidos MyEnnoy (<https://www.myennoy.com/CustomerOrders/>). Si no tienes acceso a internet, puedes utilizar la tabla calculada para un ojo normal (excentricidad de 0.45) que se encuentra al final de la página.
- Calcula la potencia de la lente (con distometría si hace falta).
- Calcula la adición basándote en esta tabla:

Adición de gafa	≤ 1.25D	1.50 & 1.75D	≥ 2.00D
Ojo dominante	EDOF 0.75	EDOF 1.50	EDOF 2.25
Ojo no dominante	EDOF 0.75	EDOF 1.50	EDOF 1.50

3. EVALUACIÓN

- Deja que las lentes se estabilicen durante 20 minutos.
 - Evalúa la adaptación física: comprueba que el diámetro, el centrado y el movimiento sean correctos.
- 
- Comprueba la AV monocular y binocular en ambas distancias: idealmente, no debería haber más de una línea de diferencia entre los dos ojos.
 - Con ambos ojos abiertos, realiza la sobrerefracción solo a la distancia que se necesite mejorar y cambiando lo menos posible la graduación para alcanzar resultados satisfactorios.

Mejorar en lejos	Mejorar en cerca
Prueba -0.25 en el ojo dominante	Prueba +0.25 en el ojo no dominante
Prueba -0.50 en el ojo dominante	Prueba +0.50 en el ojo no dominante
Prueba -0.25 en ambos ojos	Prueba +0.25 en ambos ojos
Prueba -0.50 en ambos ojos	Prueba +0.50 en ambos ojos
Disminuye la adición*	Aumenta la adición*

* La modificación de la adición debería realizarse únicamente cuando la sobrerefracción es mayor de ±0.50D o si el cambio esférico no se tolera en la distancia contraria.

- No olvides comprobar la AV en la distancia contraria.

La siguiente tabla muestra la regla de adaptación para un ojo normal (excentricidad 0.45). Para conseguir una adaptación más precisa, visita la Calculadora Biométrica en nuestra página web.

QUERATOMETRÍA MEDIA

	7.10	7.15	7.20	7.25	7.30	7.35	7.40	7.45	7.50	7.55	7.60	7.65	7.70	7.75	7.80	7.85	7.90	7.95	8.00	8.05	8.10	8.15	8.20	8.25	8.30	8.35	8.40	8.45				
10.50 → 13.50	7.40	7.40	7.40	7.40	7.40	7.40	7.70	7.70	7.70	7.70	7.70	7.70	7.70	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.30	8.30	8.30	8.30	8.30	8.30	8.30			
11.00 → 14.00	7.40	7.70	7.70	7.70	7.70	7.70	7.70	7.70	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.30	8.30	8.30	8.30	8.30	8.30	8.30	8.30	8.30	8.60	8.60	8.60	8.60		
11.50 → 14.50	7.70	7.70	7.70	7.70	7.70	7.70	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.30	8.30	8.30	8.30	8.30	8.30	8.30	8.30	8.60	8.60	8.60	8.60	8.60	8.60	8.60	8.60	8.60		
12.00 → 15.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.30	8.30	8.30	8.30	8.30	8.30	8.30	8.30	8.60	8.60	8.60	8.60	8.60	8.60	8.60	8.60	8.60	8.60	8.60	8.60	8.60	8.60	8.60	8.60	
12.50 → 15.50	8.00	8.00	8.30	8.30	8.30	8.30	8.30	8.30	8.30	8.30	8.30	8.30	8.30	8.30	8.30	8.60	8.60	8.60	8.60	8.60	8.60	8.60	8.60	8.60	8.60	8.60	8.60	8.60	8.60	8.60	8.60	8.60

En mark'ennovy estamos comprometidos con el desafío del status quo de la industria de lentes de contacto a través de la innovación, la tecnología y un equipo profesional altamente cualificado. Nos apasiona añadir valor en cada etapa de la creación de la lente de contacto, desde la primera consulta del paciente hasta la adaptación final.

El paciente y el profesional de la visión están firmemente implicados en todo lo que hacemos. Las lentes de contacto que producimos son cuidadosamente diseñadas de manera individual, para las medidas y los requisitos específicos de los ojos de los pacientes, según lo evaluado por el profesional de la visión.

Nuestros materiales más avanzados, óptica y tecnología punta, nos permiten ofrecer una visión excepcional y cómoda a lo largo del día, preservando la salud ocular de los pacientes. Después de todo, en mark'ennovy creemos firmemente que iver mejor es vivir mejor!

Inspire your eyes
mark'ennovy

**PONTE EN CONTACTO CON TU DELEGADO
COMERCIAL PARA CONOCER MÁS DETALLES**

T: 902 11 11 30 | 91 649 61 21
F: 902 11 11 50 | 91 639 00 18
E: mkservices@markennovy.com
www.markennovy.com



ENFOCADOS EXCLUSIVAMENTE EN TI

Solo vendemos a través de ti, el profesional de la visión



LENTE DE CONTACTO INDIVIDUALIZADAS

Ofrecemos una excepcional combinación de parámetros, geometrías y materiales de última generación, para que puedas adaptar prácticamente cualquier paciente



ÓPTICOS-OPTOMETRISTAS

Nuestro equipo de Customer Care está conformado por ópticos, porque creemos que el apoyo guiado por ópticos aporta un gran valor



ENVÍO RÁPIDO

Hacemos nuestros envíos en 72 horas, lo que significa que tendrás tus lentes en la consulta en 4-5 días laborales, después de hacer tu pedido



INDIVIDUALLY YOURS

Todas las lentes de contacto "Individually Crafted" son cuidadosamente inspeccionadas, colocadas en el packaging final y grabadas con el nombre del paciente grabado