

novar

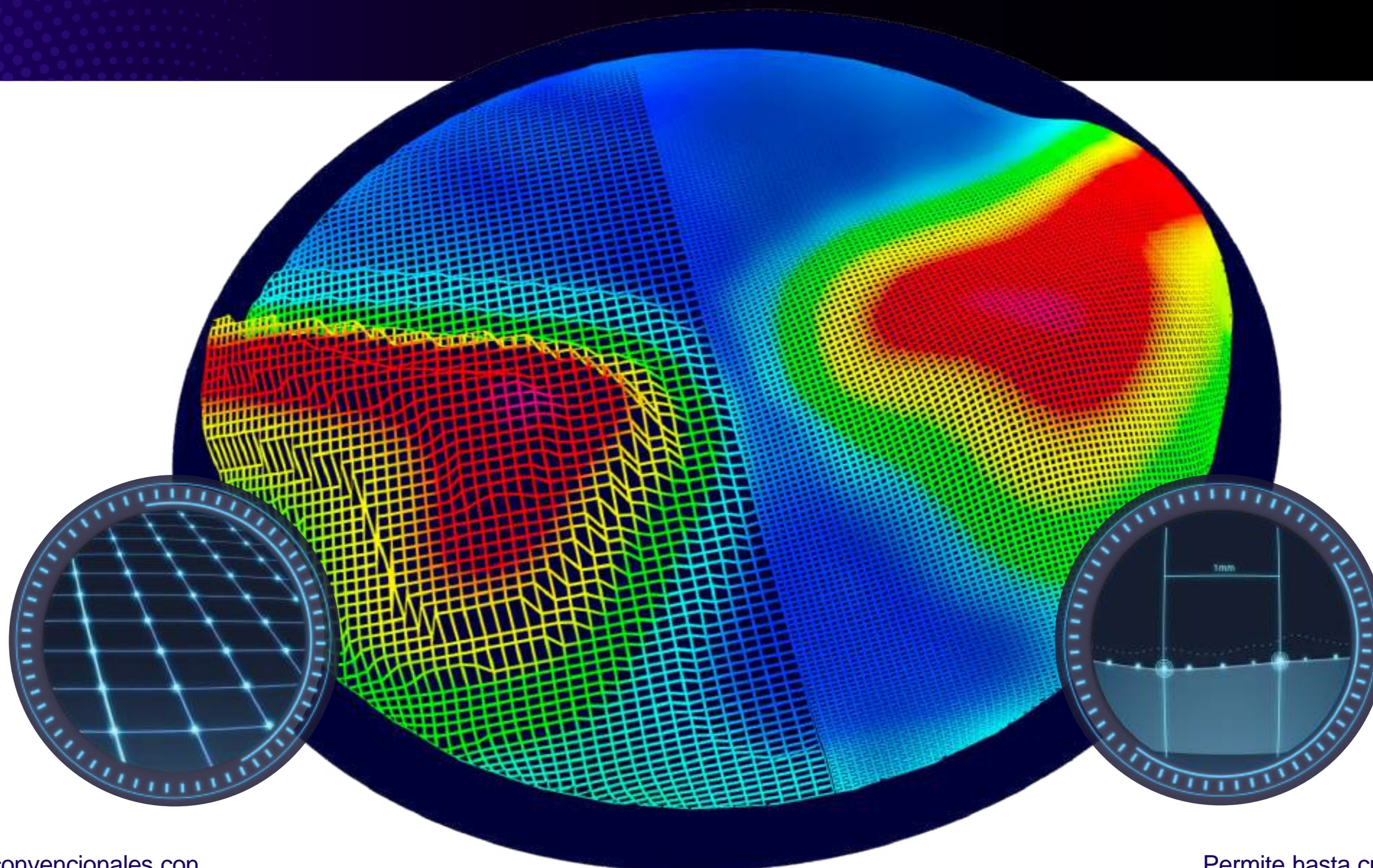
GENERACIÓN II

Nuevas tecnologías.
Diseños optimizados.

ÍNDICE

| | |
|----------------|--------------------------------|
| | TECNOLOGÍAS |
| | 03 CONTINUUM DESIGN TECHNOLOGY |
| | 04 8K DEFINITION SURFACE |
| | 05 ADAPTATIVE FOCUS TECHNOLOGY |
| | 06 WEAR FIT |
| | 07 AUTOMATIC CORRIDOR |
| | 08 SMART FIT |
| | 09 RAYTRACING |
| | DISEÑOS |
| Monofocales | 10 SINGLE VISION |
| | 11 SLIM |
| | 12 GEO |
| Ocupacionales | 13 OFFICE |
| Bifocales | 14 KRIPTOK BLENDED |
| | 15 ULTEX BLENDED |
| | 16 FREELINE |
| Progresivos | 18 FIRST II |
| | 19 ECOLINE II |
| | 20 PRECISA II |
| | 21 PRECISA SHORT |
| | 22 EVOLUTION II |
| | 23 EVOLUTION SHORT |
| | 24 eLIFE II |
| | 25 SPORT |
| Especialidades | 26 RELAX |
| | 27 DRIVE |
| | 28 OUTDOOR |
| | 29 INDOOR |
| | 30 MONOVISION |
| | 31 SOFTWARE DESIGNER |

CONTINUUM DESIGN TECHNOLOGY



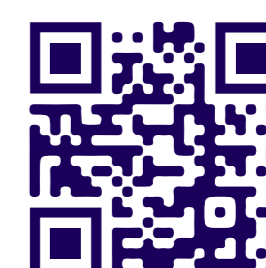
Lentes convencionales con tecnología de interpolación basada en matriz de puntos discontinuos.

Permite hasta cuadruplicar la densidad de puntos en la superficie óptica.

CDT es una innovadora tecnología de diseño a partir de un moderno modelo matemático que permite mejorar la fabricación de lentes oftálmicas.

Con esta tecnología rupturista, las lentes novar protagonizan un nuevo proceso tecnológico en el mercado internacional.

Cuando la tecnología de otras lentes solo se basan en definir condiciones ópticas en un conjunto determinado de puntos de la superficie y luego, interpolar (b-spline), CONTINUUM DESIGN TECHNOLOGY permite tener el control de la óptica sobre toda la superficie del lente y enviarle al generador matrices de ságitas más grandes. Esto se traduce en lentes con mayores resoluciones ópticas para optimizar los campos.



8K DEFINITION SURFACE



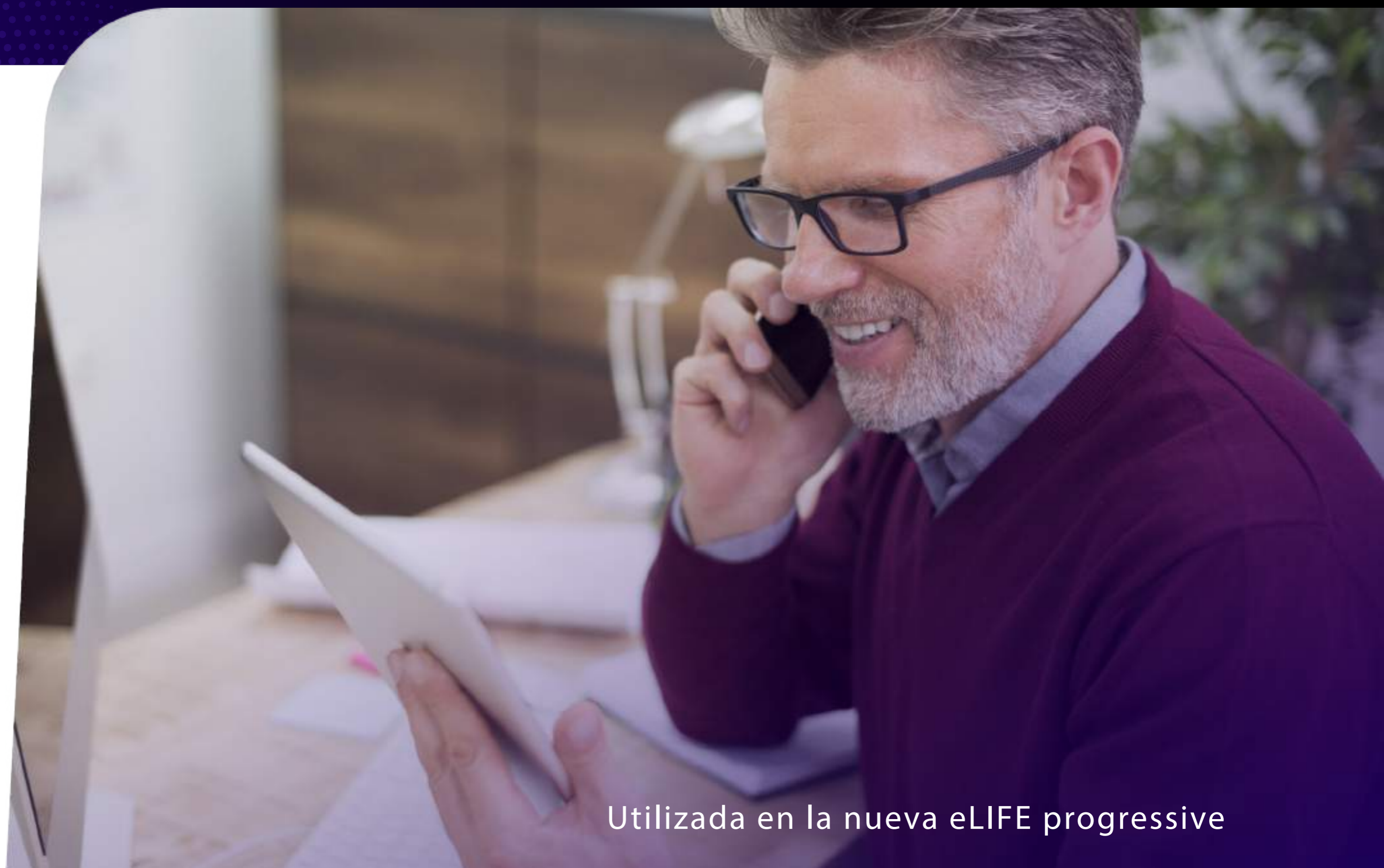
Imágenes más nítidas
y brillantes



La tecnología Continuum Design permite producir lentes con hasta 8 veces más definición óptica que otras de tecnología Freeform. Al igual que los píxeles en pantallas digitales U-HD, una mayor resolución en la superficie oftálmica hace que la lente producida tenga más definición óptica y en consecuencia beneficios reales en cuanto a amplitud de campo y resolución de imágenes.



ADAPTATIVE FOCUS TECHNOLOGY

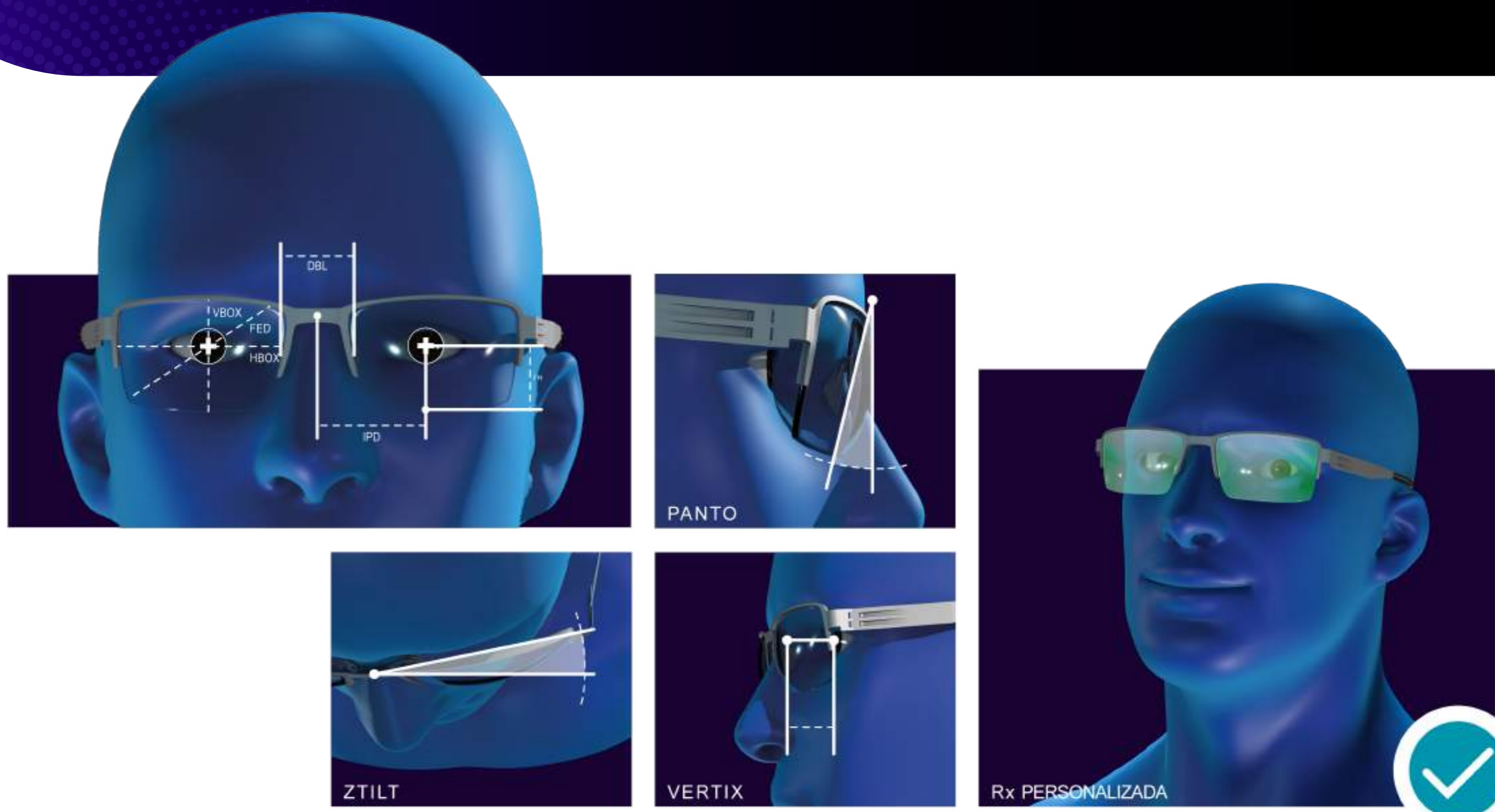


Utilizada en la nueva eLIFE progressive

El ser humano ha protagonizado cambios significativos a lo largo de la historia de su evolución, es así como pasamos desde la lectura sobre piedras talladas hacia la lectura sobre modernos dispositivos digitales y todo esto a una velocidad abrumadora. Velocidad que implicó un cambio sustancial en la manera de ver las cosas. Con el incremento exponencial del uso de medios digitales tales como smartphones, tablets, navegadores, etc se comenzaron a adoptar hábitos de enfoque que desafían la adaptabilidad de nuestros ojos. Esto potencia los riesgos de padecer fatiga visual, dolor de cuello, cabeza o incluso conlleva al Síndrome Visual Informático. A raíz de esto desarrollamos la tecnología Adaptative Focus, la cual permite optimizar el campo visual de intermedia y cerca, áreas más utilizadas para la lectura de medios digitales e impresos, para lograr dejar atrás cualquier problemática inherente a los nuevos hábitos de lectura.



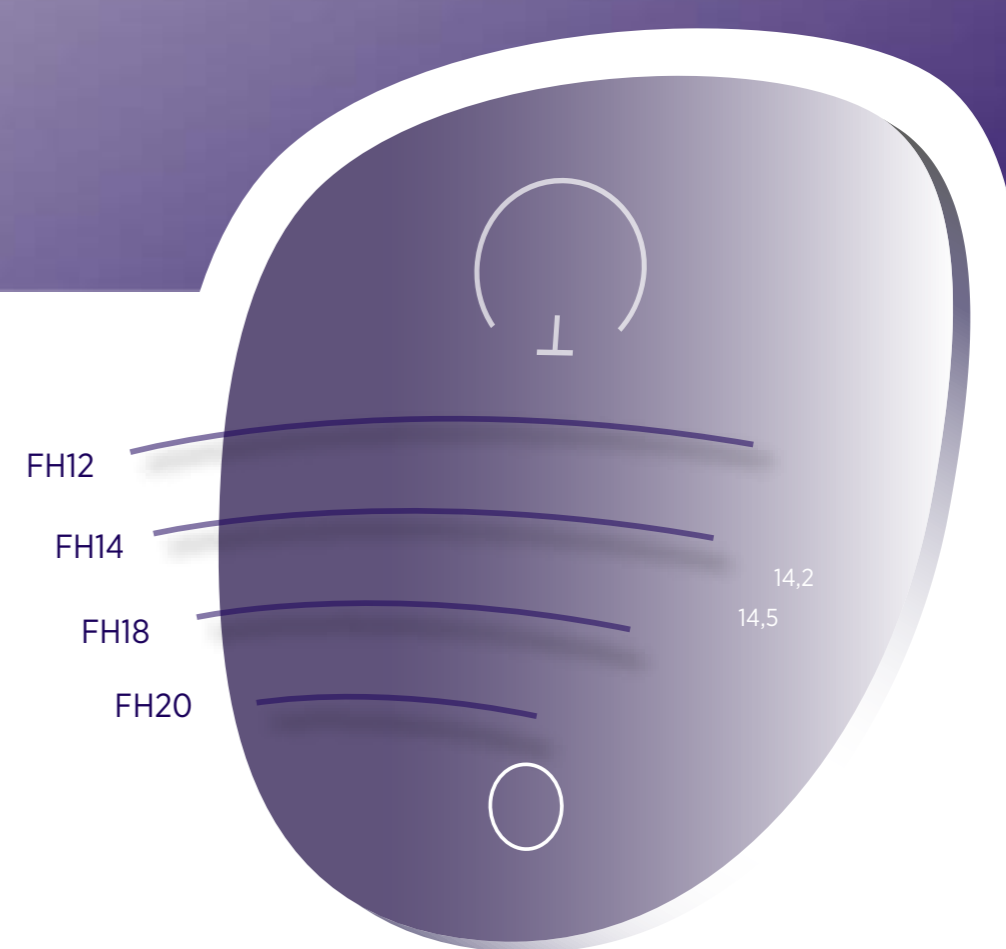
WEAR FIT



La nueva era nos condujo a ser cada vez más exigentes y a obtener el máximo potencial de todo lo que nos rodea. Sin embargo, muchas veces nos vemos forzados a adaptarnos a patrones ya establecidos que no se ajustan a nuestras peculiaridades. Al escoger un marco, por ejemplo, estamos adquiriendo un elemento de suma importancia pero carente de personalización y como consecuencia, a la hora de utilizar las lentes prescriptas, el usuario experimenta aberraciones derivadas de la posición de uso que en muchos casos no son tomadas en cuenta y terminan repercutiendo en la performance de las lentes. Esta situación nos impulsó a desarrollar un complejo sistema basado en algoritmos matemáticos que se aplican en el proceso de diseño y producción de lentes que consiste en la inserción minuciosa de todos los datos característicos de cada uno de los usuarios tales como distancias interpupilares, ángulo panorámico, distancia al vértice y ángulo pantoscópico que dan como resultado de la ecuación, lentes personalizadas y únicas que se ajustan al usuario tanto como aquel preciado traje confeccionado por un sastre.



AUTOMATIC CORRIDOR



Tomar una decisión es un proceso reflexivo que requiere de tiempo para valorar distintas opciones y son vastas las situaciones en las que no disponemos del tiempo necesario o simplemente de la experticia para hacerlo. Al momento de elegir un armazón, por ejemplo, debemos tener en cuenta sus características intrínsecas y su interacción con las lentes prescritas para la presbicia. Fue así como con el afán de reducir cualquier error vinculado a una toma de decisión incorrecta, el Team de I+D creó un algoritmo matemático capaz de establecer el corredor ideal considerando prescripción, adición, alturas, ángulo pantoscópico y distancia al vértice para lograr maximizar el confort del usuario y la versatilidad en todas las áreas de visión.



SMART FIT



La precisión en la fabricación de productos fué y será un factor determinante para lograr la excelencia. Esta variable no sólo la tuvieron en cuenta los fabricantes de relojes suizos en la antigüedad sino también los fabricantes de lentes oftálmicas. En el proceso de cálculo, por ejemplo, la precisión nos condujo hacia una mayor reducción de espesores que arrojan como resultado la siguiente ecuación: CALIDAD OPTICA + ESTETICA.

En la actualidad, el cálculo de optimización de espesores está supeditado al diámetro de la lente o a las medidas del armazón conjuntamente a los datos del usuario. SMART FIT, en cambio, incorpora cálculos avanzados que se nutren del "trace format" del marco. Es decir, toma en cuenta la forma geométrica de la montura (todos los puntos que forman la circunferencia -TRCFMT) para que al culminar el tallado, se logre una reducción de espesores de hasta un 40%.



RAY TRACING



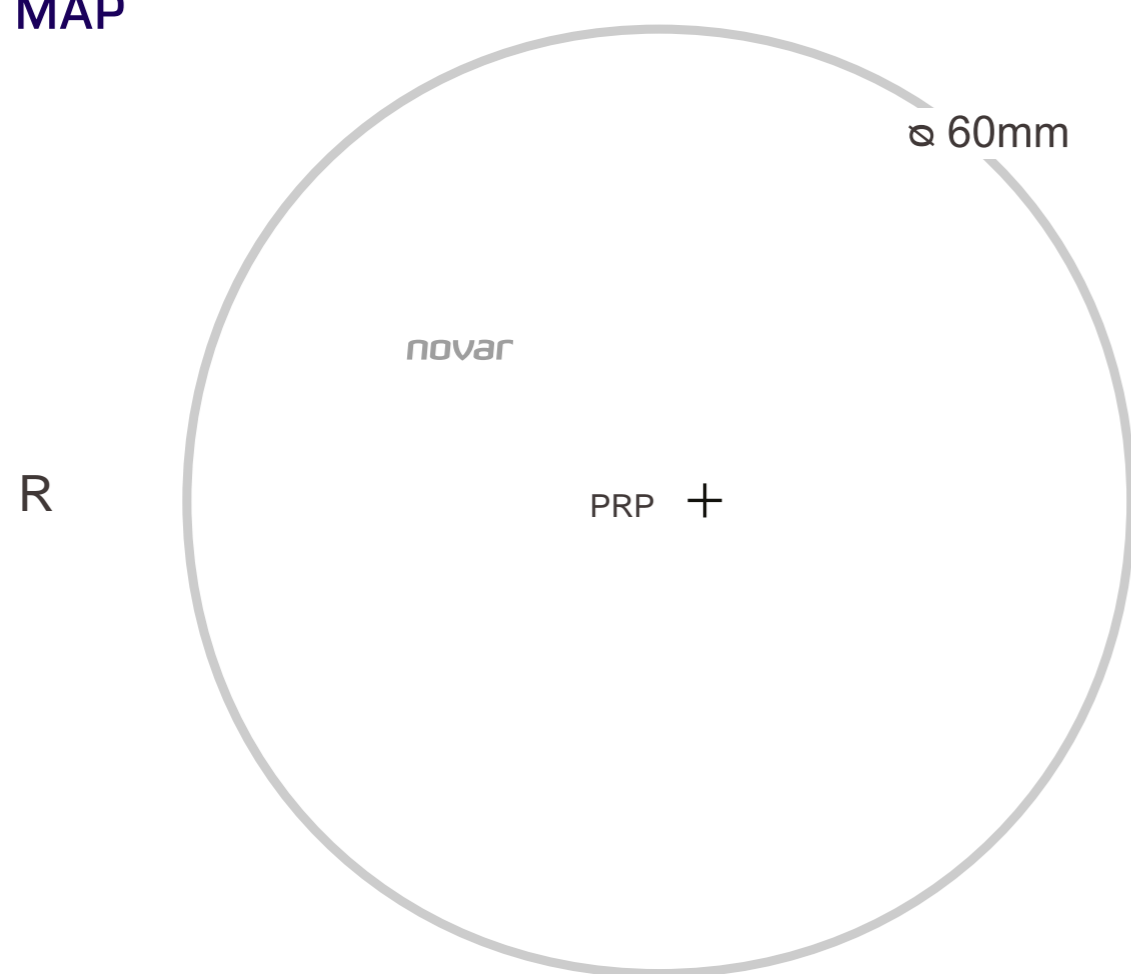
La tecnología Ray Tracing (o trazado de rayos) es el método standard utilizado para el diseño óptico en general y, ya hace algunos años, para el diseño de lentes esféricas y progresivas en particular. El método consiste en hacer incidir virtualmente un conjunto de rayos sobre la superficie de la lente que se desea diseñar, optimizando su forma según las propiedades ópticas requeridas.



SINGLE VISION

Monofocal esférico/tórico con toda la precisión digital ofrecida por la tecnología freeform.

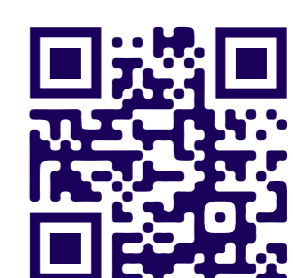
DIMENSIONS MAP



| | |
|-----------------------------------|--|
| Tecnología de calculación | CDT® (Continuum Design Technology) |
| Definición de superficie | 8 K |
| Disponibilidad de materiales | Orgánico, Trivex, Poli, High index |
| Disponibilidad de índices | 1.50, 1.53, 1.56, 1.59, 1.60, 1.67, 1.74 |
| Personalización WEAR FIT | Si |
| Precalibración | Si |
| Diámetro máximo | 85 mm |
| Rango poder esférico | -25 / +25 dpt |
| Rango poder cilíndrico | -6 / +6 dpt |
| Descentración variable | Si |
| Prisma prescripto por diseño | Si |
| Elección automática de curva base | Si |

Tecnología de calculación de espesores:

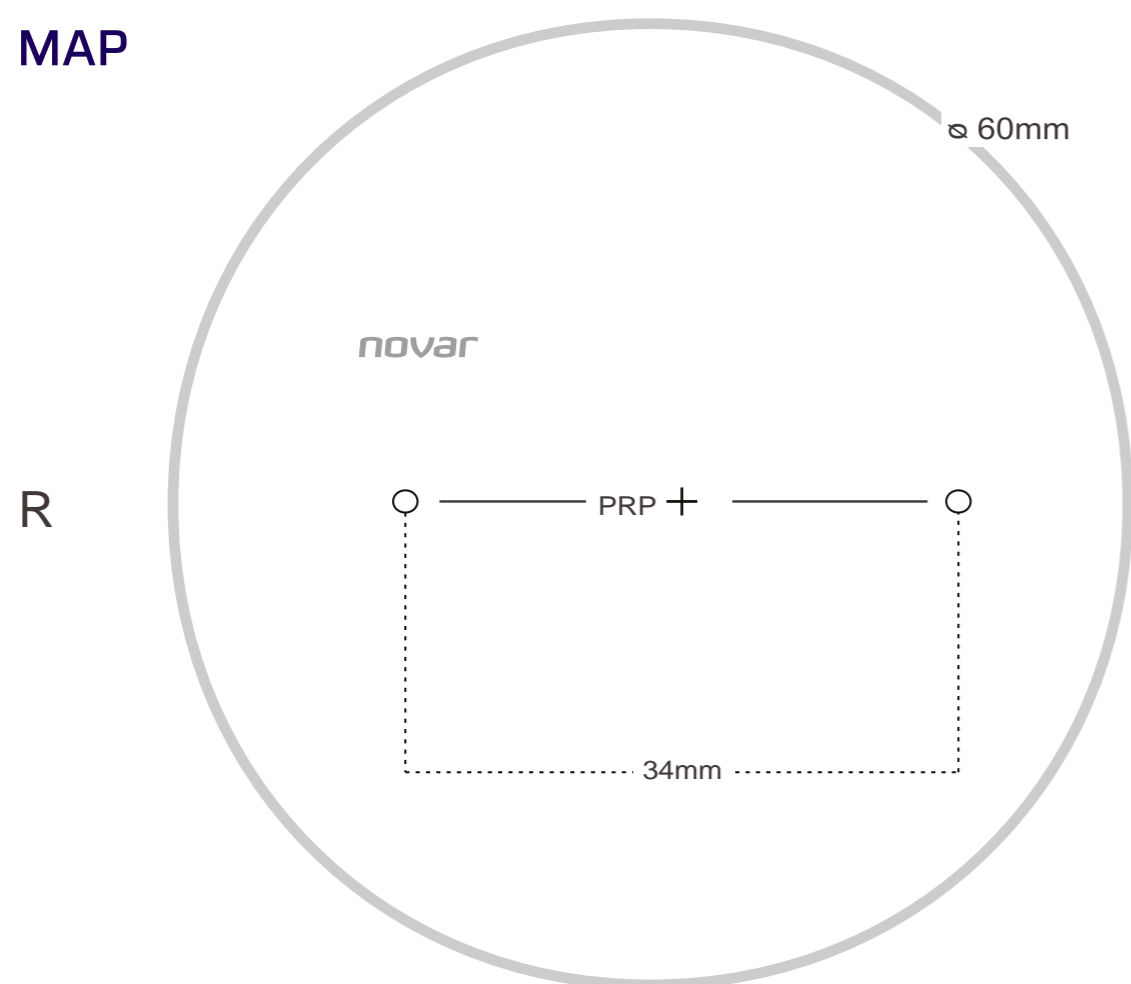
| | |
|---------------------------------------|----|
| Circular Fit | Si |
| Eliptical Fit | Si |
| Optimal Fit | Si |
| Smart Fit | Si |
| Blending Tech p/Negativas y Positivas | Si |



SLIM

Monofocal personalizado esférico y atórico que mejora la calidad visual y la percepción del detalle. Su diseño identifica, de forma inteligente, las áreas desaprovechadas por el sistema visual para afinar los bordes de una forma más eficiente.

DIMENSIONS MAP

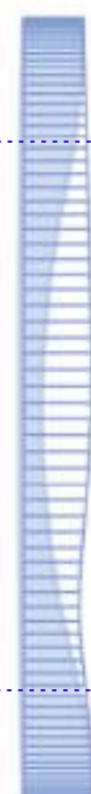


GEO

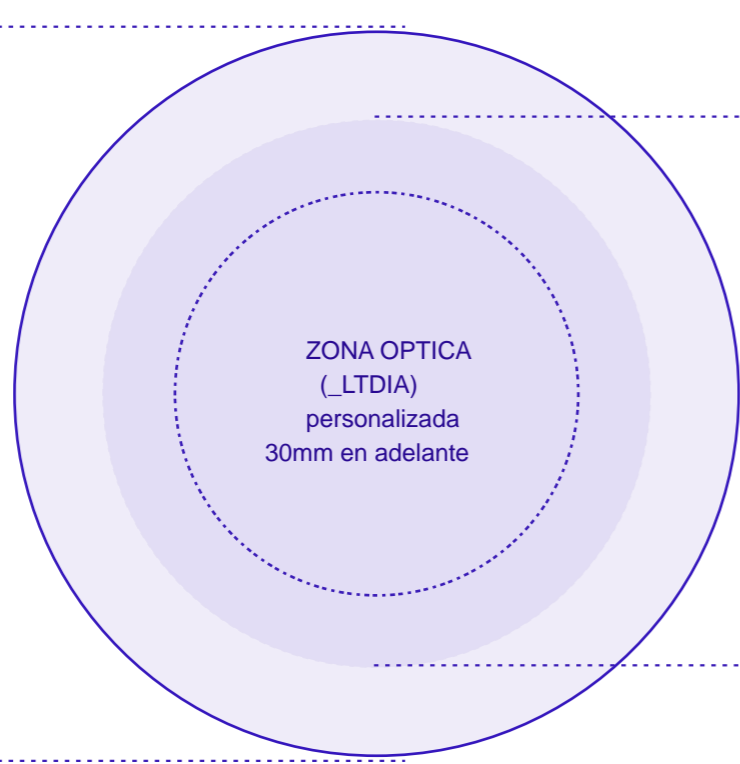


Weight: 22.4 g

GEO SMART



Weight: 19.9 g



Tecnología de
calculación CDT® (Continuum Design
Technology)

Definición de superficie 8 K

Disponibilidad
de materiales Orgánico, Trivex, Poli,
High index

Disponibilidad
de índices 1.50, 1.53, 1.56, 1.59, 1.60,
1.67, 1.74

Personalización WEAR FIT Si

Precalibración Si

Diámetro máximo 85 mm

Rango poder esférico -25 / +25 dpt

Rango poder cilíndrico -6 / +6 dpt

Descentración variable Si

Prisma prescripto por
diseño Si

Elección automática
de curva base Si

Tecnología de cálculo de espesores:

Circular Fit Si

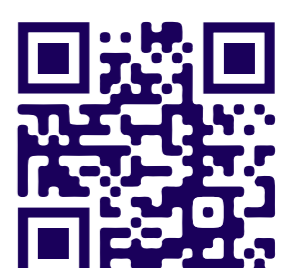
Elíptica Fit Si

Optimal Fit Si

Smart Fit Si

Blending Tech
p/Negativas y Positivas Si

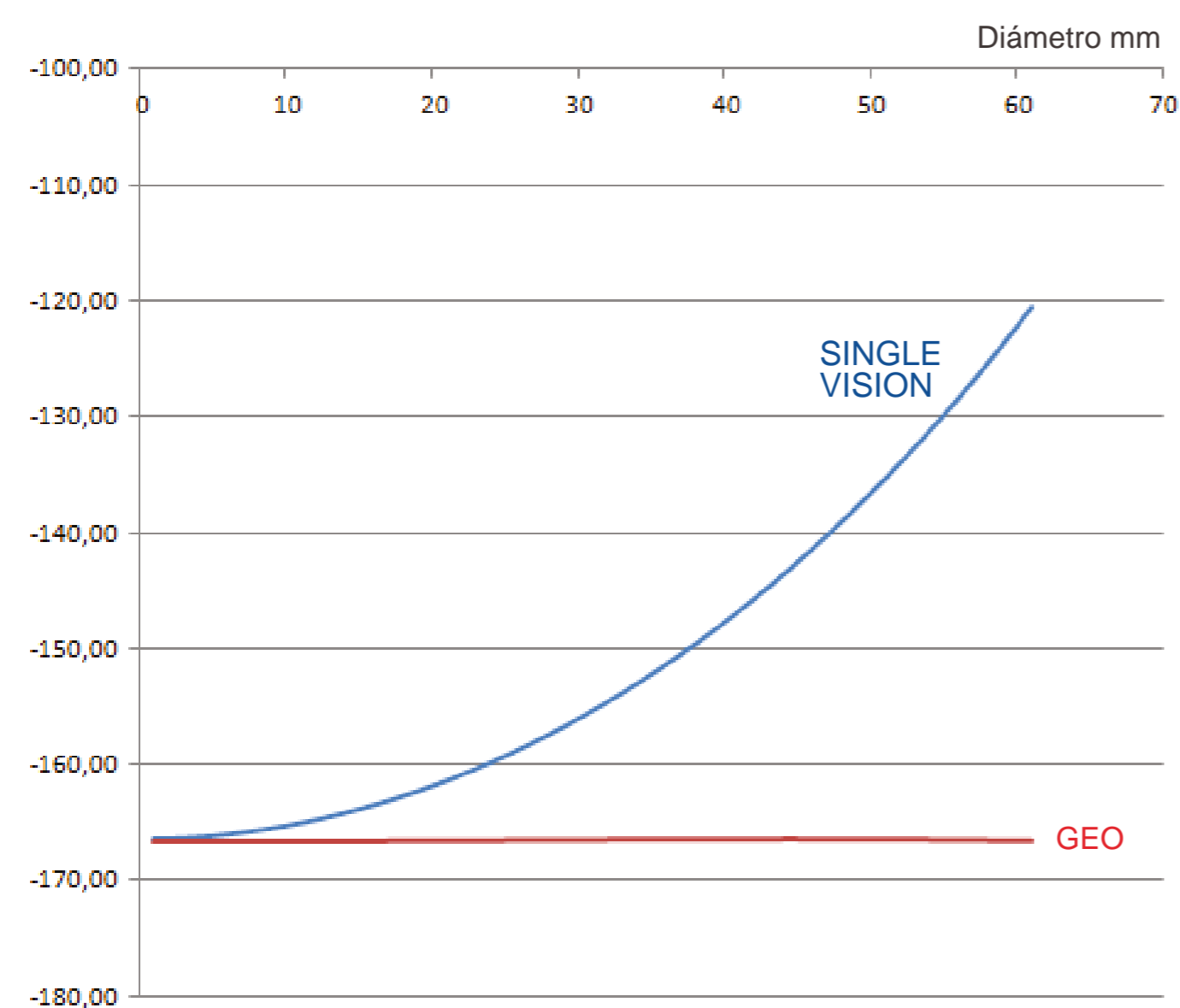
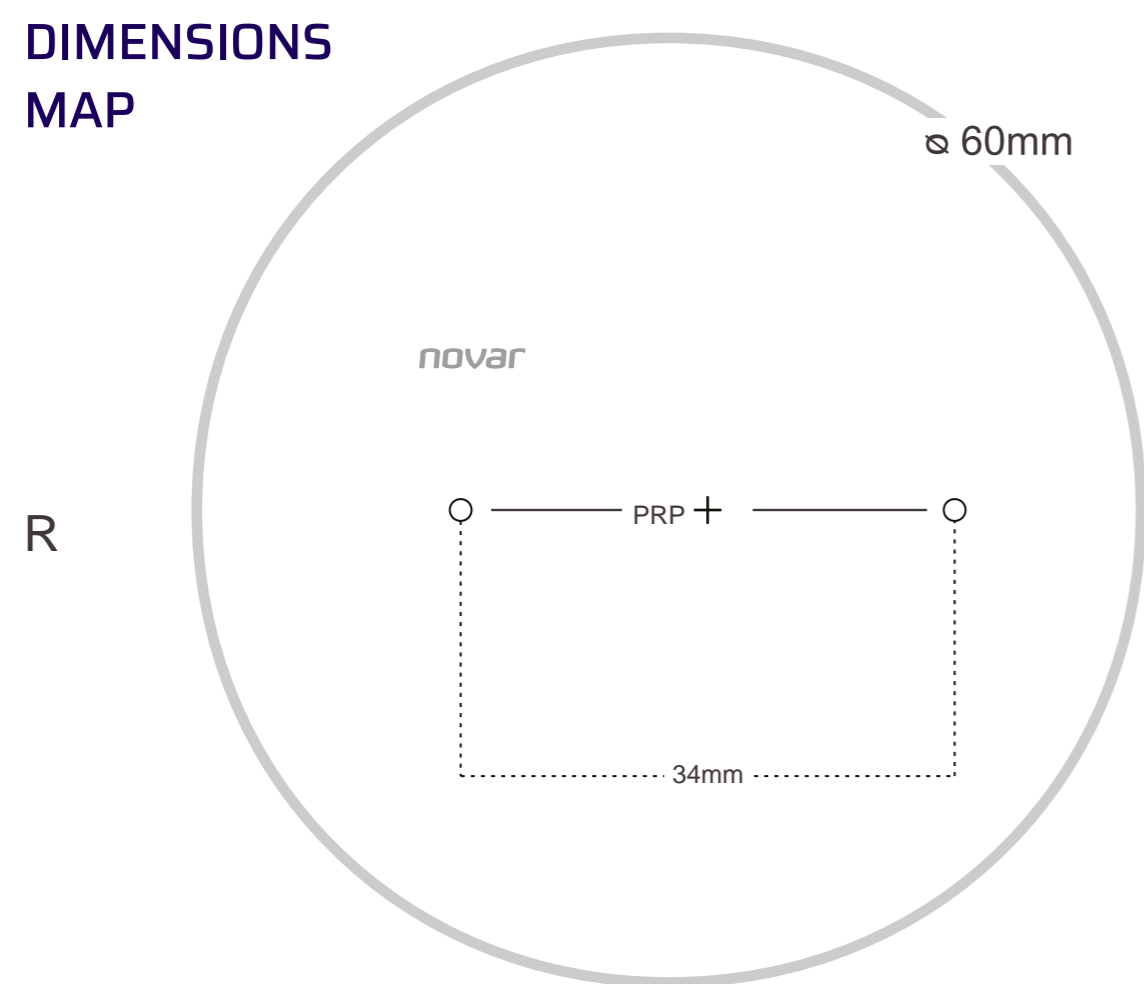
VISIÓN



GEO

Monofocal personalizado esférico y atórico que mejora la calidad visual y la percepción del detalle eliminando gran parte de las aberraciones esféricas consiguiendo mejoras en los campos visuales y para todas las direcciones de mirada.

DIMENSIONS MAP



Distancia focal

| | |
|-----------------------------------|--|
| Tecnología de cálculo | CDT® (Continuum Design Technology) |
| Definición de superficie | 8 K |
| Disponibilidad de materiales | Orgánico, Trivex, Poli, High index |
| Disponibilidad de índices | 1.50, 1.53, 1.56, 1.59, 1.60, 1.67, 1.74 |
| Personalización WEAR FIT | Si |
| Precalibración | Si |
| Diámetro máximo | 85 mm |
| Rango poder esférico | -25 / +25 dpt |
| Rango poder cilíndrico | -6 / +6 dpt |
| Descentración variable | Si |
| Prisma prescripto por diseño | Si |
| Elección automática de curva base | Si |

Tecnología de cálculo de espesores:

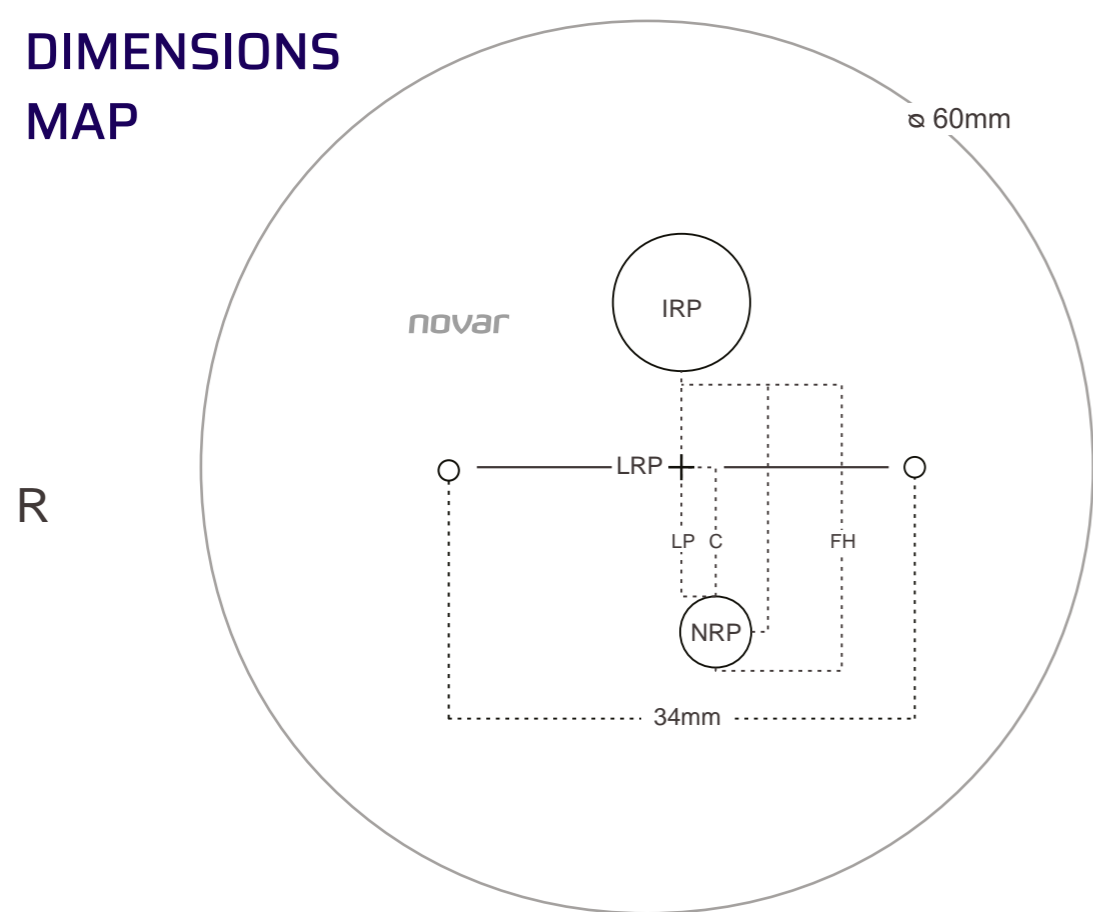
| | |
|---------------------------------------|----|
| Circular Fit | Si |
| Elíptica Fit | Si |
| Optimal Fit | Si |
| Smart Fit | Si |
| Blending Tech p/Negativas y Positivas | Si |



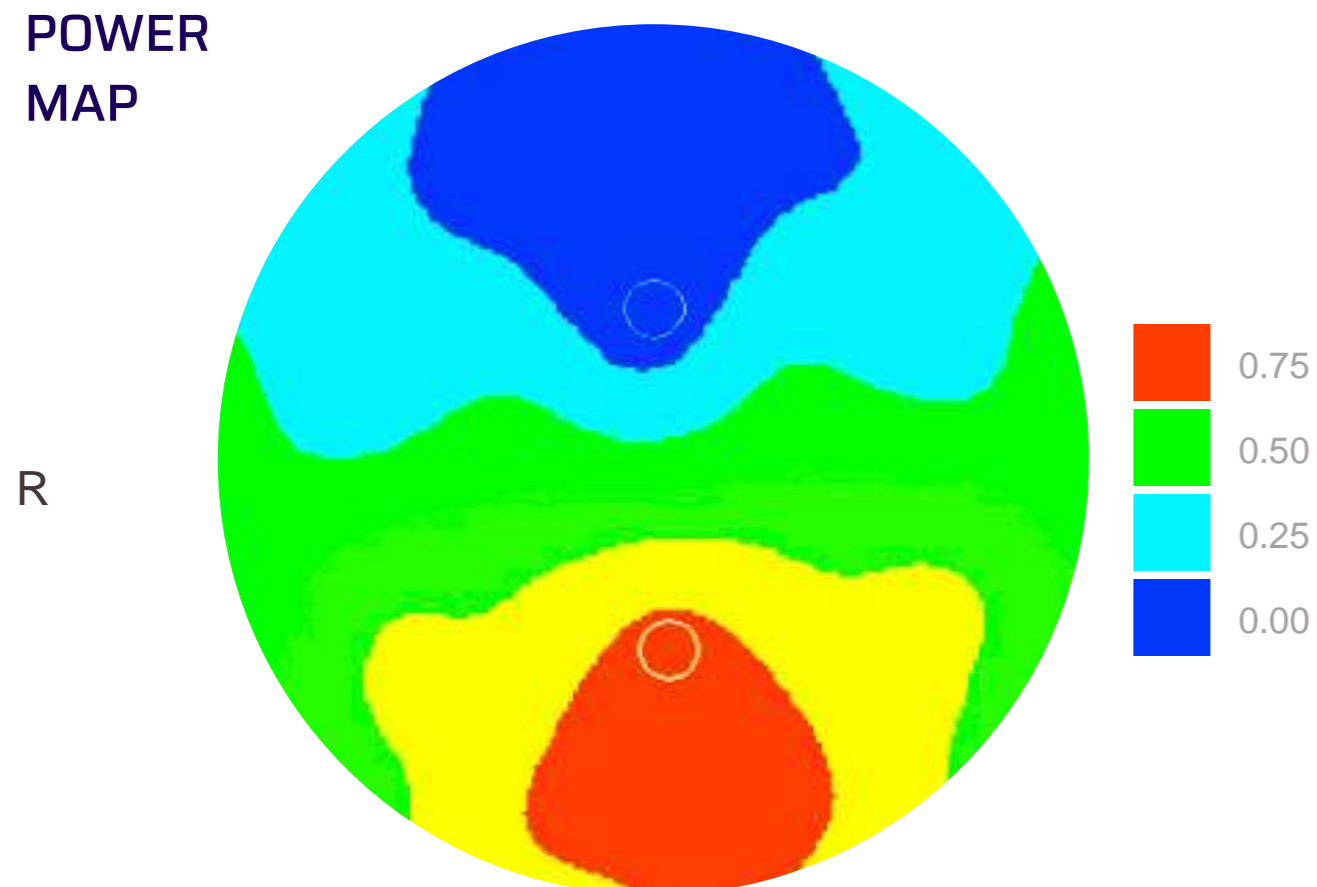
OFFICE

Multifocal degresivo personalizado y optimizado en el área de cerca e intermedia. Ideales para quienes requieren una visión de cerca e intermedia muy amplia sin limitaciones periféricas para su trabajo en oficina.

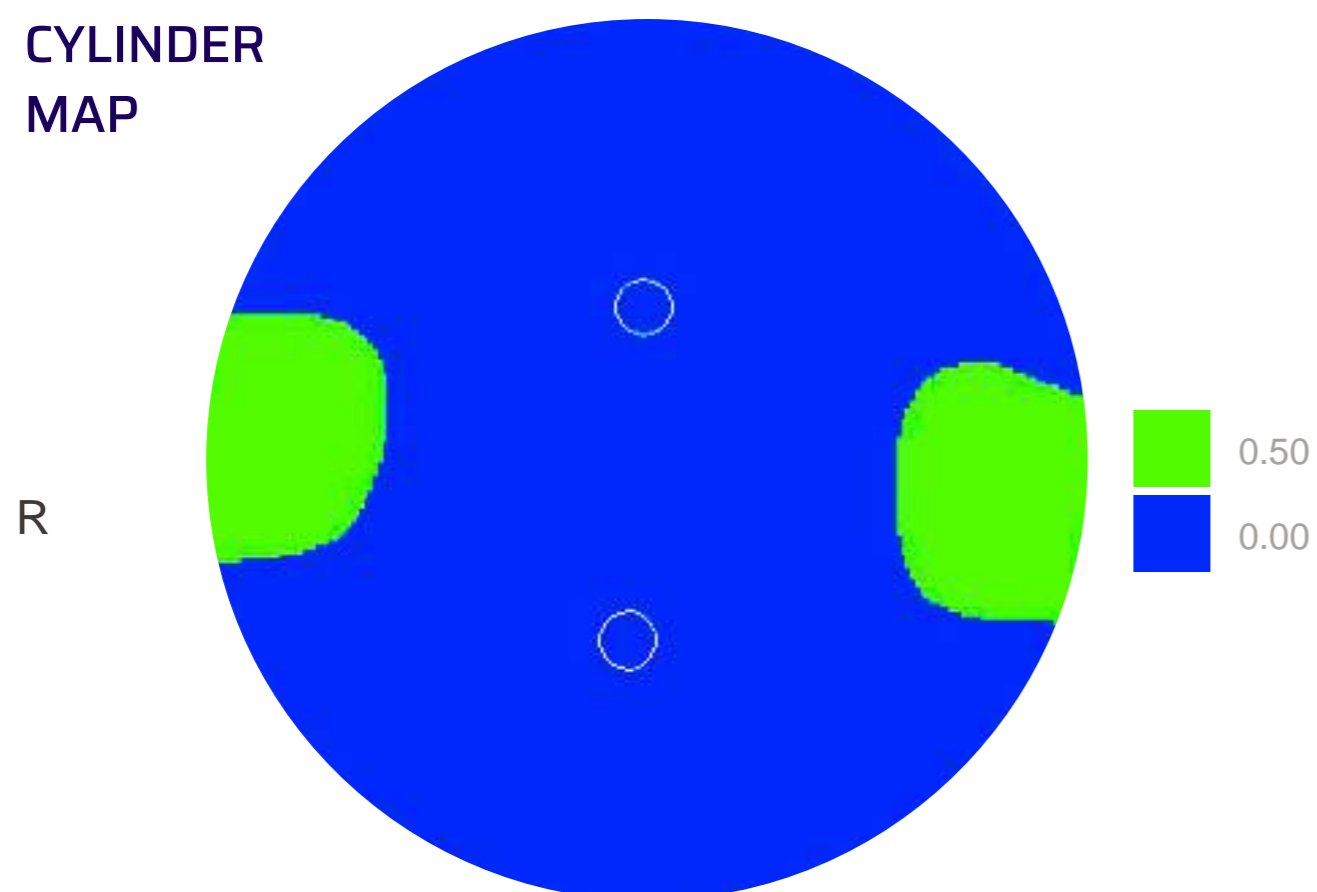
DIMENSIONS MAP



POWER MAP



CYLINDER MAP

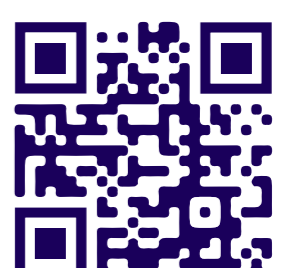


| | |
|---------------------------------------|---|
| Tecnología de calculación | CDT® (Continuum Design Technology) |
| Definición de superficie | 8 K |
| Disponibilidad de materiales | Orgánico, Trivex, Poli, High index |
| Disponibilidad de índices | 1.50, 1.53, 1.56, 1.59, 1.60, 1.67, 1.74 |
| Personalización WEAR FIT | Si |
| Precalibración | Si |
| Cruz de montaje (LRP) | Centro geométrico |
| VBOX mínimo | 29 mm |
| Altura mínima de montaje (FH) | 16 mm |
| Corredor | 24 mm |
| Diámetro máximo | 85 mm |
| Rango poder esférico | -12 / +12 dpt |
| Rango poder cilíndrico | -6 / +6 dpt |
| Rango adición | 0.75 / 4.00 dpt |
| Descentración variable | Si |
| Prisma prescripto por diseño | Si |
| Elección automática de curva base | Si |
| Posibilidad de cálculo por degresión | 0.75, -1.00, -1.25, -1.50, -1.75, -2.00, -2.25 |
| Posibilidad de cálculo por distancias | Computer (0,75 mts) Desktop (1,3 mts) Life (1,5 mts) Meeting (2 mts) Room (4 mts) |

Tecnología de calculación de espesores:

| | |
|---------------------------------------|----|
| Circular Fit | Si |
| Elíptical Fit | Si |
| Optimal Fit | Si |
| Smart Fit | Si |
| Blending Tech p/Negativas y Positivas | Si |

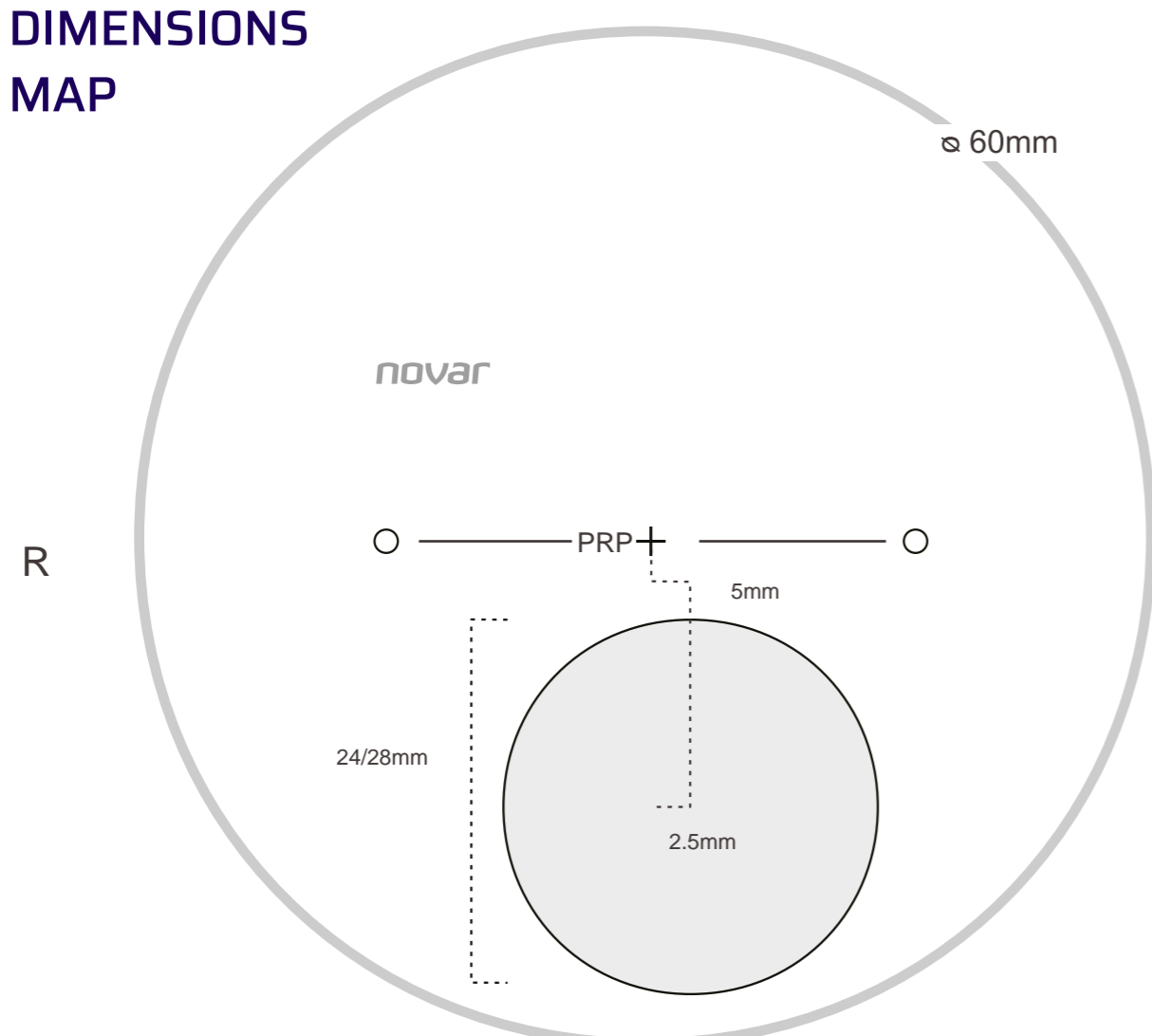
LEJANA INTER. CERCANA



KRIPTOK BLENDED

Especialmente ideados para usuarios adeptos a diseños bifocales. Posee una mejor estética por la invisibilidad de su película ofreciendo la calidad + precisión de una lente producida con tecnología freeform.

DIMENSIONS MAP



| | |
|--|---|
| Tecnología de calculación | CDT® (Continuum Design Technology) |
| Definición de superficie | 8 K |
| Disponibilidad de materiales | Orgánico, Trivex, Poli, High index |
| Disponibilidad de materiales | 1.50 1.53, 1.56, 1.59, 1.60, 1.67, 1.74 |
| Personalización WEAR FIT | Si |
| Precalibración | Si |
| Punto de referencia poder de lejos (DRP) | Centro geométrico permite de 0 - 10 mm |
| Cruz de montaje (LRP) | Centro geométrico |
| Inset | 2,5 mm |
| Diámetro del segmento | 24 / 26 / 28 mm |
| Transición segmento | Personalizada y variable |
| Altura mínima de montaje (FH) | 14 mm |
| Desplazamiento vertical | 5 mm |
| Diámetro máximo | 85 mm |
| Rango poder esférico | -12 / +12 dpt |
| Rango poder cilíndrico | -6 / +6 dpt |
| Rango adición | 0.50 / 4.00 dpt |
| Descentración variable | Si |
| Prisma prescripto por diseño | Si |
| Elección automática de curva base | Si |

Tecnología de calculación de espesores:

| | |
|---------------------------------------|----|
| Circular Fit | Si |
| Eliptical Fit | Si |
| Optimal Fit | Si |
| Smart Fit | Si |
| Blending Tech p/Negativas y Positivas | Si |

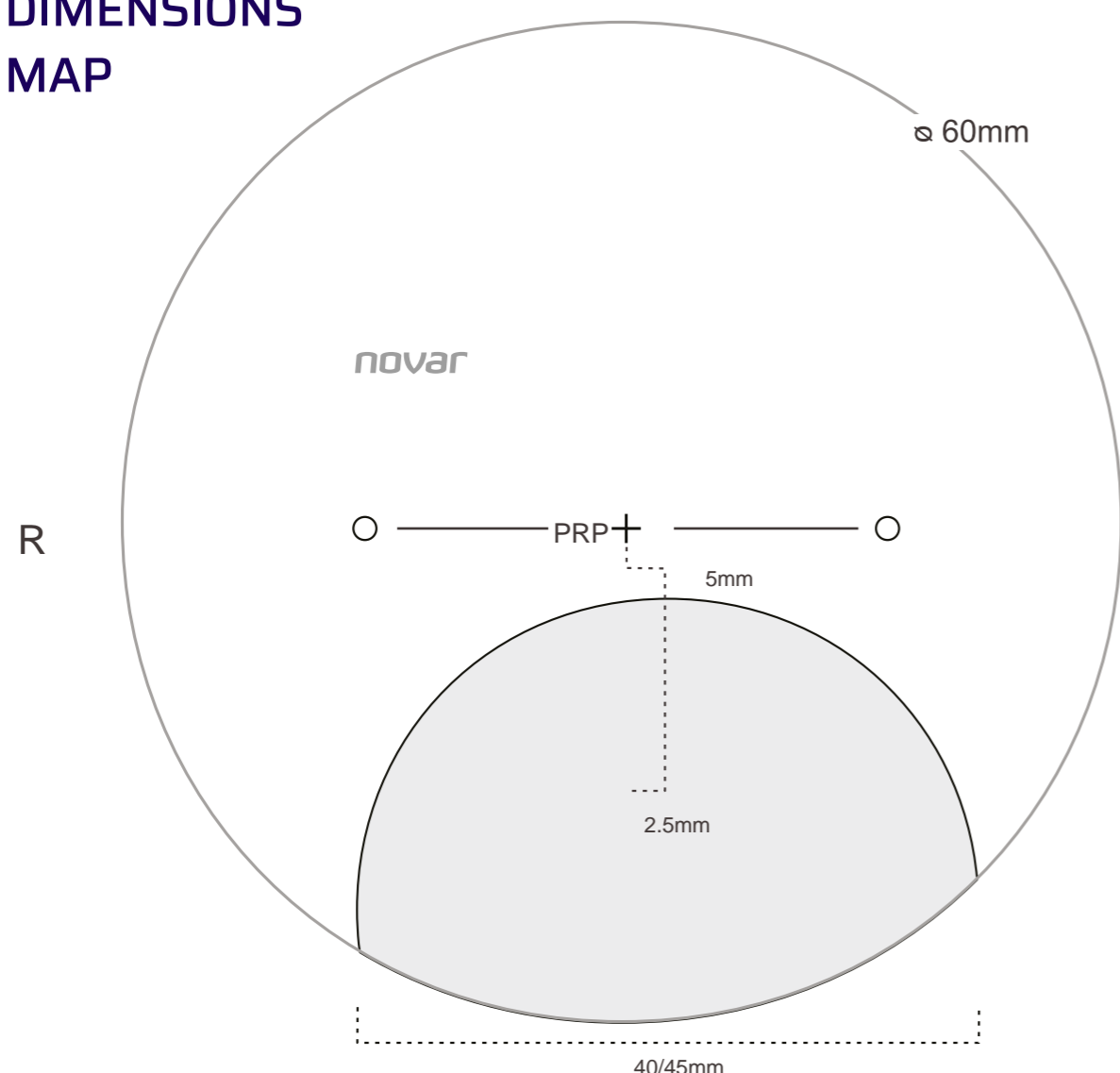
LEJANA INTER. CERCANA



ULTEX BLENDED

Especialmente ideados para usuarios que desean los diseños bifocales. Posee una mejor estética por la invisibilidad de su película ofreciendo la calidad + precisión de una lente producida con tecnología freeform.

DIMENSIONS MAP

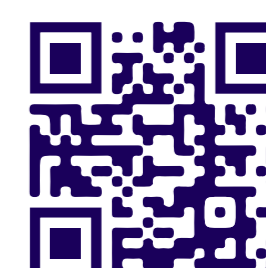


| | |
|--|--|
| Tecnología de calculación | CDT® (Continuum Design Technology) |
| Definición de superficie | 8 K |
| Disponibilidad de materiales | Orgánico, Trivex, Poli, High index |
| Disponibilidad de materiales | 1.50, 1.53, 1.56, 1.59, 1.60, 1.67, 1.74 |
| Personalización WEAR FIT | Si |
| Precalibración | Si |
| Punto de referencia poder de lejos (DRP) | Centro geométrico permite de 0 - 10 mm |
| Cruz de montaje (LRP) | Centro geométrico |
| Inset | 2,5 mm |
| Diámetro del segmento | 40 / 45 mm |
| Transición segmento | Personalizada y variable |
| Altura mínima de montaje (FH) | 14 mm |
| Desplazamiento vertical | 5 mm |
| Diámetro máximo | 85 mm |
| Rango poder esférico | -12 / +12 dpt |
| Rango poder cilíndrico | -6 / +6 dpt |
| Rango adición | 0.50 a 3.00 dpt |
| Descentración variable | Si |
| Prisma prescripto por diseño | Si |
| Elección automática de curva base | Si |

Tecnología de calculación de espesores:

| | |
|---------------------------------------|----|
| Circular Fit | Si |
| Eliptical Fit | Si |
| Optimal Fit | Si |
| Smart Fit | Si |
| Blending Tech p/Negativas y Positivas | Si |

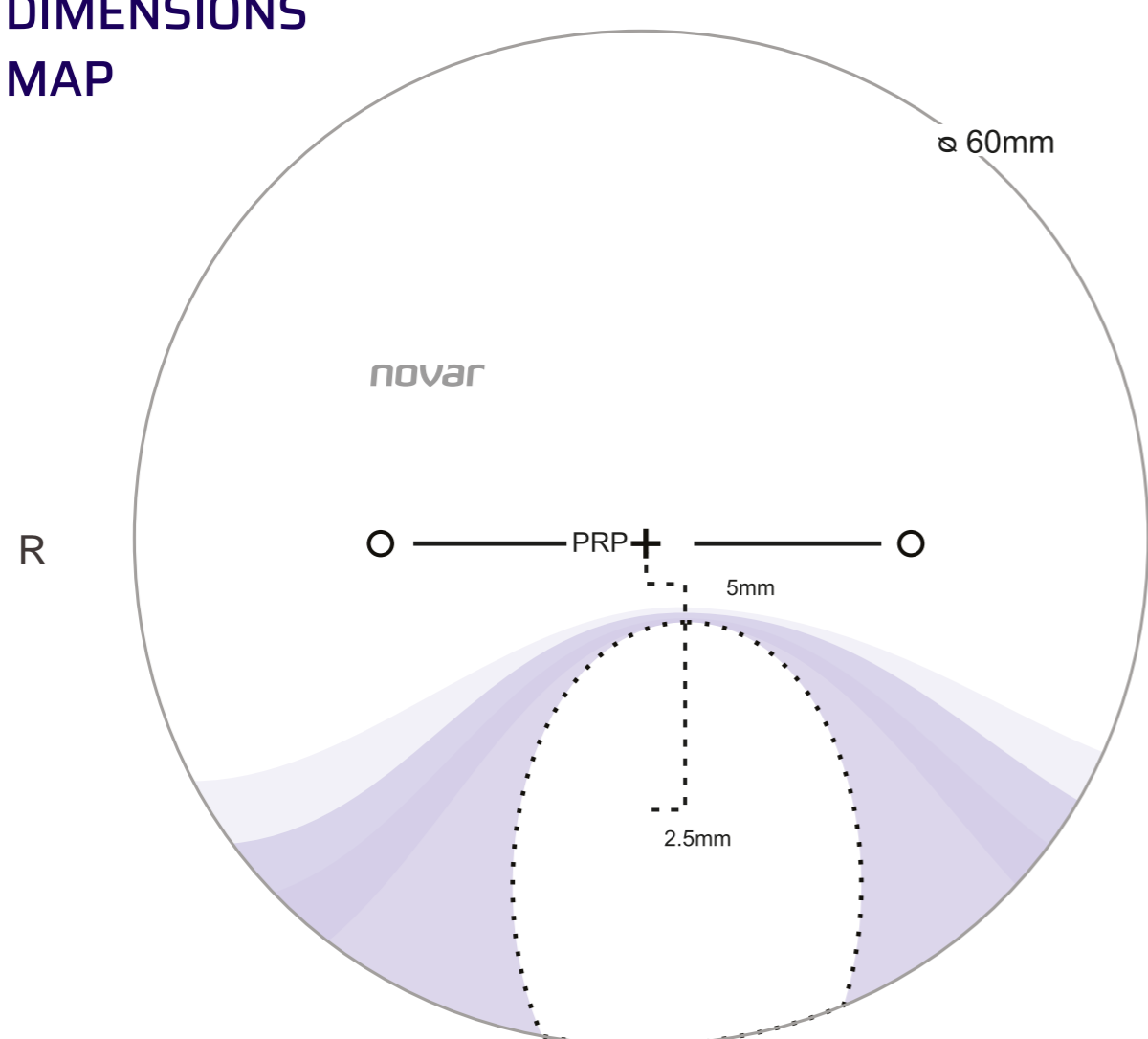
LEJANA INTER. CERCANA



FREELINE

Bifocal con mayor estética utilizando las zonas periféricas del área inferior para mejorar la invisibilidad del segmento.

DIMENSIONS MAP

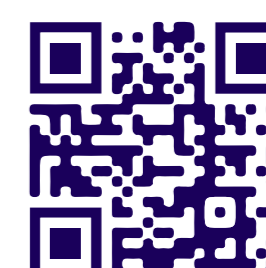


| | |
|--|--|
| Tecnología de calculación | CDT® (Continuum Design Technology) |
| Definición de superficie | 8 K |
| Disponibilidad de materiales | Orgánico, Trivex, Poli, High index |
| Disponibilidad de materiales | 1.50, 1.53, 1.56, 1.59, 1.60, 1.67, 1.74 |
| Personalización WEAR FIT | Si |
| Precalibración | Si |
| Punto de referencia poder de lejos (DRP) | Centro geométrico permite 0 - 10 mm |
| Cruz de montaje (LRP) | Centro geométrico |
| Inset | 2.5 mm |
| Diámetro del segmento | Aprox. 18mm |
| Transición segmento | 14 mm |
| Altura mínima de montaje (FH) | 5 mm |
| Desplazamiento vertical | 12 mm |
| Diámetro máximo | 85 mm |
| Rango poder esférico | -12 / +12 dpt |
| Rango poder cilíndrico | -6 / +6 dpt |
| Rango adición | 0.50 / 3.00 dpt |
| Descentración variable | Si |
| Prisma prescripto por diseño | Si |
| Elección automática de curva base | Si |

Tecnología de calculación de espesores:

| | |
|---------------------------------------|----|
| Circular Fit | Si |
| Eliptical Fit | Si |
| Optimal Fit | Si |
| Smart Fit | Si |
| Blending Tech p/Negativas y Positivas | Si |

LEJANA INTER. CERCANA



Lentes Progressivos Multipropósito

gama
STANDARD

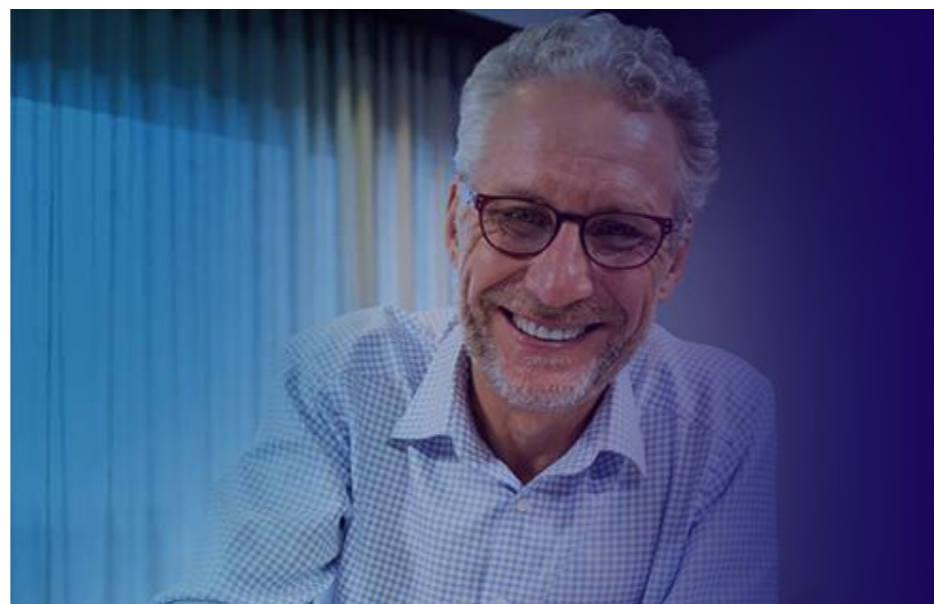


FIRST II



ECOLINE II

gama
HIGH



PRECISA II

gama
PREMIUM

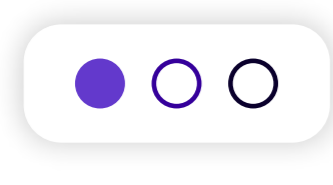


EVOLUTION II



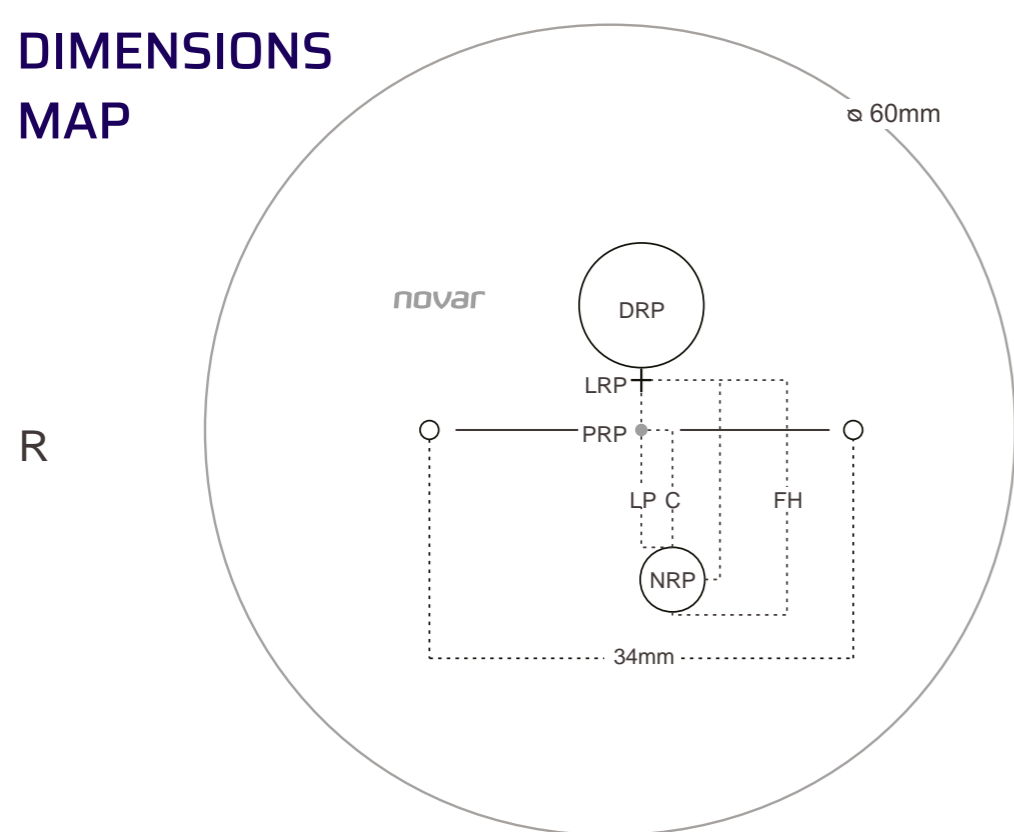
eLIFE II

FIRST II

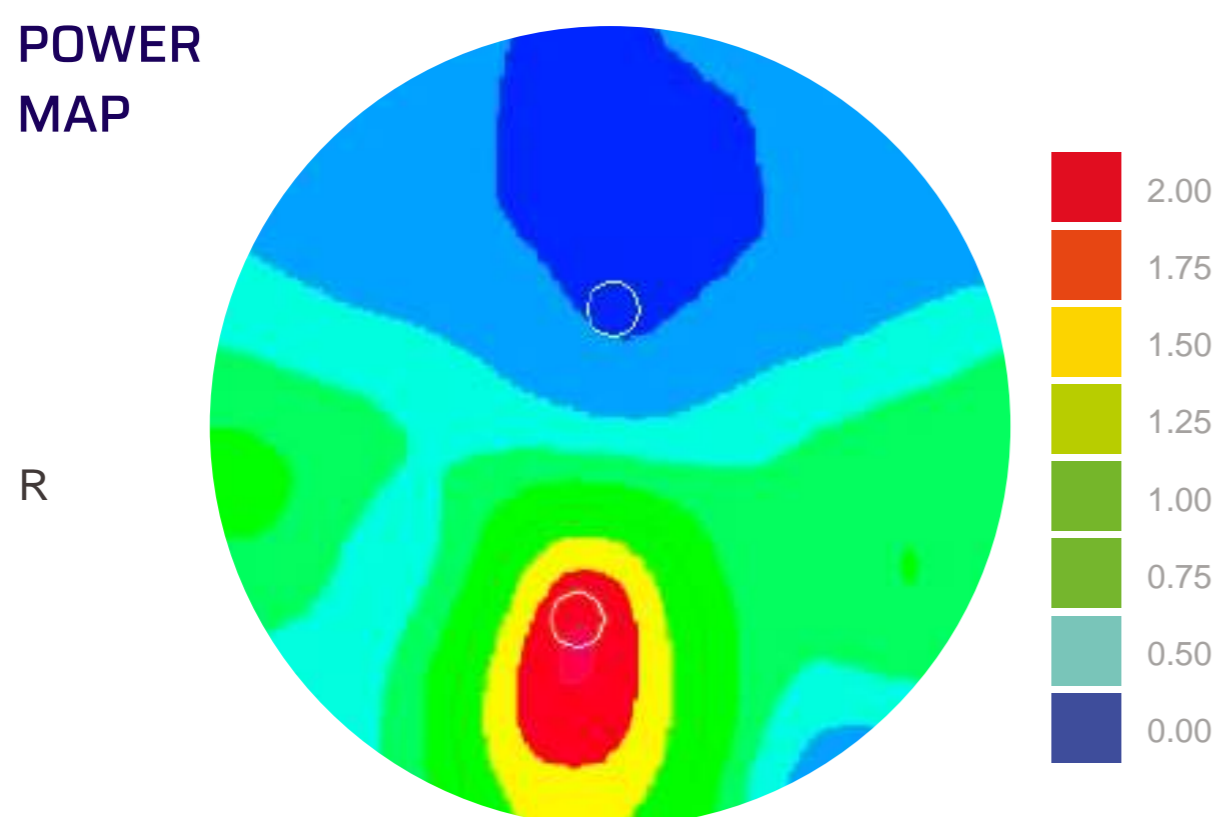


Especialmente diseñado para la primera adaptación. Incorpora Distant Clarity Process para maximizar la amplitud de visión lejana y así lograr una alta performance de adaptación. Ideal para personas de entre 40 y 45 años que comienzan con la presbicia.

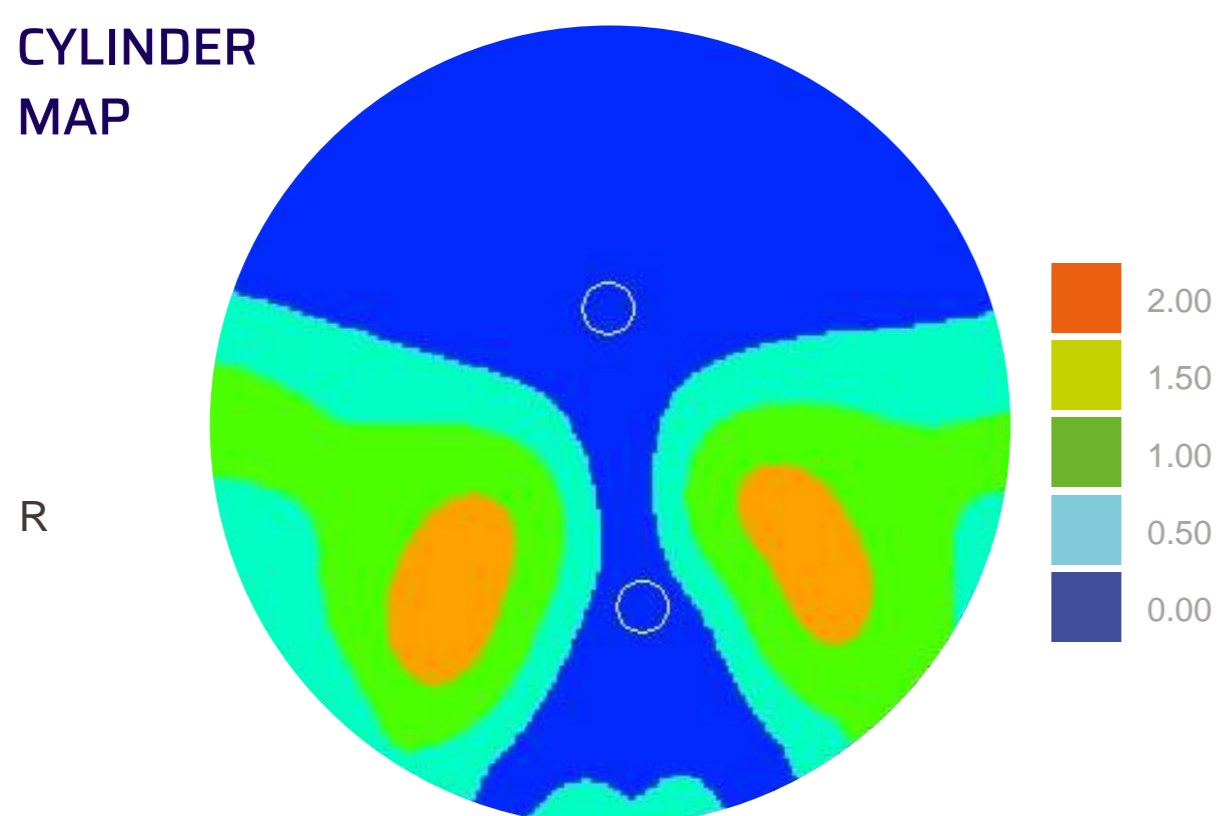
DIMENSIONS MAP



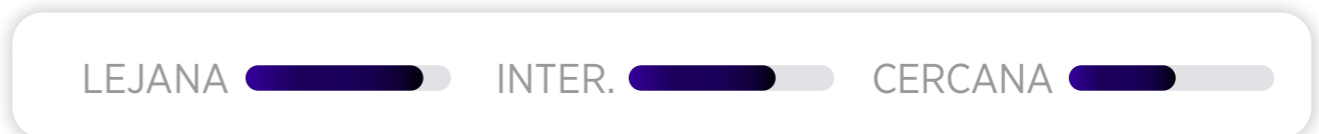
POWER MAP



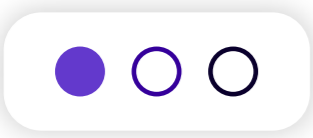
CYLINDER MAP



| | |
|--|--|
| Tecnología de calculación | CDT® (Continuum Design Technology) |
| Definición de superficie | 8 K |
| Disponibilidad de materiales | Orgánico, Trivex, Poli, High index |
| Disponibilidad de índices | 1.50, 1.53, 1.56, 1.59, 1.60, 1.67, 1.74 |
| Personalización WEAR FIT | Si |
| Precalibración | Si |
| Punto de referencia poder de lejos (DRP) | +8 mm |
| Cruz de montaje (LRP) | +4 mm |
| Inset | Variable |
| VBOX mínimo | 24 mm |
| Altura mínima de montaje (FH) | 16 - 17 - 18 - 19 - 20 - 21 - 22 mm |
| Corredor | 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 mm |
| Punto de referencia poder de cerca (NRP) | 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 20 mm |
| Diámetro máximo | 85 mm |
| Rango poder esférico | -12 / +12 dpt |
| Rango poder cilíndrico | -6 / +6 dpt |
| Rango adición | 0.50 / 3.00 dpt |
| Descentración variable | Si |
| Prisma prescripto por diseño | Si |
| Elección automática de curva base | Si |
| Cálculo automático de corredor | Si |
| Tecnología de calculación de espesores: | |
| Circular Fit | Si |
| Eliptical Fit | Si |
| Optimal Fit | Si |
| Smart Fit | Si |
| Blending Tech p/Negativas y Positivas | Si |

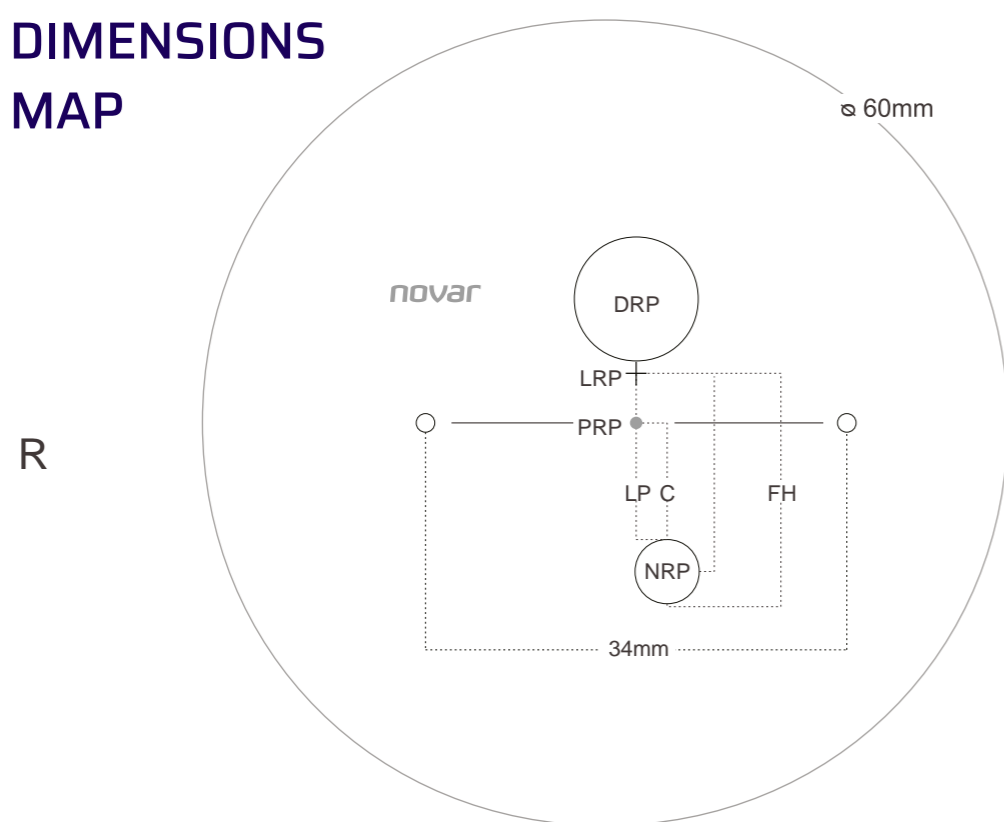


ECOLINE II

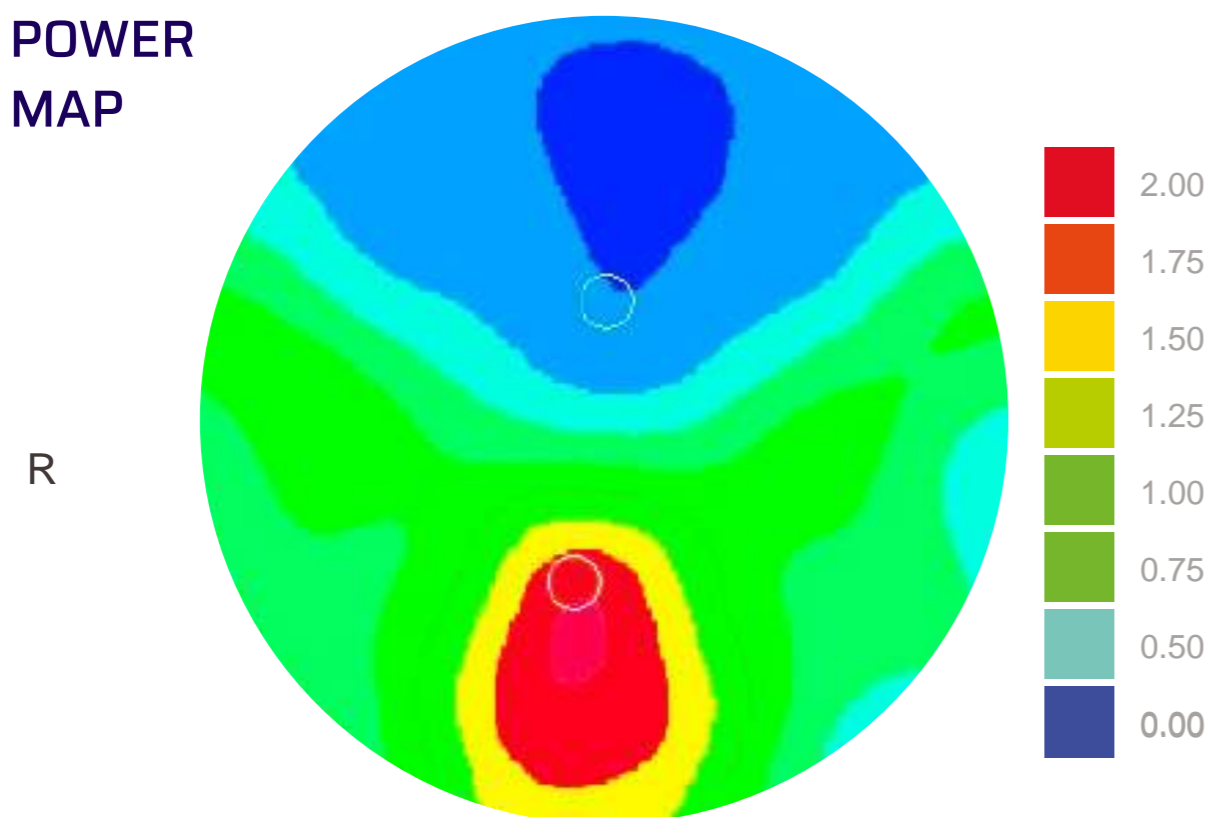


Lente progresivo económico que permite brindar una buena performance visual sin resignar calidad. Con su proceso Soft Molding permite una rápida mejora en los campos visuales durante el proceso de adaptación

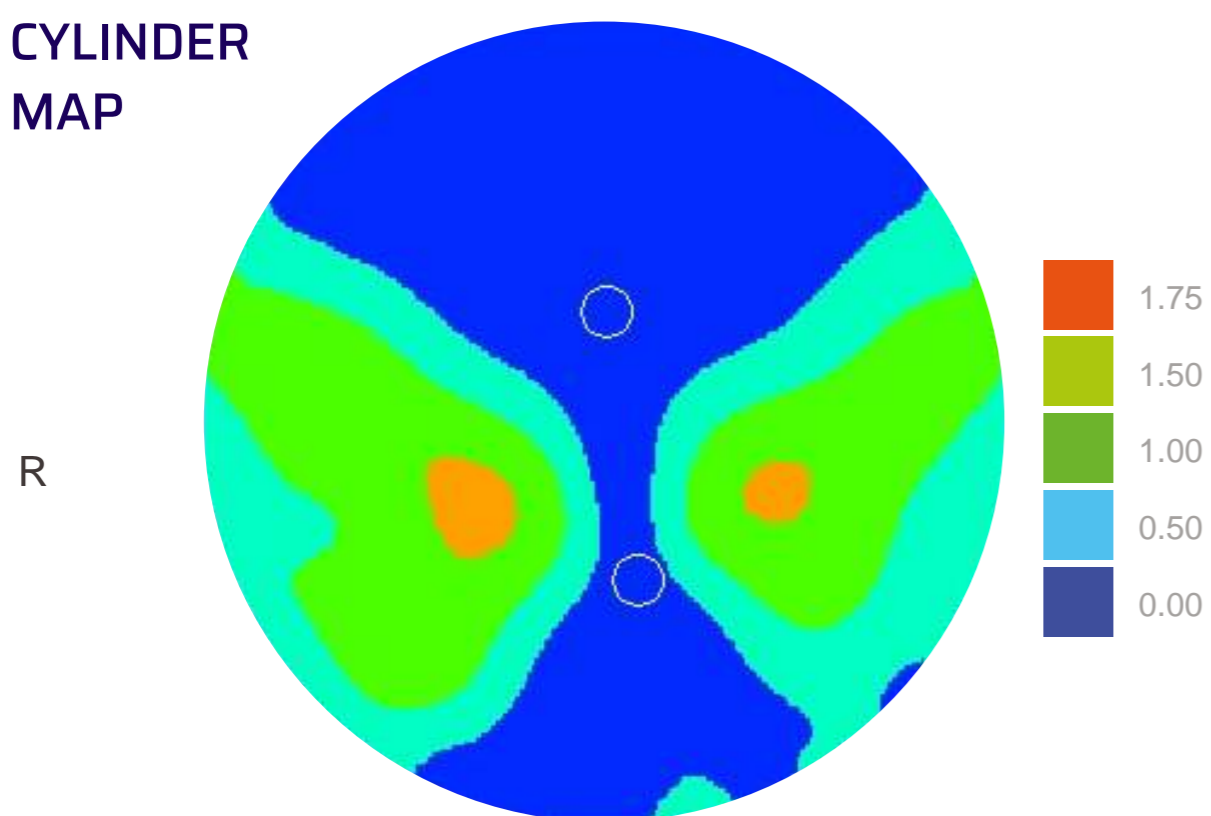
DIMENSIONS MAP



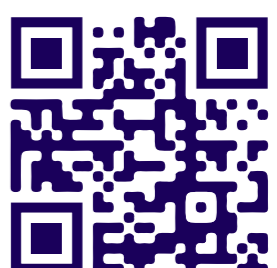
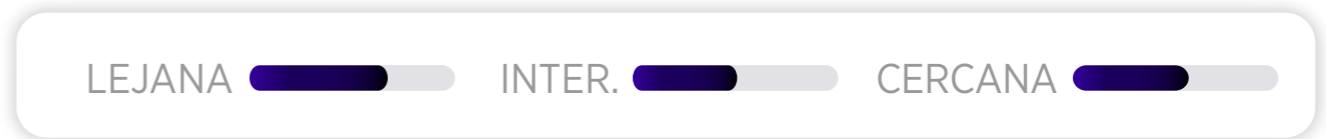
POWER MAP



CYLINDER MAP



| | |
|--|--|
| Tecnología de calculación | CDT® (Continuum Design Technology) |
| Definición de superficie | 8 K |
| Disponibilidad de materiales | Orgánico, Trivex, Poli, High index |
| Disponibilidad de índices | 1.50, 1.53, 1.56, 1.59, 1.60, 1.67, 1.74 |
| Personalización WEAR FIT | Si |
| Precalibración | Si |
| Punto de referencia poder de lejos (DRP) | +8 mm |
| Cruz de montaje (LRP) | +4 mm |
| Inset | Variable |
| VBOX mínimo | 24 mm |
| Altura mínima de montaje (FH) | 16 - 17 - 18 - 19 - 20 - 21 - 22 mm |
| Corredor | 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 mm |
| Punto de referencia poder de cerca (NRP) | 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 20 mm |
| Diámetro máximo | 85 mm |
| Rango poder esférico | -12 / +12 dpt |
| Rango poder cilíndrico | -6 / +6 dpt |
| Rango adición | 0.50 / 3.00 dpt |
| Descentración variable | Si |
| Prisma prescripto por diseño | Si |
| Elección automática de curva base | Si |
| Cálculo automático de corredor | Si |
| Tecnología de calculación de espesores: | |
| Circular Fit | Si |
| Elíptica Fit | Si |
| Optimal Fit | Si |
| Smart Fit | Si |
| Blending Tech p/Negativas y Positivas | Si |



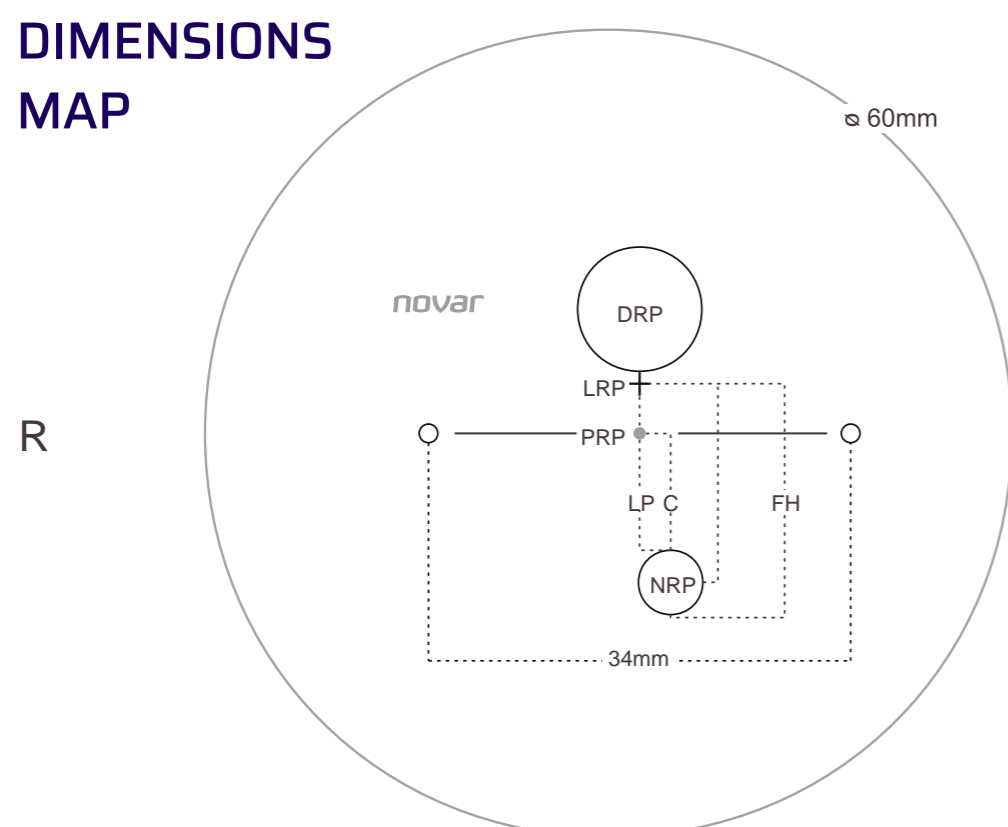
PRECISA II



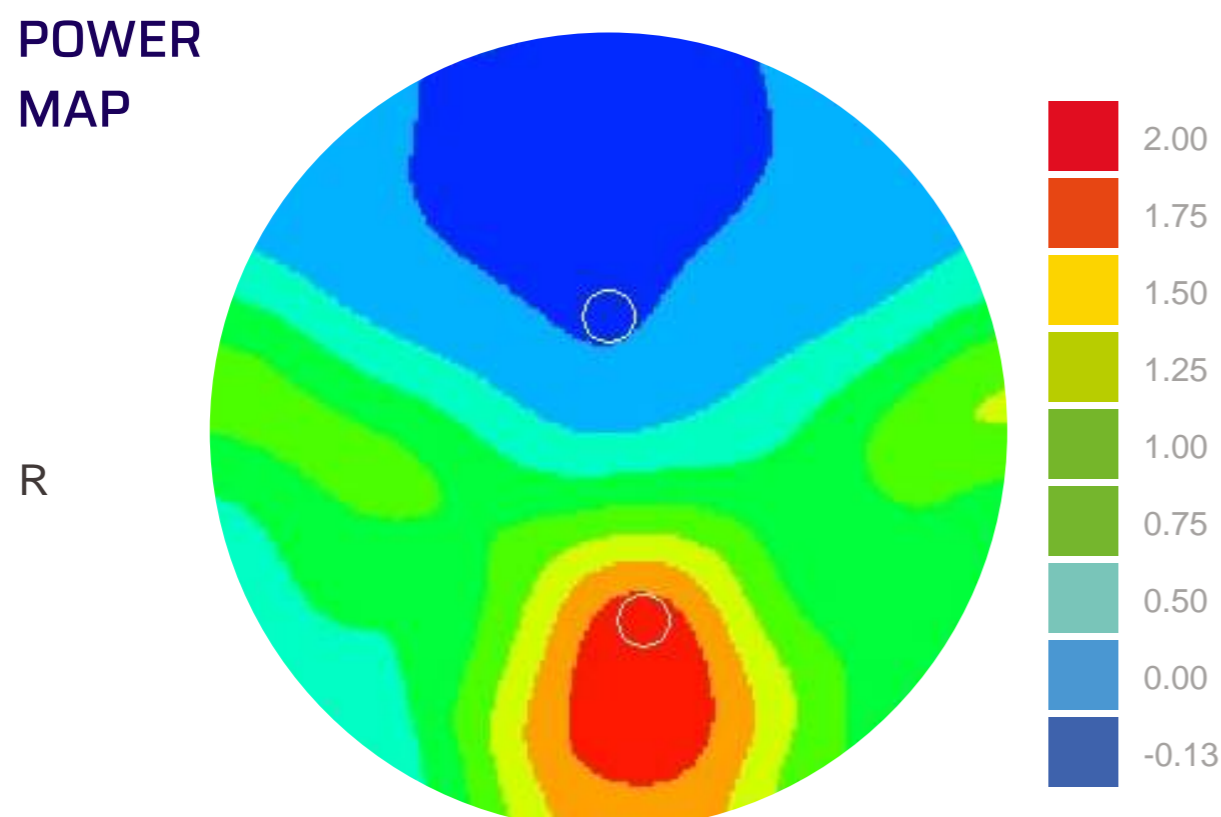
Progresivo multiuso con un diseño de áreas equilibradas a través de Balanced Process para lograr una excelente performance en todas las zonas de visión.

Ideal para personas que necesitan un lente que se adapte a todas sus tareas cotidianas y en todas sus zonas de visión.

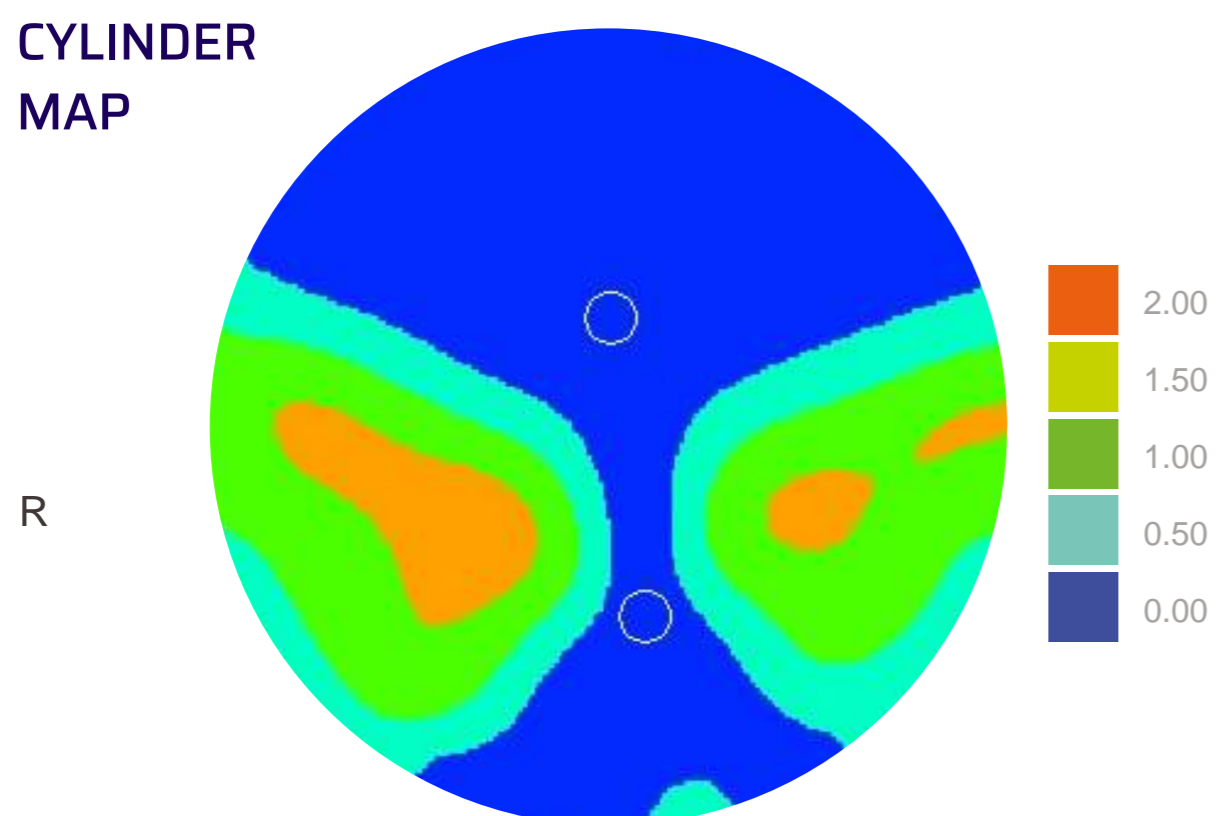
DIMENSIONS MAP



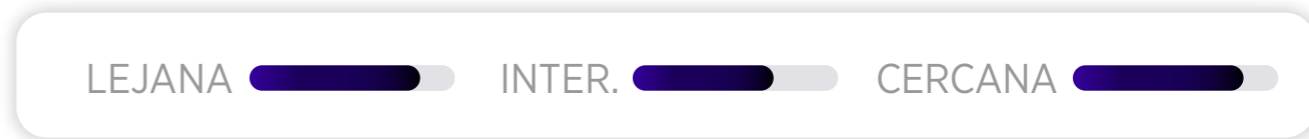
POWER MAP



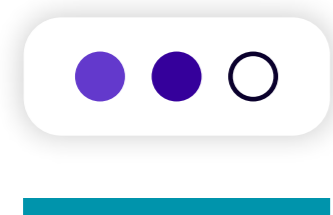
CYLINDER MAP



| | |
|--|--|
| Tecnología de calculación | CDT® (Continuum Design Technology) |
| Definición de superficie | 8 K |
| Disponibilidad de materiales | Orgánico, Trivex, Poli, High index |
| Disponibilidad de índices | 1.50, 1.53, 1.56, 1.59, 1.60, 1.67, 1.74 |
| Personalización WEAR FIT | Si |
| Precalibración | Si |
| Punto de referencia poder de lejos (DRP) | +8 mm |
| Cruz de montaje (LRP) | +4 mm |
| Inset | Variable |
| VBOX mínimo | 24 mm |
| Altura mínima de montaje (FH) | 16 - 17 - 18 - 19 - 20 mm |
| Corredor | 12 - 13 - 14 - 15 - 16 mm |
| Punto de referencia poder de cerca (NRP) | 14 - 15 - 16 - 17 - 18 mm |
| Diámetro máximo | 85 mm |
| Rango poder esférico | -12 / +12 dpt |
| Rango poder cilíndrico | -6 / +6 dpt |
| Rango adición | 0.50 / 4.00 dpt |
| Descentración variable | Si |
| Prisma prescrito por diseño | Si |
| Elección automática de curva base | Si |
| Cálculo automático de corredor | Si |
| Tecnología de calculación de espesores: | |
| Circular Fit | Si |
| Eliptical Fit | Si |
| Optimal Fit | Si |
| Smart Fit | Si |
| Blending Tech p/Negativas y Positivas | Si |

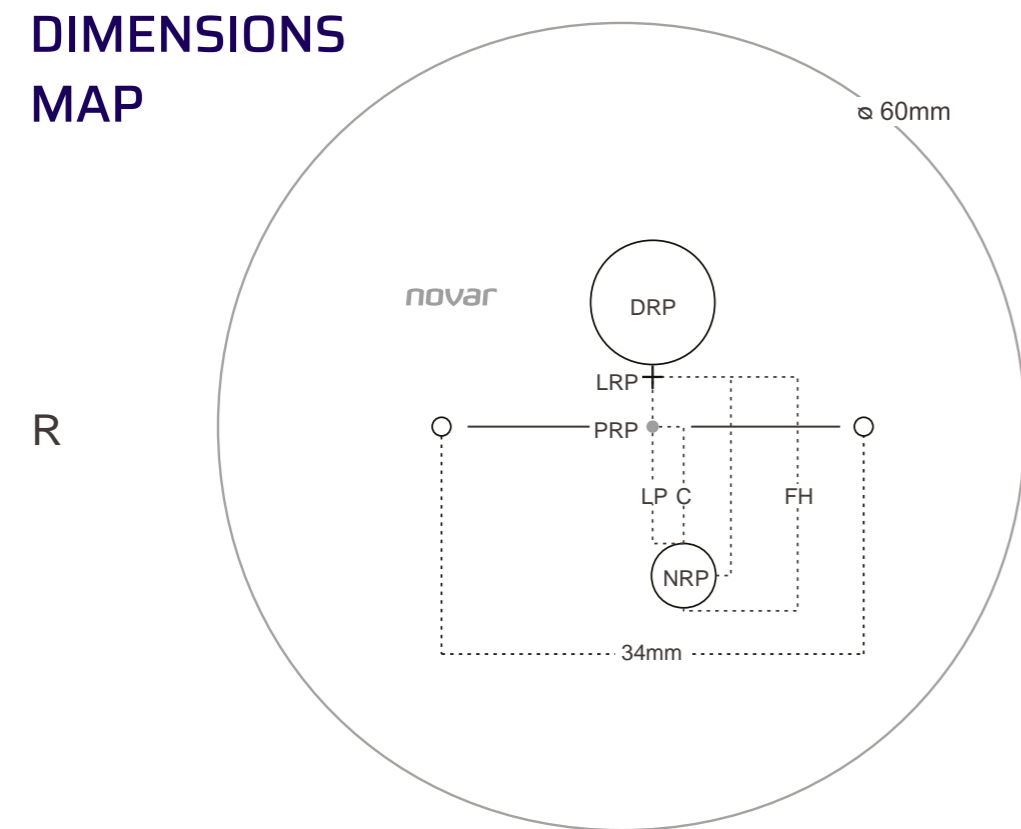


PRECISA SHORT II

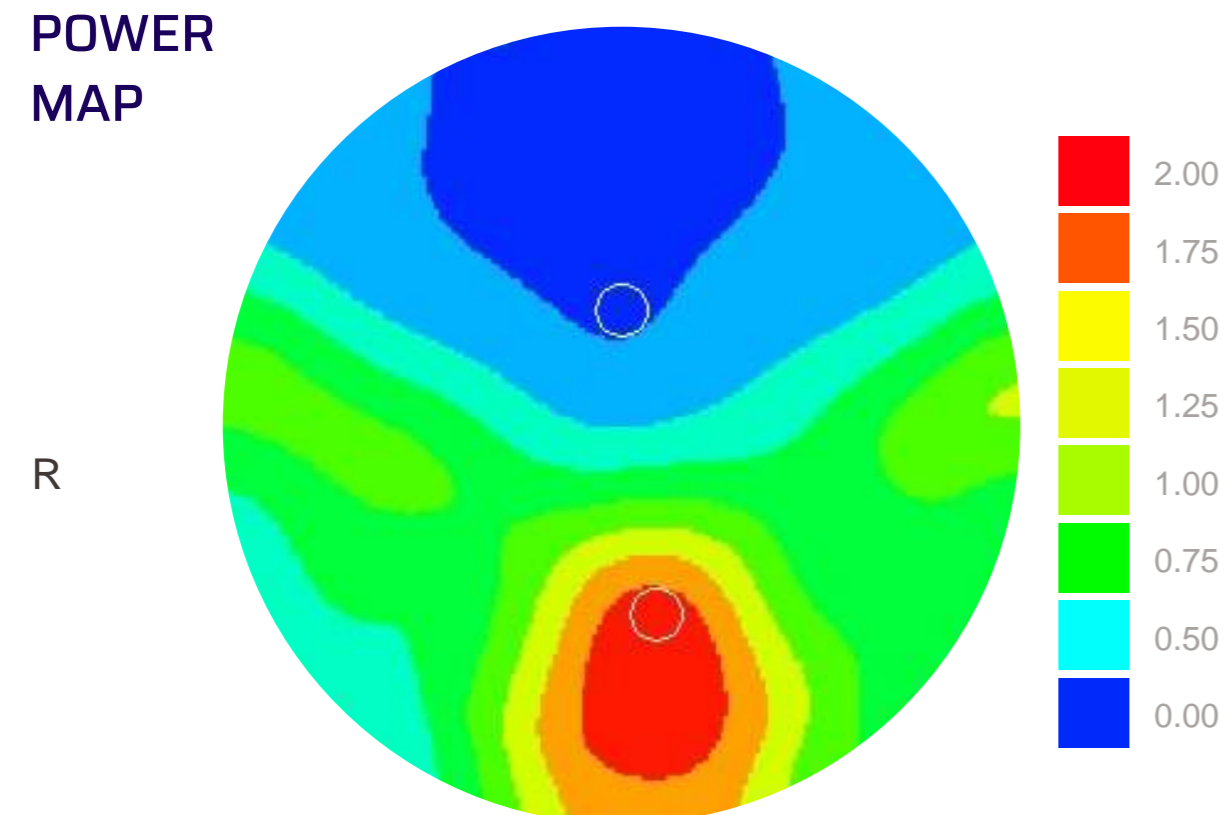


Un progresivo equilibrado también disponible para monturas extra pequeñas.

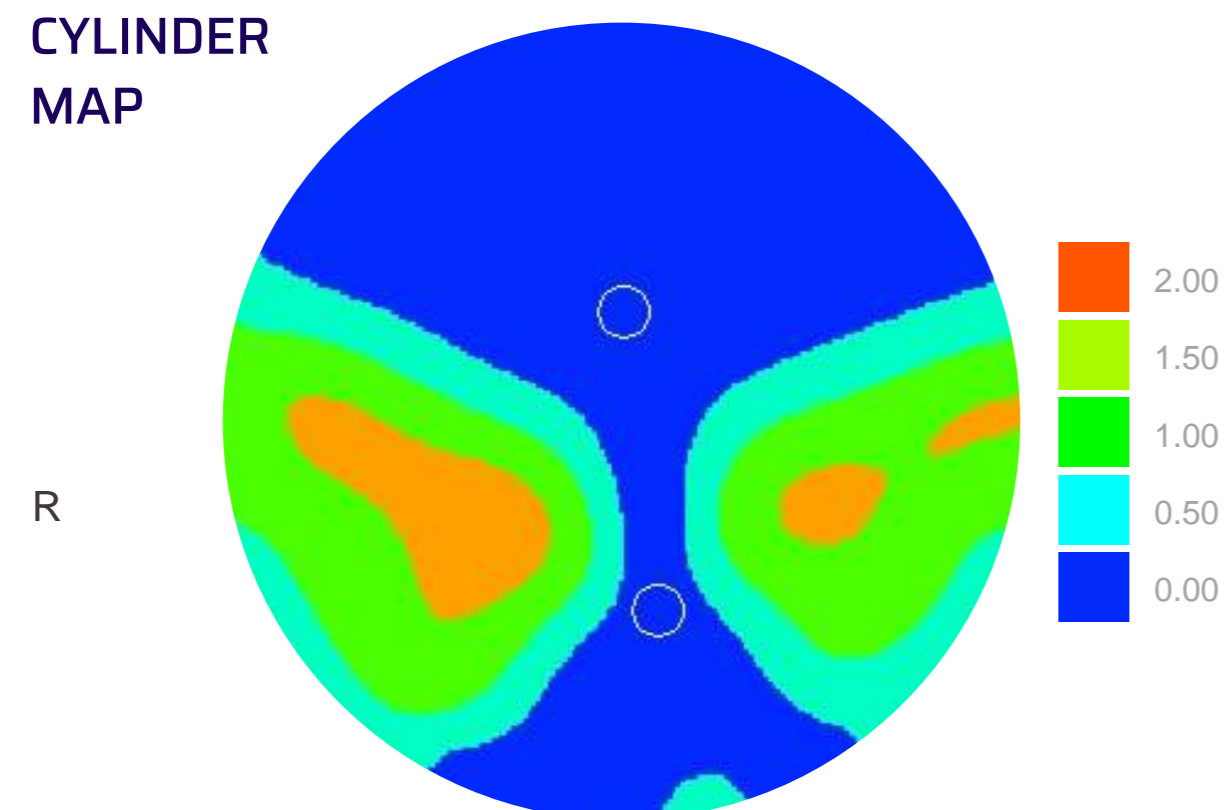
DIMENSIONS MAP



POWER MAP



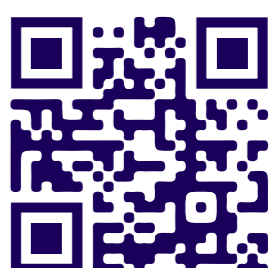
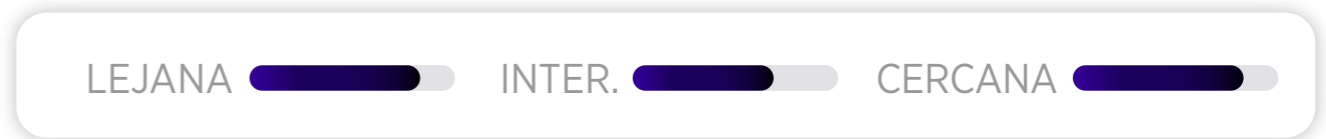
CYLINDER MAP



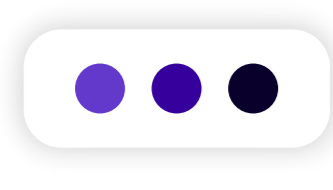
| | |
|--|--|
| Tecnología de calculación | CDT® (Continuum Design Technology) |
| Definición de superficie | 8 K |
| Disponibilidad de materiales | Orgánico, Trivex, Poli, High index |
| Disponibilidad de índices | 1.50, 1.53, 1.56, 1.59, 1.60, 1.67, 1.74 |
| Personalización WEAR FIT | Si |
| Precalibración | Si |
| Punto de referencia poder de lejos (DRP) | +6 mm |
| Cruz de montaje (LRP) | +2 mm |
| Inset | 2 mm |
| VBOX mínimo | 20 mm |
| Altura mínima de montaje (FH) | 12 - 14 mm |
| Corredor | 8 - 10 mm |
| Punto de referencia poder de cerca (NRP) | 10 - 12 mm |
| Diámetro máximo | 75 mm |
| Rango poder esférico | -12 / +12 dpt |
| Rango poder cilíndrico | -6 / +6 dpt |
| Rango adición | 0.50 / 4.00 dpt |
| Descentración variable | Si |
| Prisma prescrito por diseño | Si |
| Elección automática de curva base | Si |

Tecnología de calculación de espesores:

| | |
|---------------------------------------|----|
| Circular Fit | Si |
| Elíptica Fit | Si |
| Optimal Fit | Si |
| Smart Fit | Si |
| Blending Tech p/Negativas y Positivas | Si |

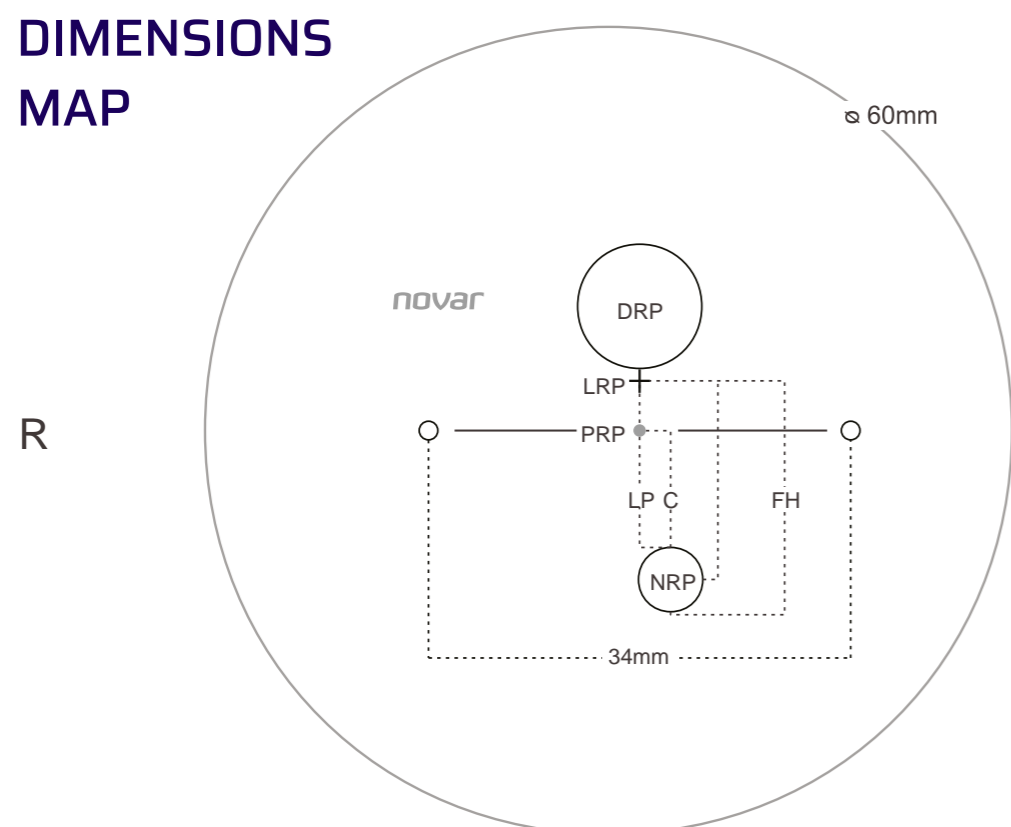


EVOLUTION II

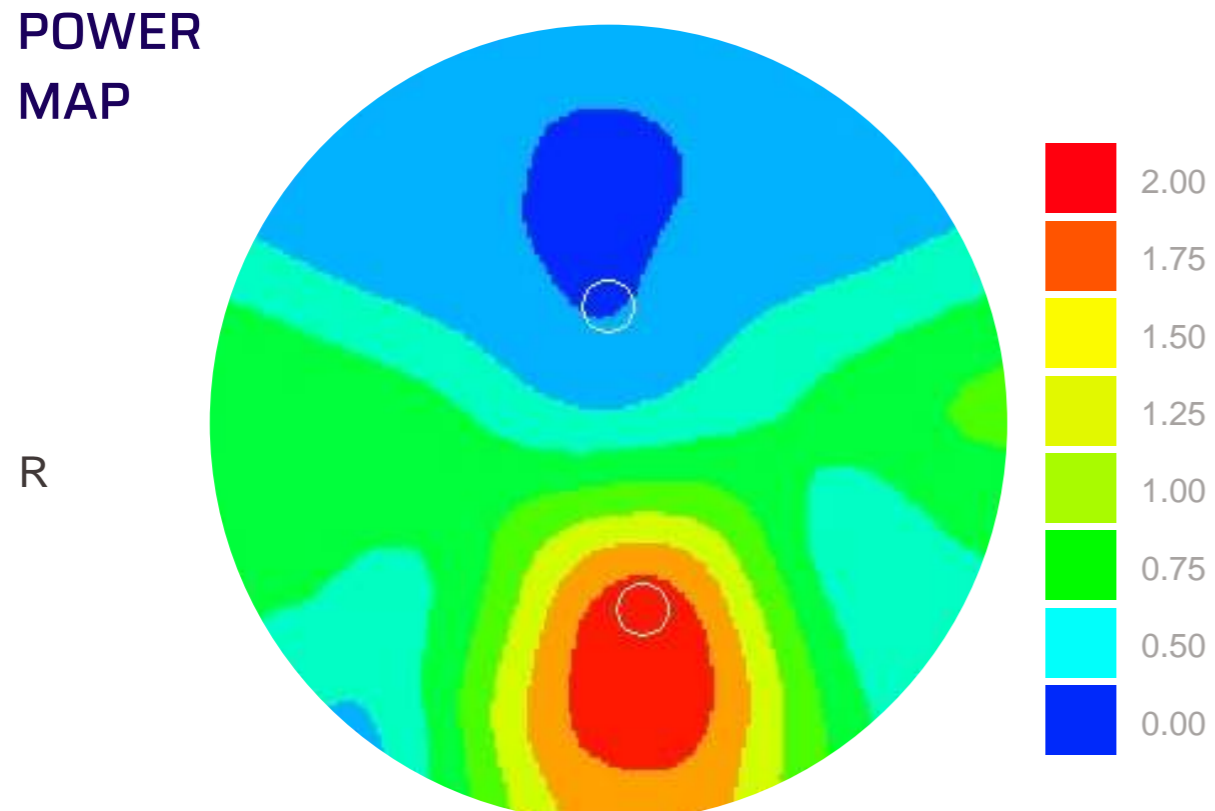


Progresivo premium diseñado con Continuum Design Technology y con Smart Molding Process que permite distribuir el astigmatismo hacia la zona inferior del lente para mejorar la amplitud y optimizar todos los campos visuales.

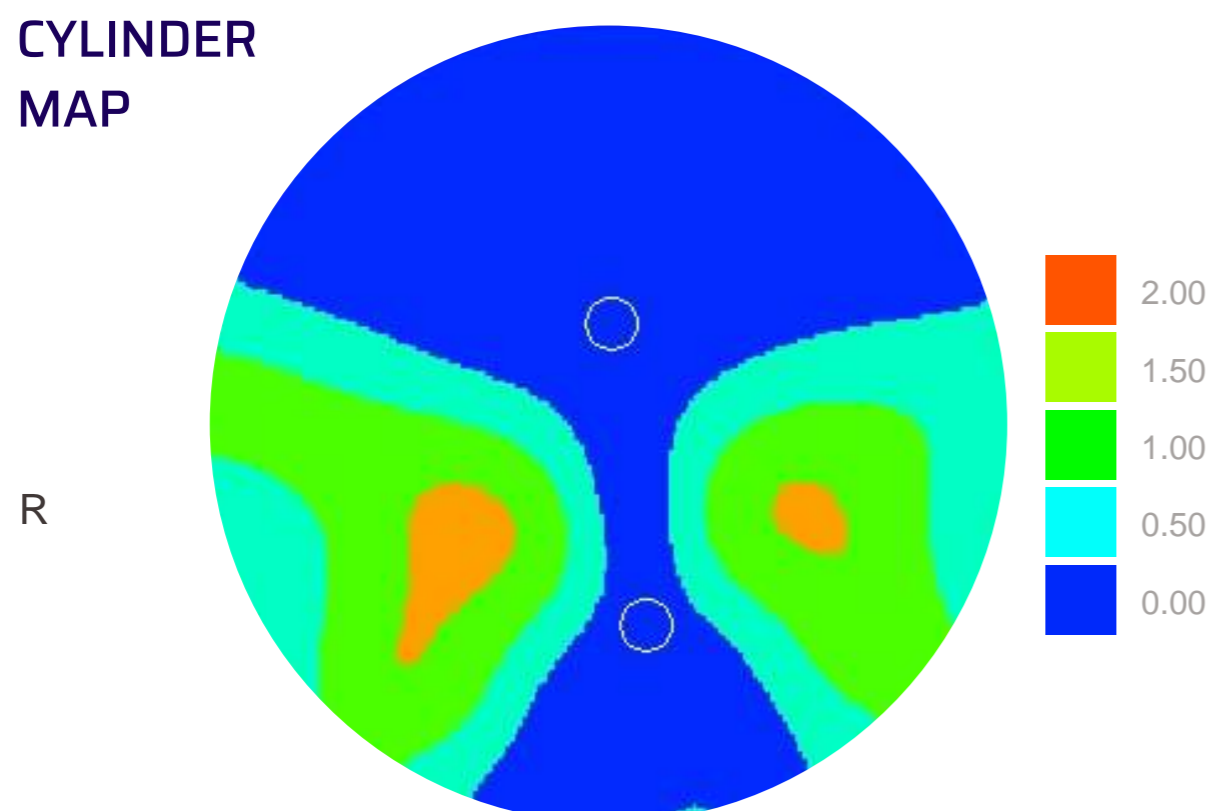
DIMENSIONS MAP



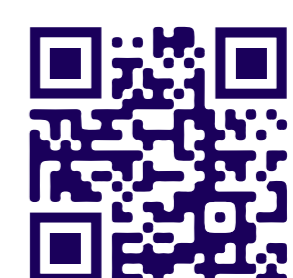
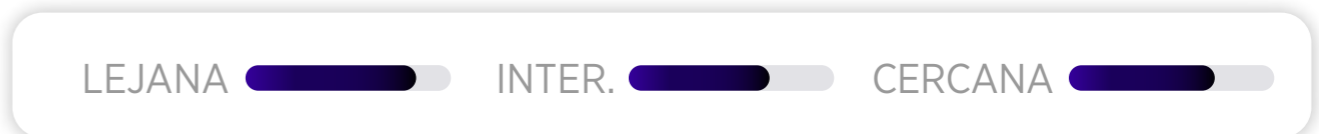
POWER MAP



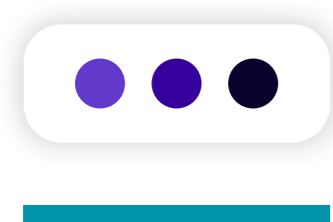
CYLINDER MAP



| | |
|--|--|
| Tecnología de calculación | CDT® (Continuum Design Technology) |
| Definición de superficie | 8 K |
| Disponibilidad de materiales | Orgánico, Trivex, Poli, High index |
| Disponibilidad de índices | 1.50, 1.53, 1.56, 1.59, 1.60, 1.67, 1.74 |
| Personalización WEAR FIT | Si |
| Precalibración | Si |
| Punto de referencia poder de lejos (DRP) | +8 mm |
| Cruz de montaje (LRP) | +4 mm |
| Inset | Variable |
| VBOX mínimo | 24 mm |
| Altura mínima de montaje (FH) | 16 - 17 - 18 - 19 - 20 mm |
| Corredor | 12 - 13 - 14 - 15 - 16 mm |
| Punto de referencia poder de cerca (NRP) | 14 - 15 - 16 - 17 - 18 mm |
| Diámetro máximo | 85 mm |
| Rango poder esférico | -12 / +12 dpt |
| Rango poder cilíndrico | -6 / +6 dpt |
| Rango adición | 0.50 / 3.50 dpt |
| Descentración variable | Si |
| Prisma prescrito por diseño | Si |
| Elección automática de curva base | Si |
| Cálculo automático de corredor | Si |
| Tecnología de calculación de espesores: | |
| Circular Fit | Si |
| Elíptica Fit | Si |
| Optimal Fit | Si |
| Smart Fit | Si |
| Blending Tech p/Negativas y Positivas | Si |

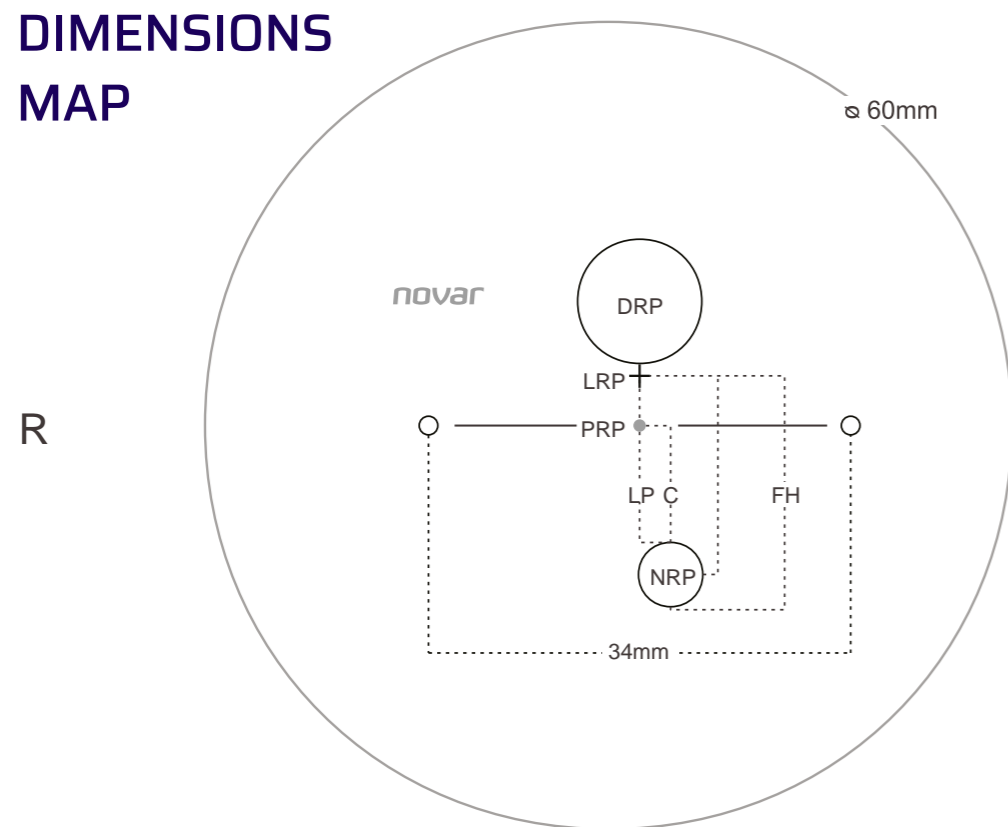


EVOLUTION SHORT II

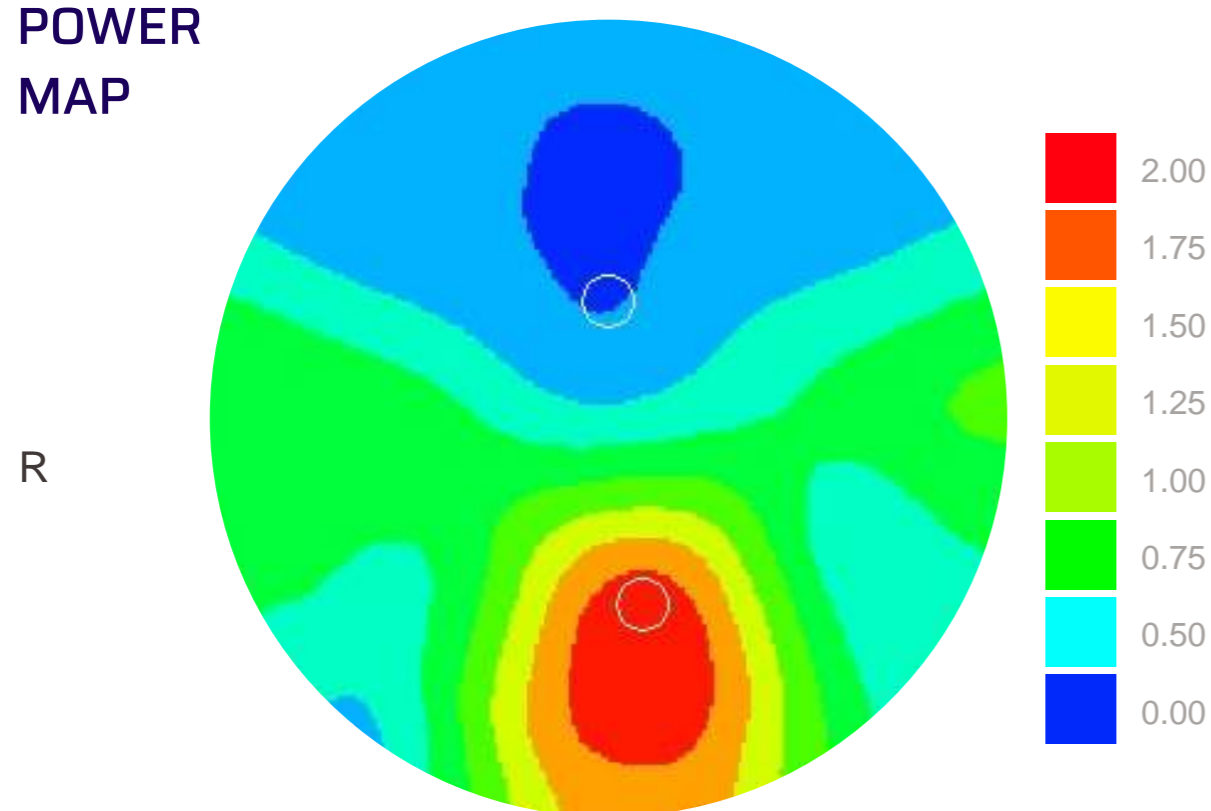


Progresivo premium también disponible para monturas más pequeñas.

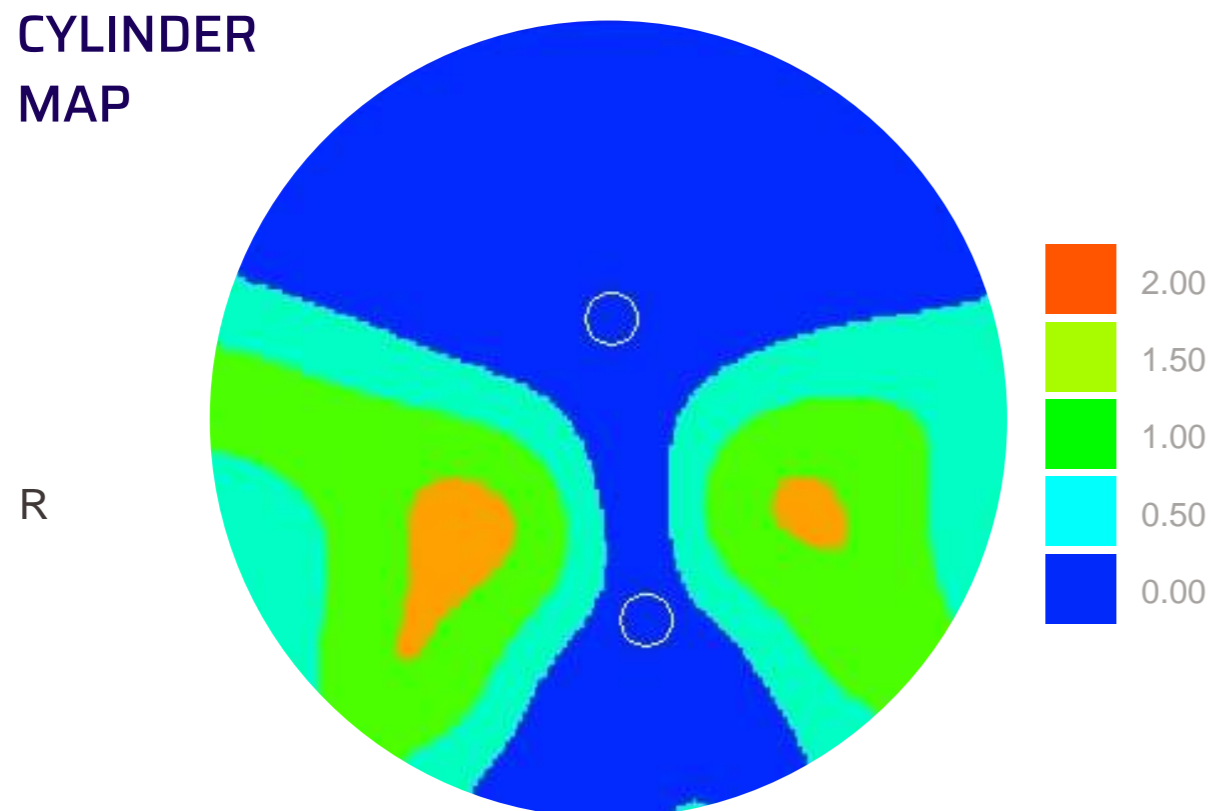
DIMENSIONS MAP



POWER MAP



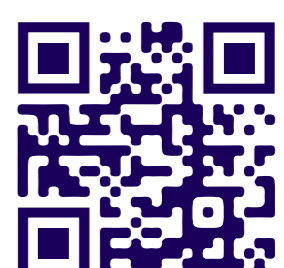
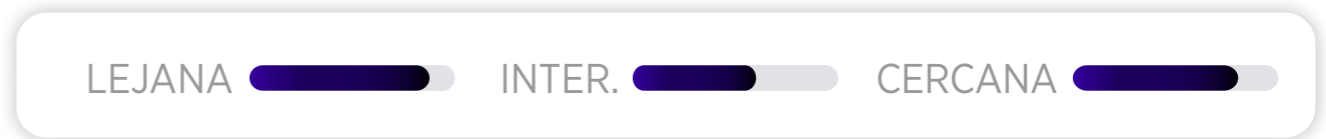
CYLINDER MAP



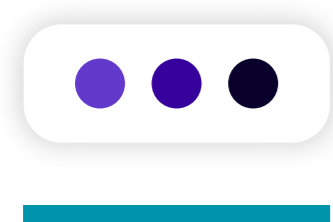
| | |
|--|--|
| Tecnología de calculación | CDT® (Continuum Design Technology) |
| Definición de superficie | 8 K |
| Disponibilidad de materiales | Orgánico, Trivex, Poli, High index |
| Disponibilidad de índices | 1.50, 1.53, 1.56, 1.59, 1.60, 1.67, 1.74 |
| Personalización WEAR FIT | Si |
| Precalibración | Si |
| Punto de referencia poder de lejos (DRP) | +6 mm |
| Cruz de montaje (LRP) | +2 mm |
| Inset | 2 mm |
| VBOX mínimo | 22 mm |
| Altura mínima de montaje (FH) | 12-14 mm |
| Corredor | 8 - 10 mm |
| Punto de referencia poder de cerca (NRP) | 10 - 12 mm |
| Diámetro máximo | 75 mm |
| Rango poder esférico | -12 / +12 dpt |
| Rango poder cilíndrico | -6 / +6 dpt |
| Rango adición | 0.50 / 3.50 dpt |
| Descentración variable | Si |
| Prisma prescrito por diseño | Si |
| Elección automática de curva base | Si |

Tecnología de calculación de espesores:

| | |
|---------------------------------------|----|
| Circular Fit | Si |
| Elíptica Fit | Si |
| Optimal Fit | Si |
| Smart Fit | Si |
| Blending Tech p/Negativas y Positivas | Si |

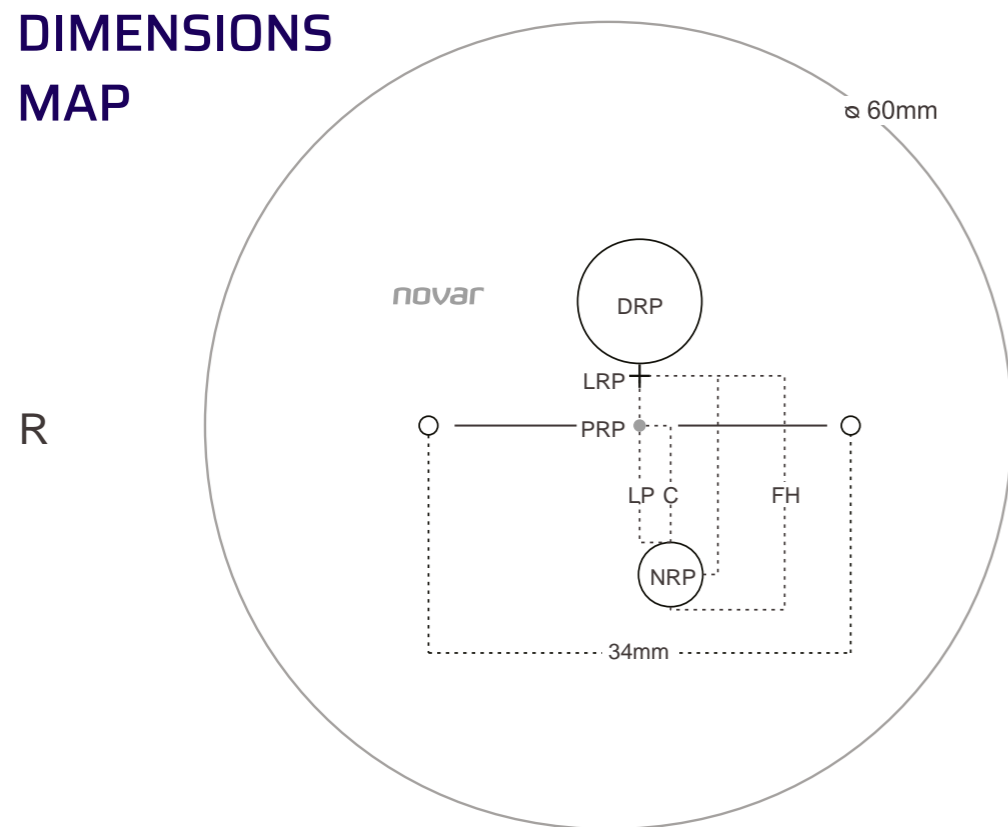


eLIFE II

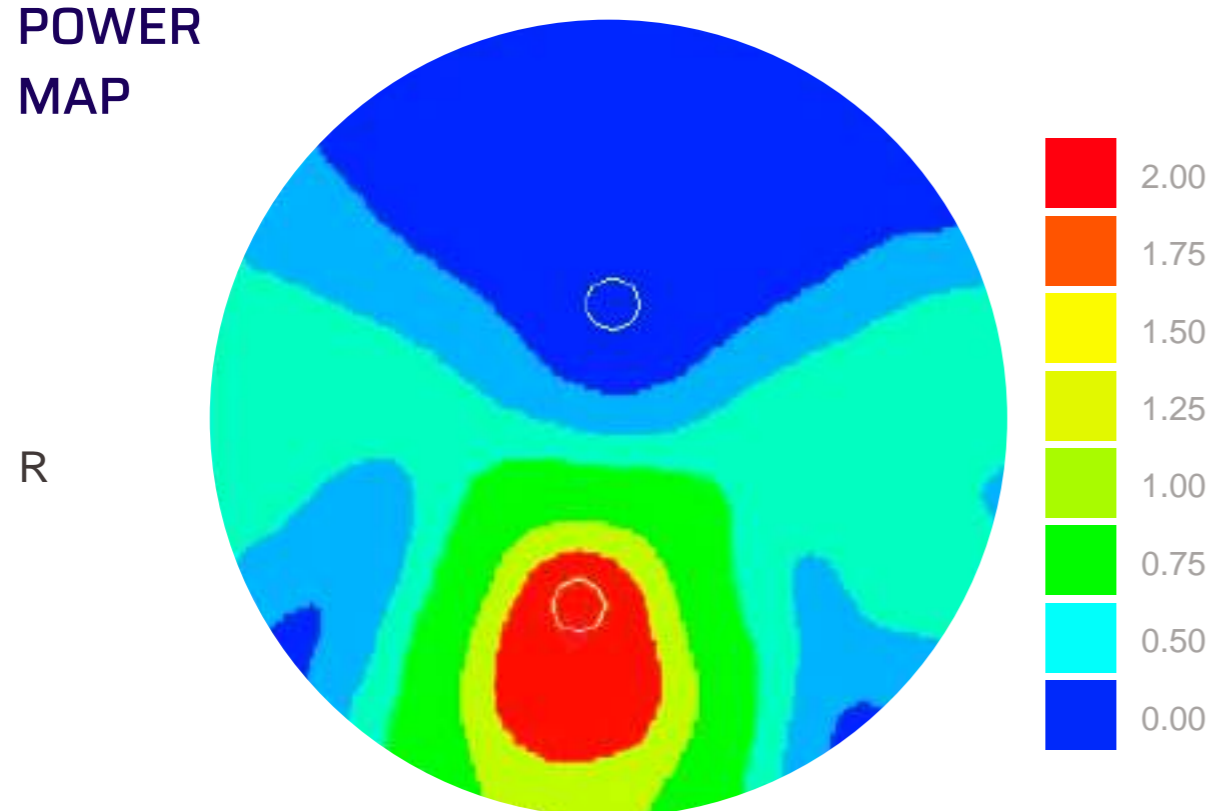


Con su tecnología Adaptative Focus, logra acomodar la apertura del campo visual de intermedia y cerca para adaptarse a los nuevos hábitos de lectura de dispositivos digitales. Así, se logra una experiencia de lectura más natural y confortable.

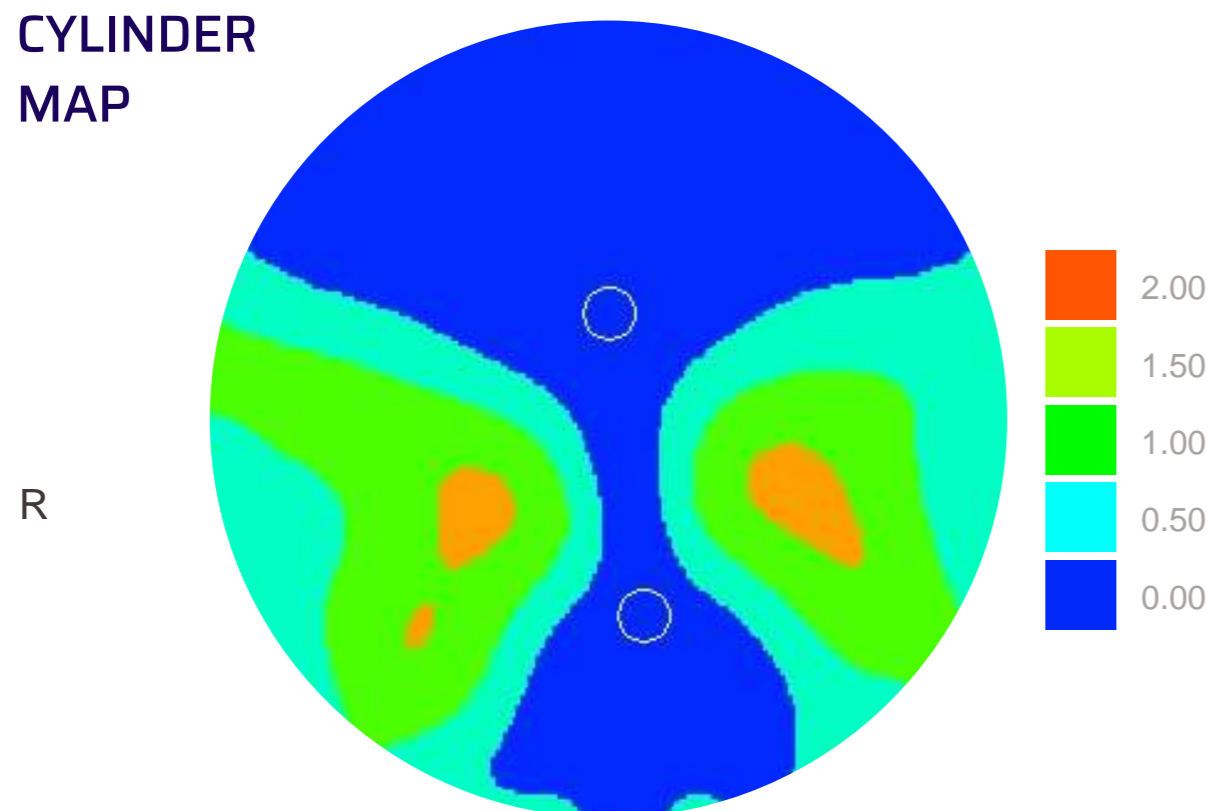
DIMENSIONS MAP



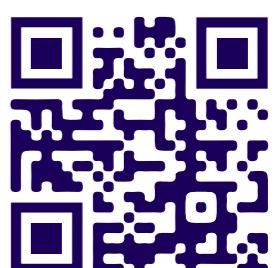
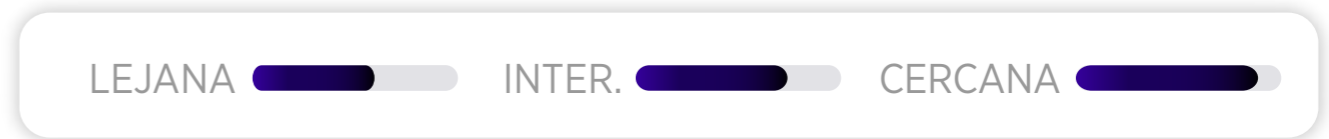
POWER MAP



CYLINDER MAP



| | |
|--|--|
| Tecnología de calculación | CDT® (Continuum Design Technology) |
| Definición de superficie | 8 K |
| Disponibilidad de materiales | Orgánico, Trivex, Poli, High index |
| Disponibilidad de índices | 1.50, 1.53, 1.56, 1.59, 1.60, 1.67, 1.74 |
| Personalización WEAR FIT | Si |
| Precalibración | Si |
| Punto de referencia poder de lejos (DRP) | +8 mm |
| Cruz de montaje (LRP) | +4 mm |
| Inset | Variable |
| VBOX mínimo | 22 mm |
| Altura mínima de montaje (FH) | 16-17-18-19-20 mm |
| Corredor | 12-13-14-15-16 mm |
| Punto de referencia poder de cerca (NRP) | 14-15-16-17-18 mm |
| Diámetro máximo | 85 mm |
| Rango poder esférico | -12 / +12 dpt |
| Rango poder cilíndrico | -6 / +6 dpt |
| Rango adición | 0.50 / 3.50 dpt |
| Descentración variable | Si |
| Prisma prescripto por diseño | Si |
| Elección automática de curva base | Si |
| Cálculo automático de corredor | Si |
| Tecnología de calculación de espesores: | |
| Circular Fit | Si |
| Elíptica Fit | Si |
| Optimal Fit | Si |
| Smart Fit | Si |
| Blending Tech p/Negativas y Positivas | Si |

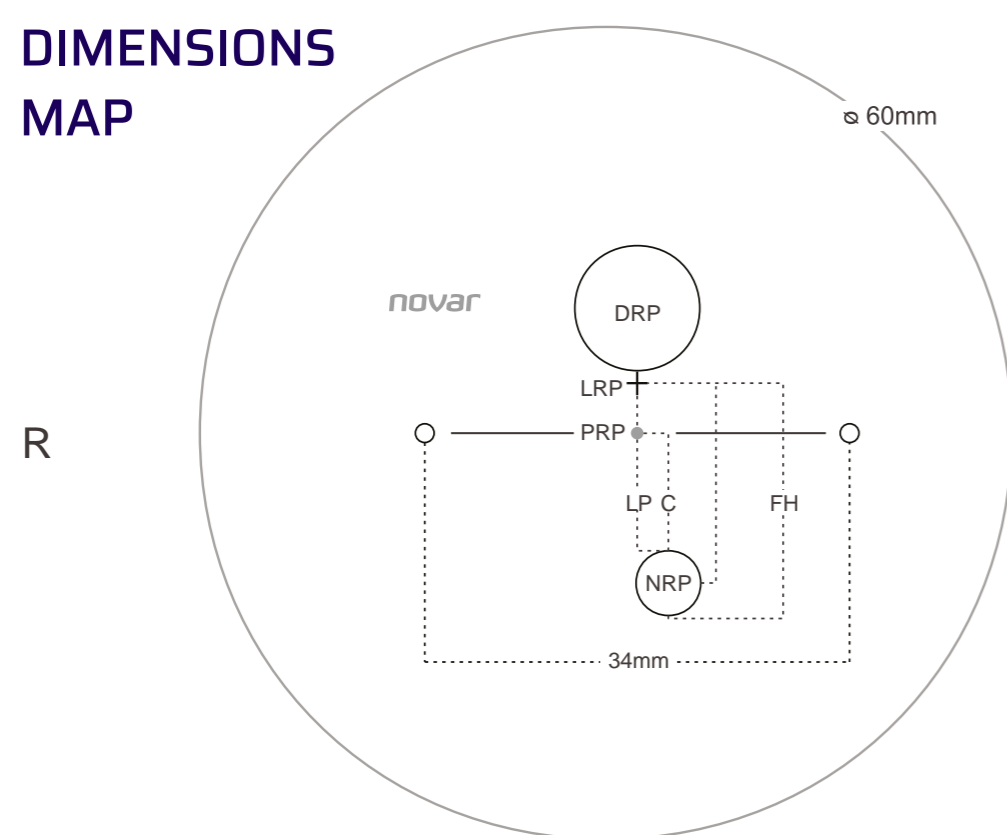


SPORT

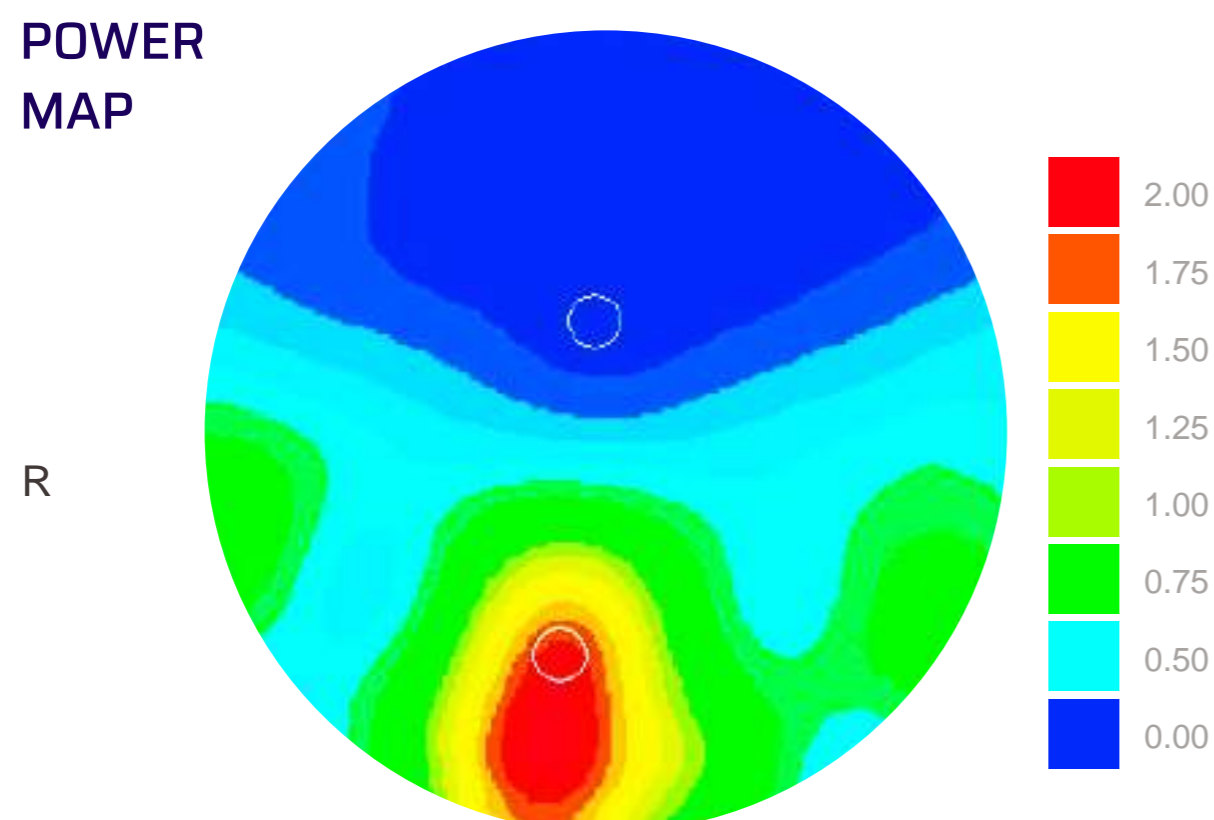
Ideados para deportistas exigentes que usan gafas envolventes para enfrentar el desafío.

RoTech y WearFit Technology se alinean para dotarlos de personalización y comfort visual.

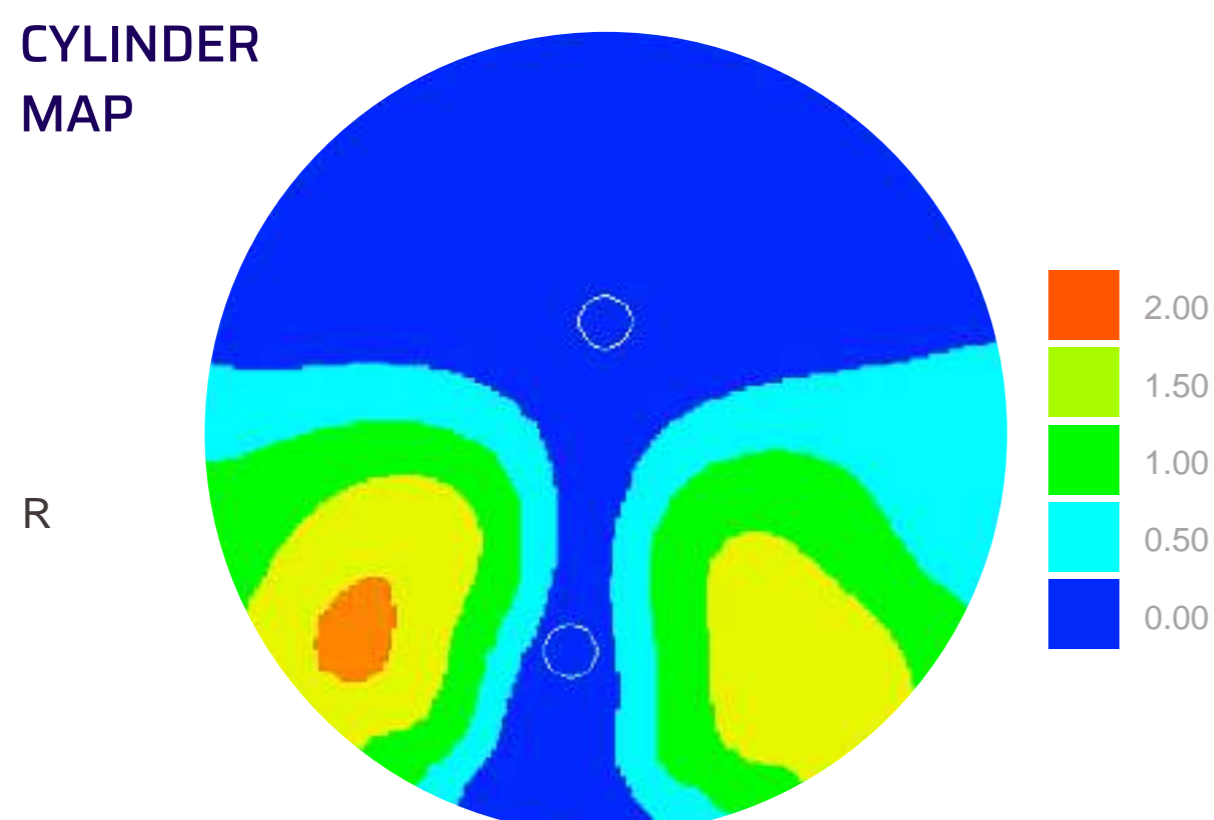
DIMENSIONS MAP



POWER MAP



CYLINDER MAP

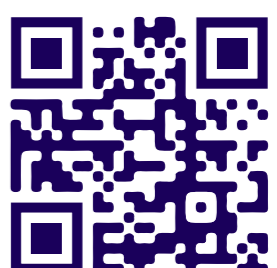


| | |
|--|---|
| Tecnología de calculación | CDT® (Continuum Design Technology) |
| Definición de superficie | 8 K |
| Disponibilidad de materiales | Orgánico, Trivex, Poli, High index |
| Disponibilidad de índices | 1.50 1.53, 1.56, 1.59, 1.60, 1.67, 1.74 |
| Personalización WEAR FIT | Si |
| Precalibración | Si |
| Punto de referencia poder de lejos (DRP) | +8 mm |
| Cruz de montaje (LRP) | +4 mm |
| Inset | Variable |
| VBOX mínimo | 26 mm |
| Altura mínima de montaje (FH) | 16 - 18 mm |
| Corredor | 12 - 16 mm |
| Punto de referencia poder de cerca (NRP) | 14 - 16 mm |
| Diámetro máximo | 85 mm |
| Rango poder esférico | -12 / +12 dpt |
| Rango poder cilíndrico | -6 / +6 dpt |
| Rango adición | 0.50 / 3.00 dpt |
| Descentración variable | Si |
| Prisma prescrito por diseño | Si |
| Elección automática de curva base | Si |

Tecnología de calculación de espesores:

| | |
|---------------------------------------|----|
| Circular Fit | Si |
| Elíptica Fit | Si |
| Optimal Fit | Si |
| Smart Fit | Si |
| Blending Tech p/Negativas y Positivas | Si |

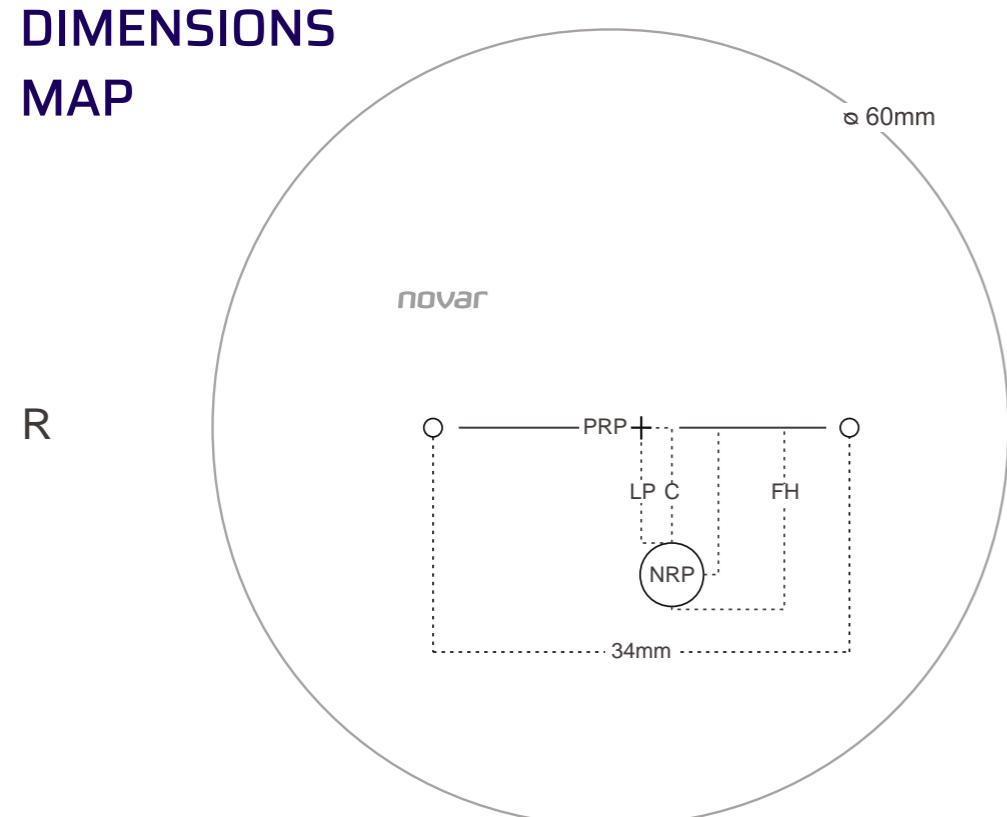
LEJANA INTER. CERCANA



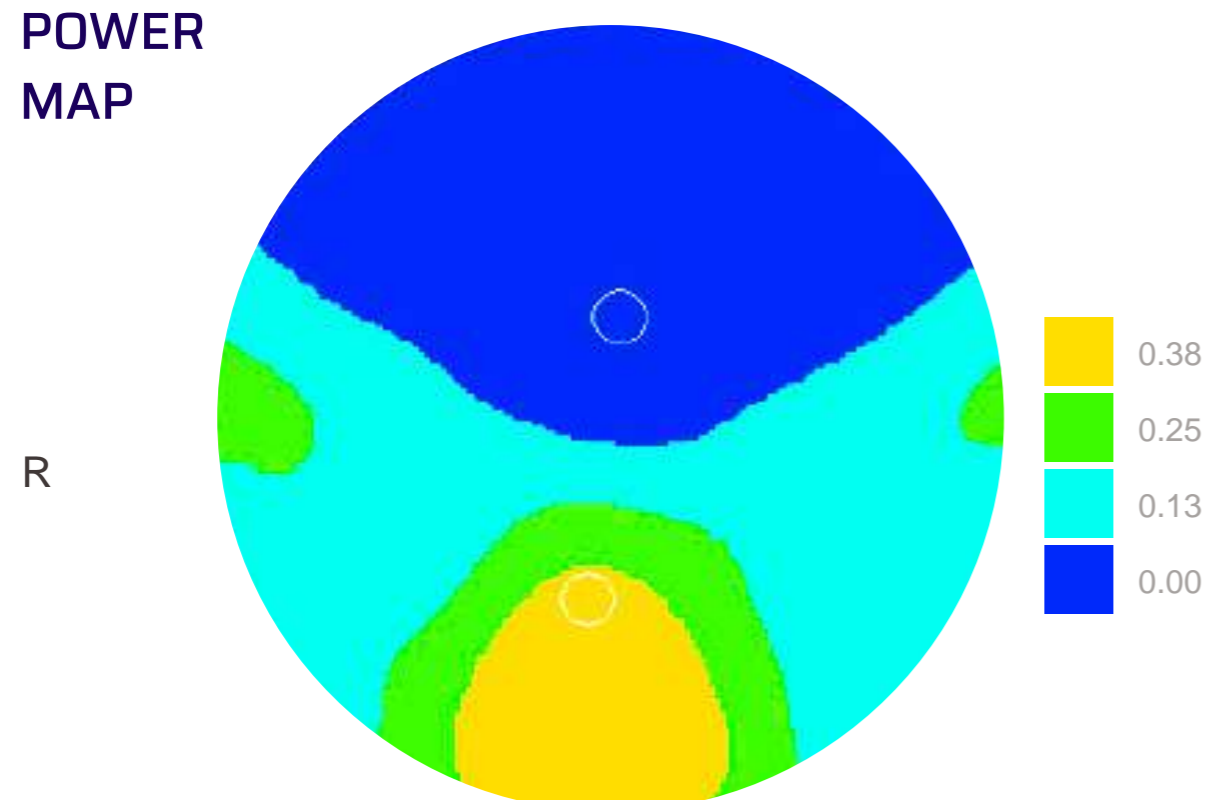
RELAX

Lentes de visión simple desarrolladas para personas comprendidas bajo la franja etaria de 20 a 40 años. Ideales para estudiantes o pre-présbitas que sufren de fatiga visual y buscan relajar la vista.

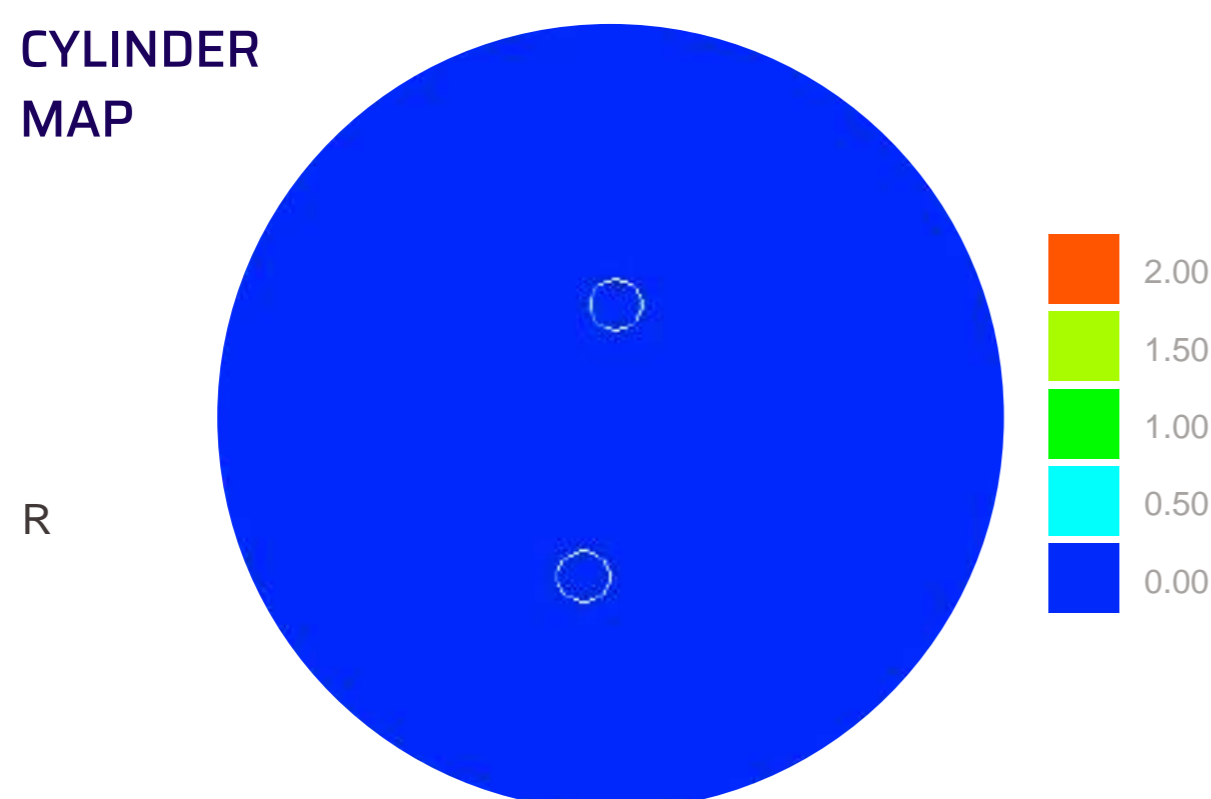
DIMENSIONS MAP



POWER MAP



CYLINDER MAP



| | |
|--|--|
| Tecnología de calculación | CDT® (Continuum Design Technology) |
| Definición de superficie | 8 K |
| Disponibilidad de materiales | Orgánico, Trivex, Poli, High index |
| Disponibilidad de índices | 1.50, 1.53, 1.56, 1.59, 1.60, 1.67, 1.74 |
| Personalización WEAR FIT | Si |
| Precalibración | Si |
| Punto de referencia poder de lejos (DRP) | 0 mm |
| Cruz de montaje (LRP) | 0 mm |
| Inset | 2 mm |
| VBOX mínimo | 16 mm |
| Altura mínima de montaje (FH) | 16 mm |
| Punto de referencia poder de cerca (NRP) | 10 mm |
| Diámetro máximo | 85 mm |
| Rango poder esférico | -16 / +16 dpt |
| Rango poder cilíndrico | -6 / +6 dpt |
| Rango adición | 0.36 / 0.50 dpt |
| Descentración variable | Si |
| Prisma prescripto por diseño | Si |
| Elección automática de curva base | Si |

Tecnología de calculación de espesores:

| | |
|---------------------------------------|----|
| Circular Fit | Si |
| Eliptical Fit | Si |
| Optimal Fit | Si |
| Smart Fit | Si |
| Blending Tech p/Negativas y Positivas | Si |

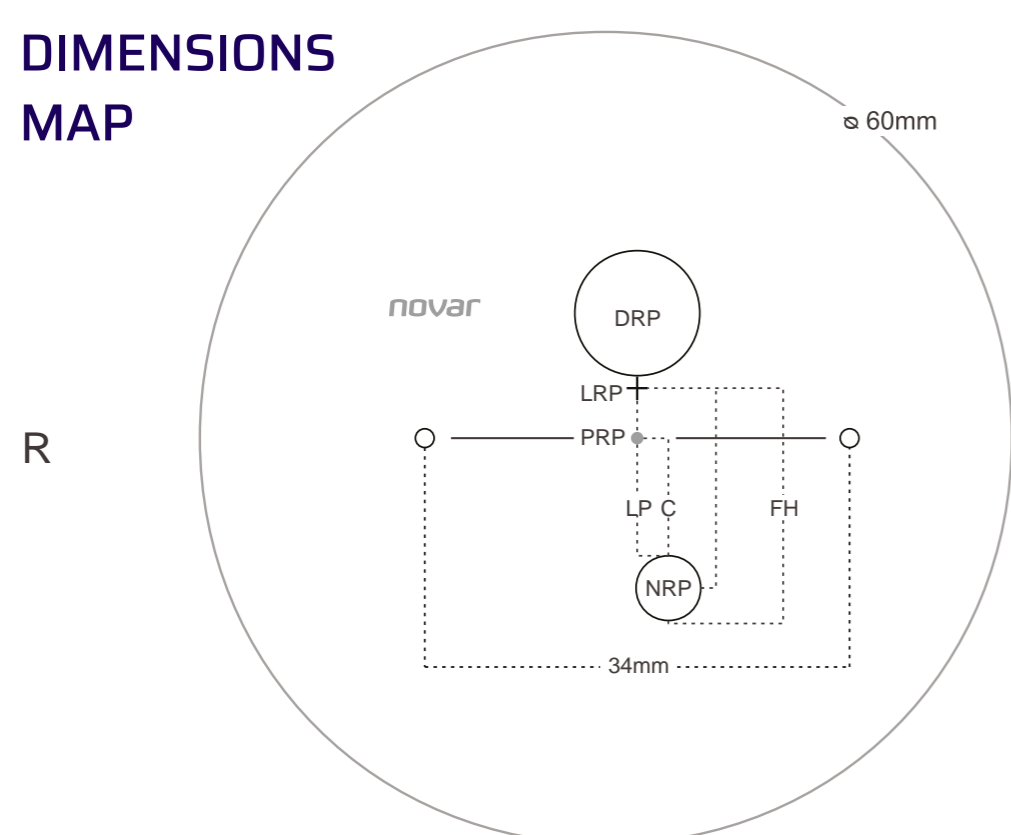
LEJANA INTER. CERCANA



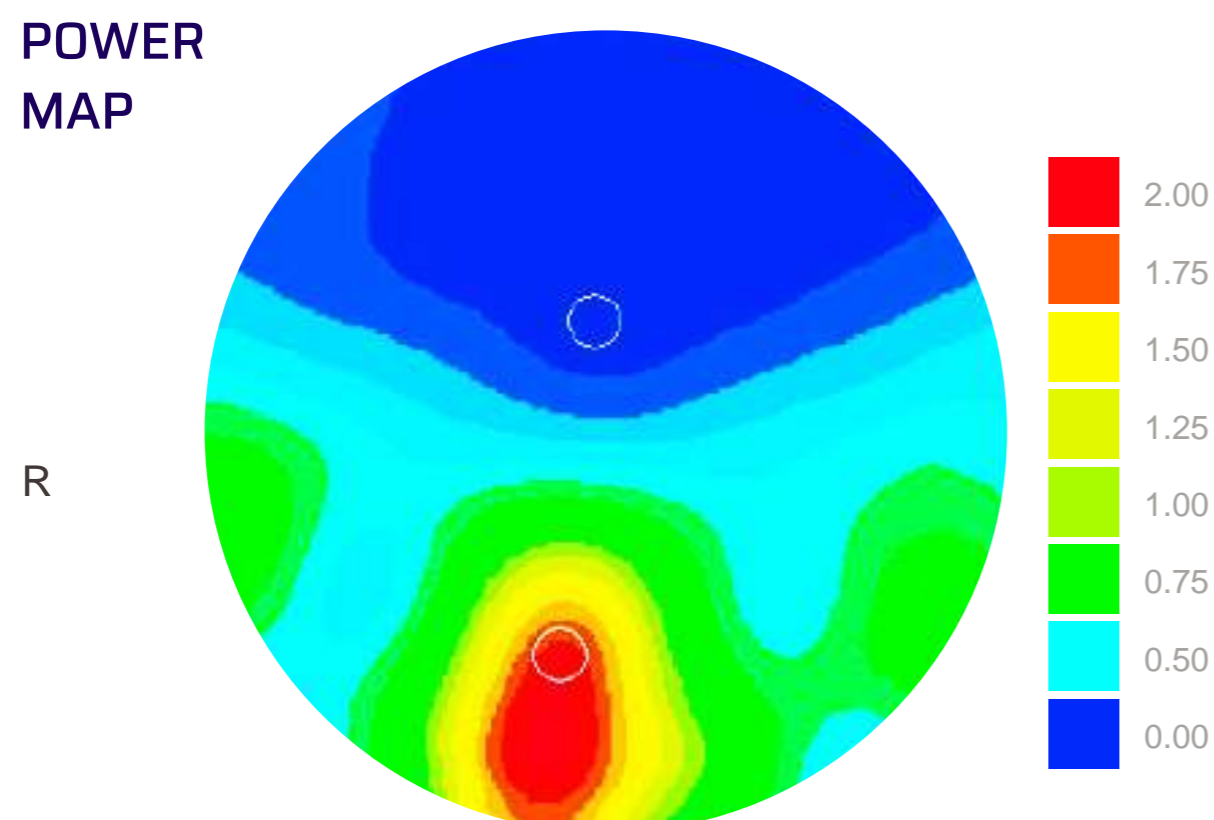
DRIVE

Adaptado para satisfacer las necesidades de aquellos que pasan la mayor parte del tiempo en la conducción automovilística. Incorpora Free Periphery Process permitiendo lentes libres de astigmatismo periférico para lograr una conducción más confortable y segura.

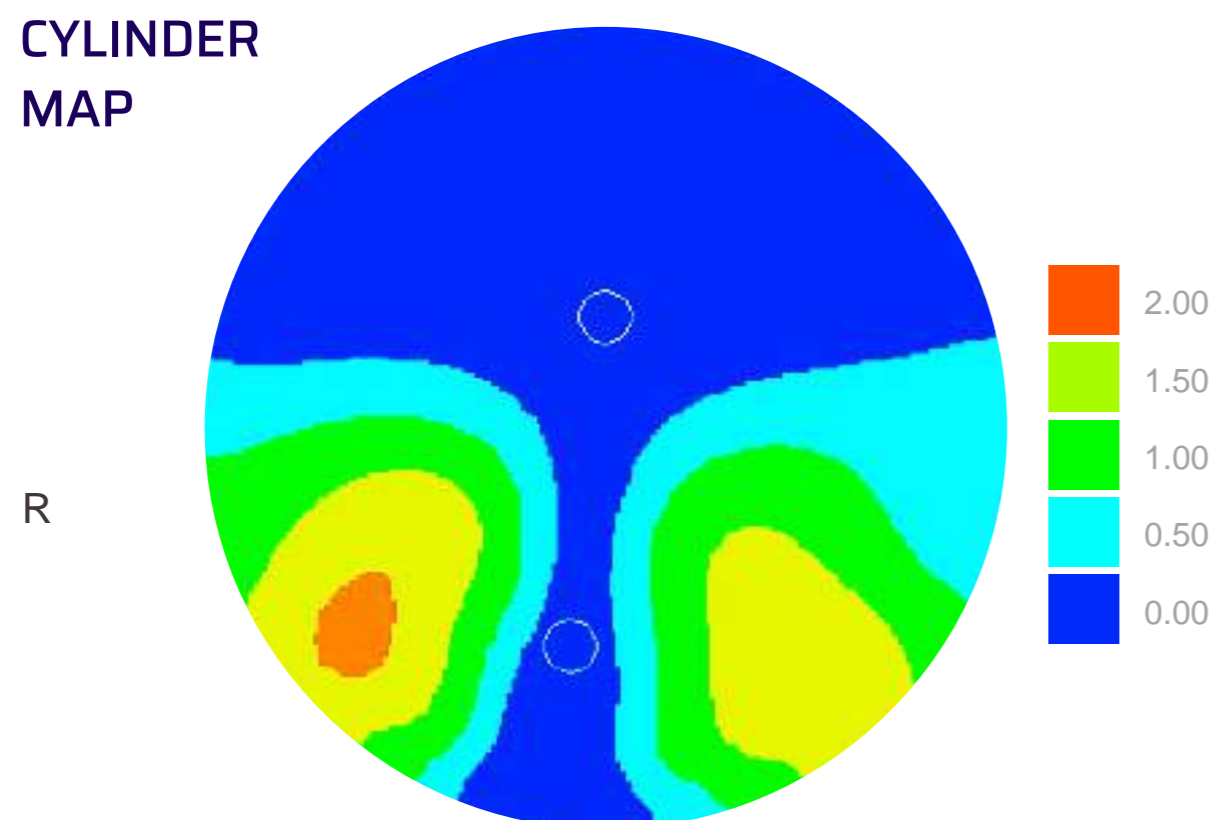
DIMENSIONS MAP



POWER MAP



CYLINDER MAP



| | |
|--|---|
| Tecnología de calculación | CDT® (Continuum Design Technology) |
| Definición de superficie | 8 K |
| Disponibilidad de materiales | Orgánico, Trivex, Poli, High index |
| Disponibilidad de índices | 1.50 1.53, 1.56, 1.59, 1.60, 1.67, 1.74 |
| Personalización WEAR FIT | Si |
| Precalibración | Si |
| Punto de referencia poder de lejos (DRP) | +8 mm |
| Cruz de montaje (LRP) | +4 mm |
| Inset | Variable |
| VBOX mínimo | 26 mm |
| Altura mínima de montaje (FH) | 18 - 19 - 20 - 21 - 22 mm |
| Corredor | 14 - 15 - 16 - 17 - 18 mm |
| Punto de referencia poder de cerca (NRP) | 16 - 17 - 18 - 19 - 20 mm |
| Diámetro máximo | 85 mm |
| Rango poder esférico | -12 / +12 dpt |
| Rango poder cilíndrico | -6 / +6 dpt |
| Rango adición | 0.50 / 3.50 dpt |
| Descentración variable | Si |
| Prisma prescripto por diseño | Si |
| Elección automática de curva base | Si |

Tecnología de calculación de espesores:

| | |
|---------------------------------------|----|
| Circular Fit | Si |
| Elíptica Fit | Si |
| Optimal Fit | Si |
| Smart Fit | Si |
| Blending Tech p/Negativas y Positivas | Si |

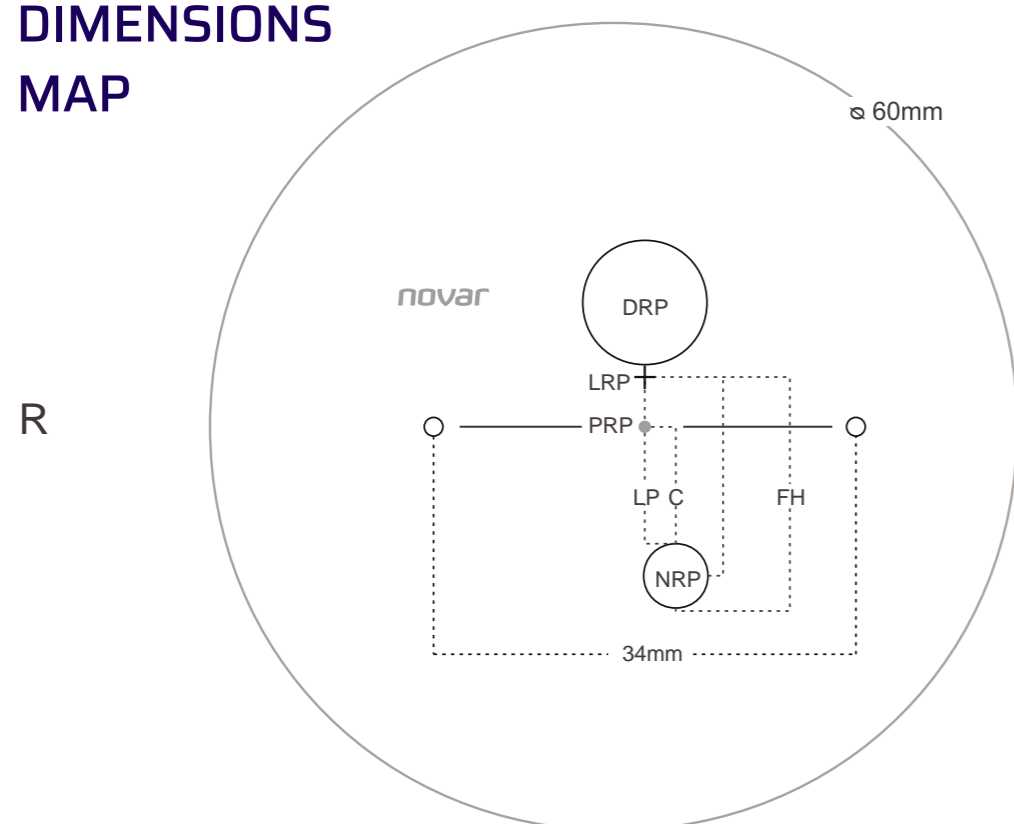
LEJANA INTER. CERCANA



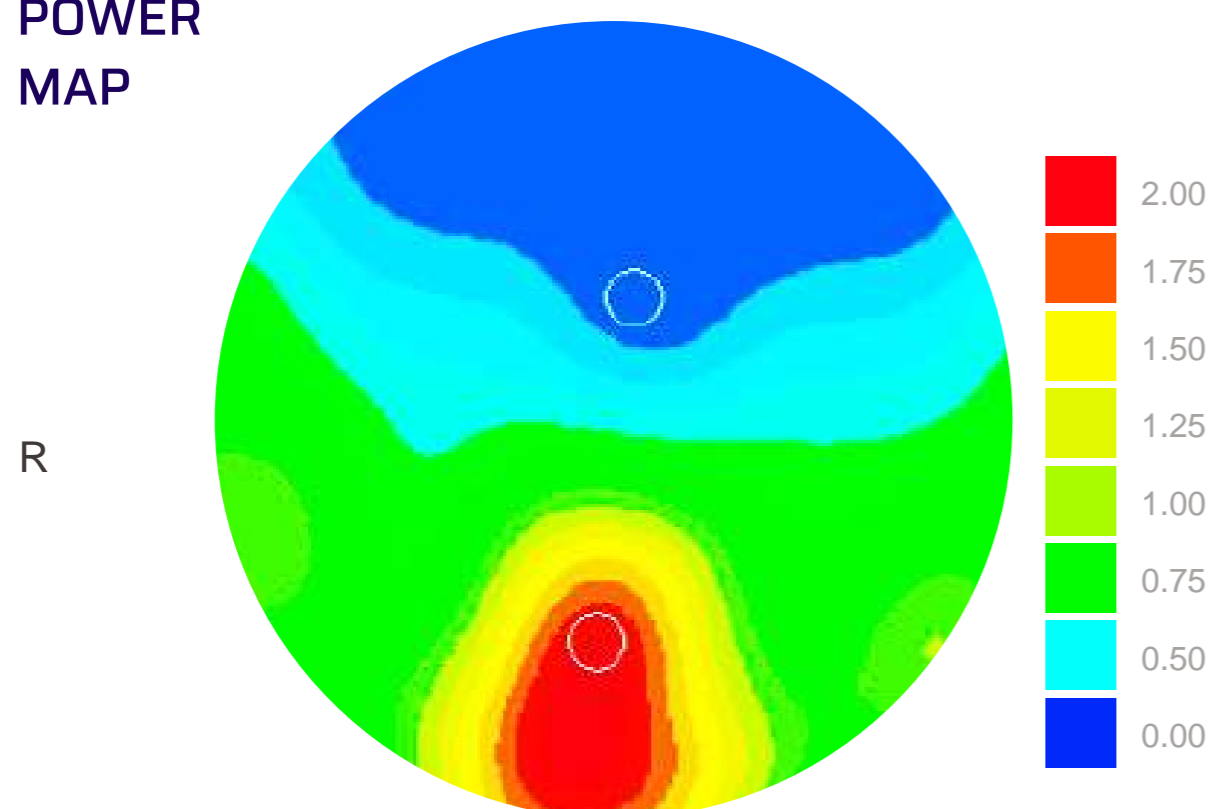
OUTDOOR

Progresivo diseñado para aquellos usuarios que tienen una vida muy activa al aire libre.

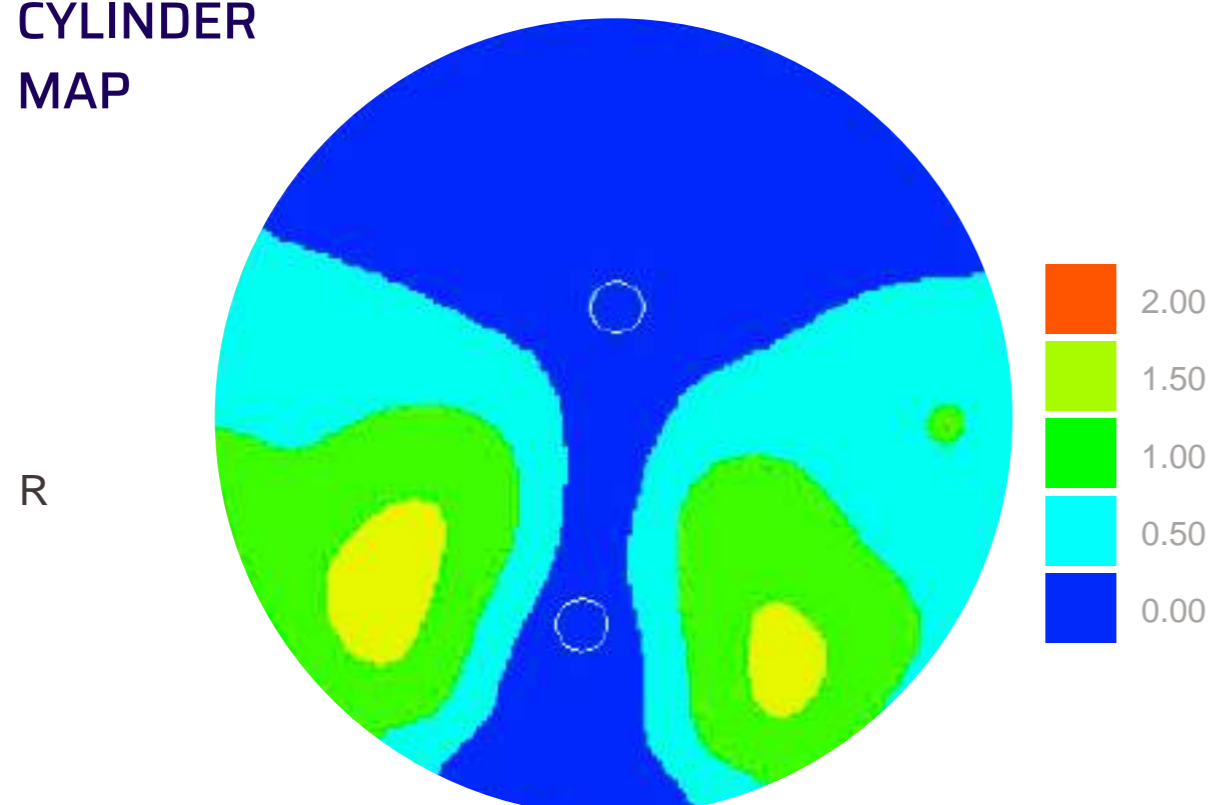
DIMENSIONS MAP



POWER MAP



CYLINDER MAP

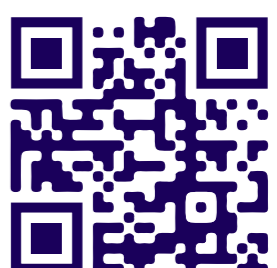


| | |
|--|--|
| Tecnología de calculación | CDT® (Continuum Design Technology) |
| Definición de superficie | 8 K |
| Disponibilidad de materiales | Orgánico, Trivex, Poli, High index |
| Disponibilidad de índices | 1.50, 1.53, 1.56, 1.59, 1.60, 1.67, 1.74 |
| Personalización WEAR FIT | Si |
| Precalibración | Si |
| Punto de referencia poder de lejos (DRP) | +8 mm |
| Cruz de montaje (LRP) | +4 mm |
| Inset | 2.5 mm |
| VBOX mínimo | 28 mm |
| Altura mínima de montaje (FH) | 20 mm |
| Corredor | 16 mm |
| Punto de referencia poder de cerca (NRP) | 18 mm |
| Diámetro máximo | 85 mm |
| Rango poder esférico | -12 / +12 dpt |
| Rango poder cilíndrico | -6 / +6 dpt |
| Rango adición | 0.50 / 3.50 dpt |
| Descentración variable | Si |
| Prisma prescripto por diseño | Si |
| Elección automática de curva base | Si |

Tecnología de calculación de espesores:

| | |
|---------------------------------------|----|
| Circular Fit | Si |
| Elíptica Fit | Si |
| Optimal Fit | Si |
| Smart Fit | Si |
| Blending Tech p/Negativas y Positivas | Si |

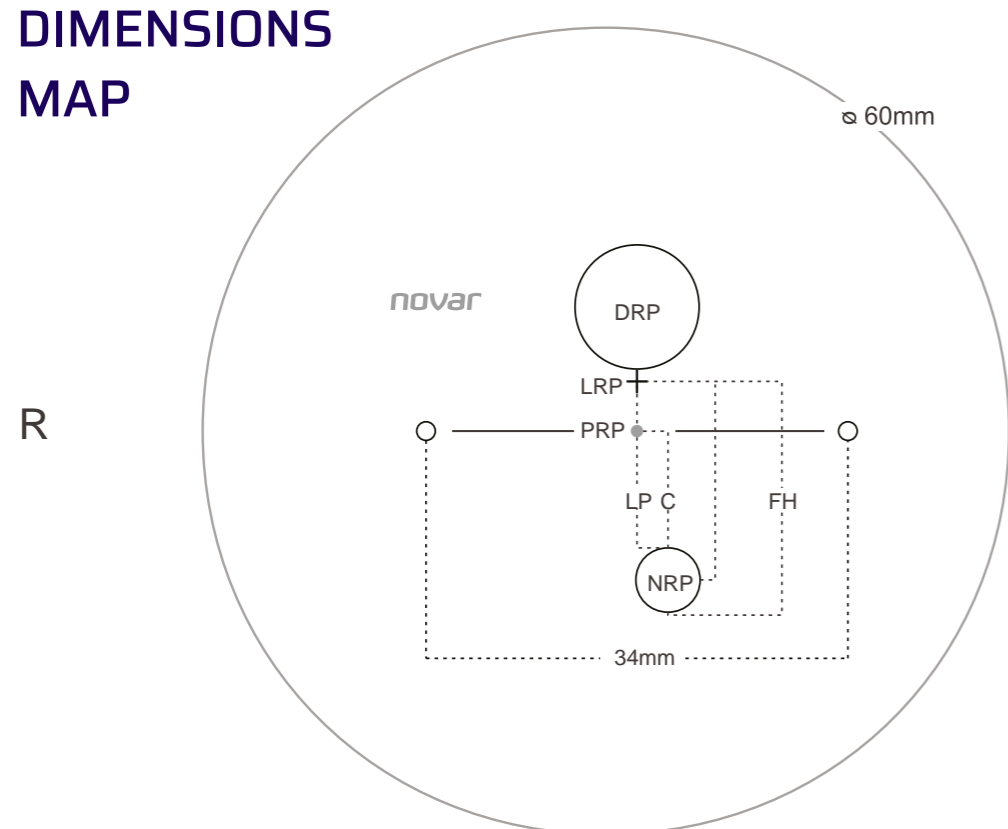
LEJANA INTER. CERCANA



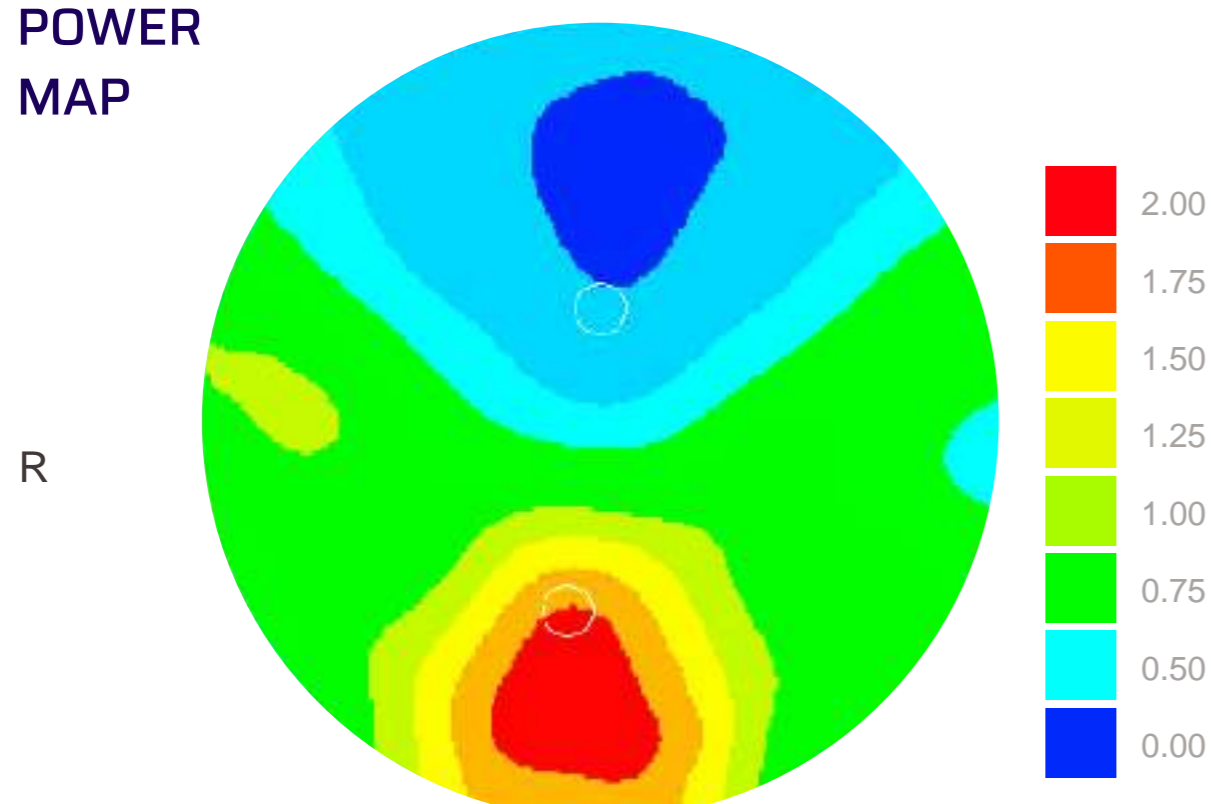
INDOOR

Progresivo diseñado para ambientes internos con gran amplitud en visión cercana e intermedia.

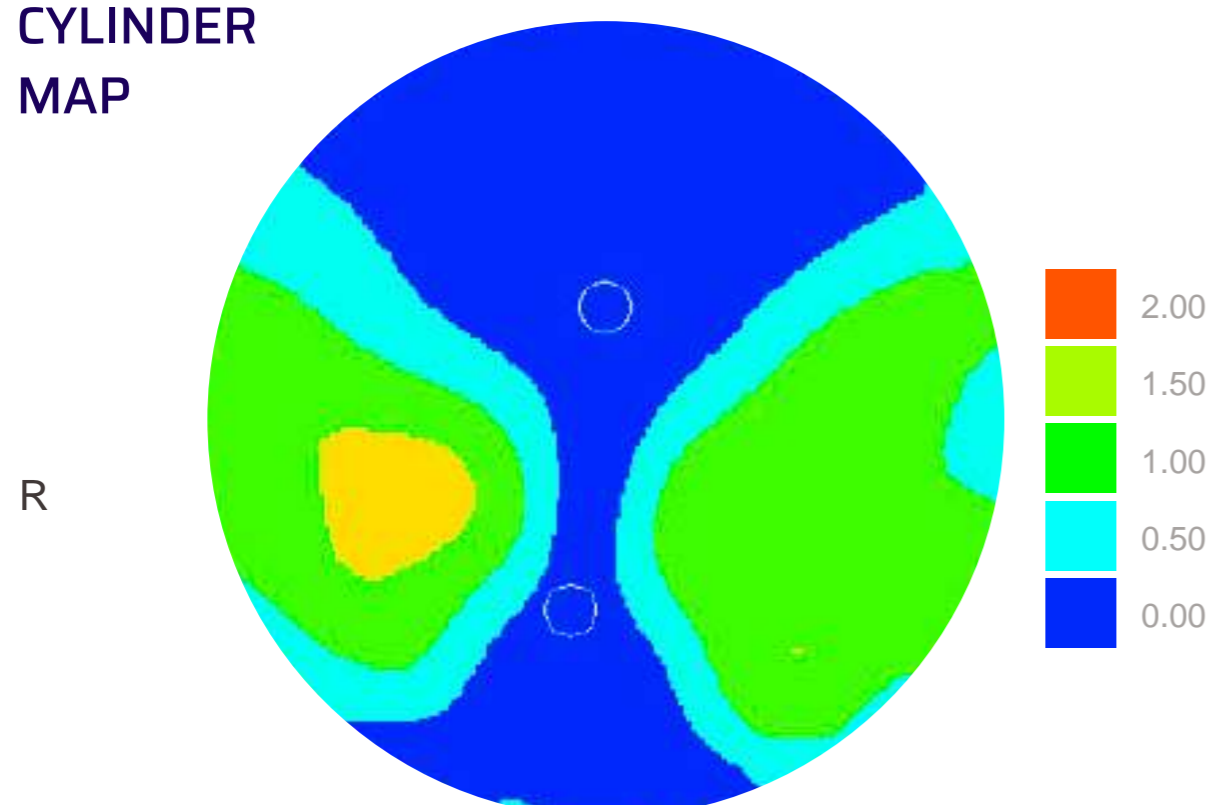
DIMENSIONS MAP



POWER MAP



CYLINDER MAP



| | |
|--|---|
| Tecnología de calculación | CDT® (Continuum Design Technology) |
| Definición de superficie | 8 K |
| Disponibilidad de materiales | Orgánico, Trivex, Poli, High index |
| Disponibilidad de índices | 1.50 1.53, 1.56, 1.59, 1.60, 1.67, 1.74 |
| Personalización WEAR FIT | Si |
| Precalibración | Si |
| Punto de referencia poder de lejos (DRP) | +8 mm |
| Cruz de montaje (LRP) | +4 mm |
| Inset | 2.5 mm |
| VBOX mínimo | 26 mm |
| Altura mínima de montaje (FH) | 18 - 19 - 20 mm |
| Corredor | 14 - 15 - 16 mm |
| Punto de referencia poder de cerca (NRP) | 16 - 17 - 18 mm |
| Diámetro máximo | 85 mm |
| Rango poder esférico | -12 / +12 dpt |
| Rango poder cilíndrico | -6 / +6 dpt |
| Rango adición | 0.50 / 3.50 dpt |
| Descentración variable | Si |
| Prisma prescrito por diseño | Si |
| Elección automática de curva base | Si |

Tecnología de calculación de espesores:

| | |
|---------------------------------------|----|
| Circular Fit | Si |
| Elíptical Fit | Si |
| Optimal Fit | Si |
| Smart Fit | Si |
| Blending Tech p/Negativas y Positivas | Si |

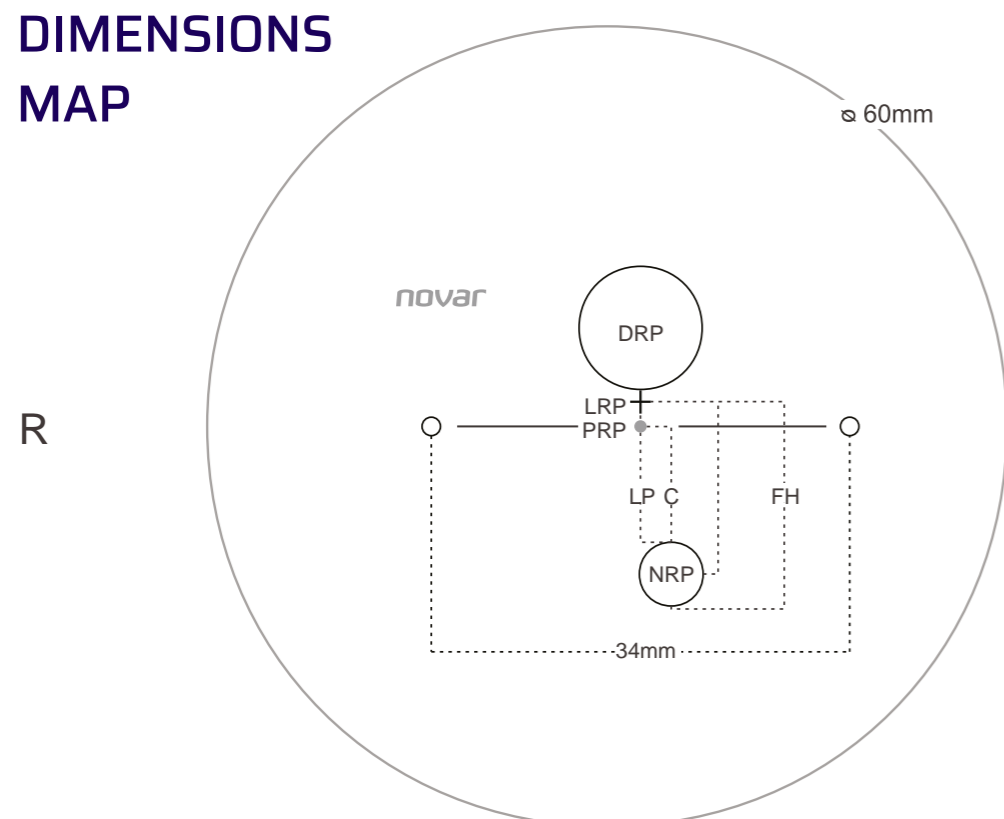
LEJANA INTER. CERCANA



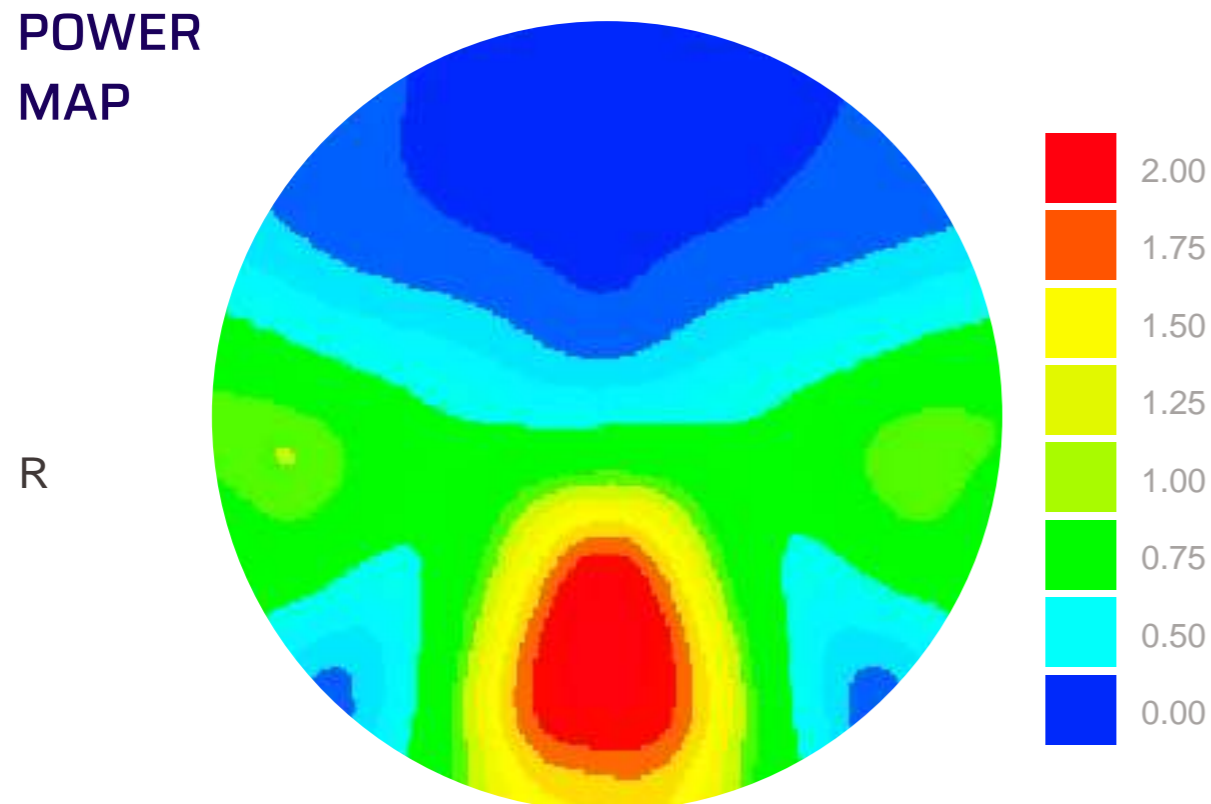
MONOVISION

Progresivo simétrico y con geometría especular diseñado para usuarios que no tienen convergencia o han sufrido la pérdida irreversible de visión en uno de sus ojos.

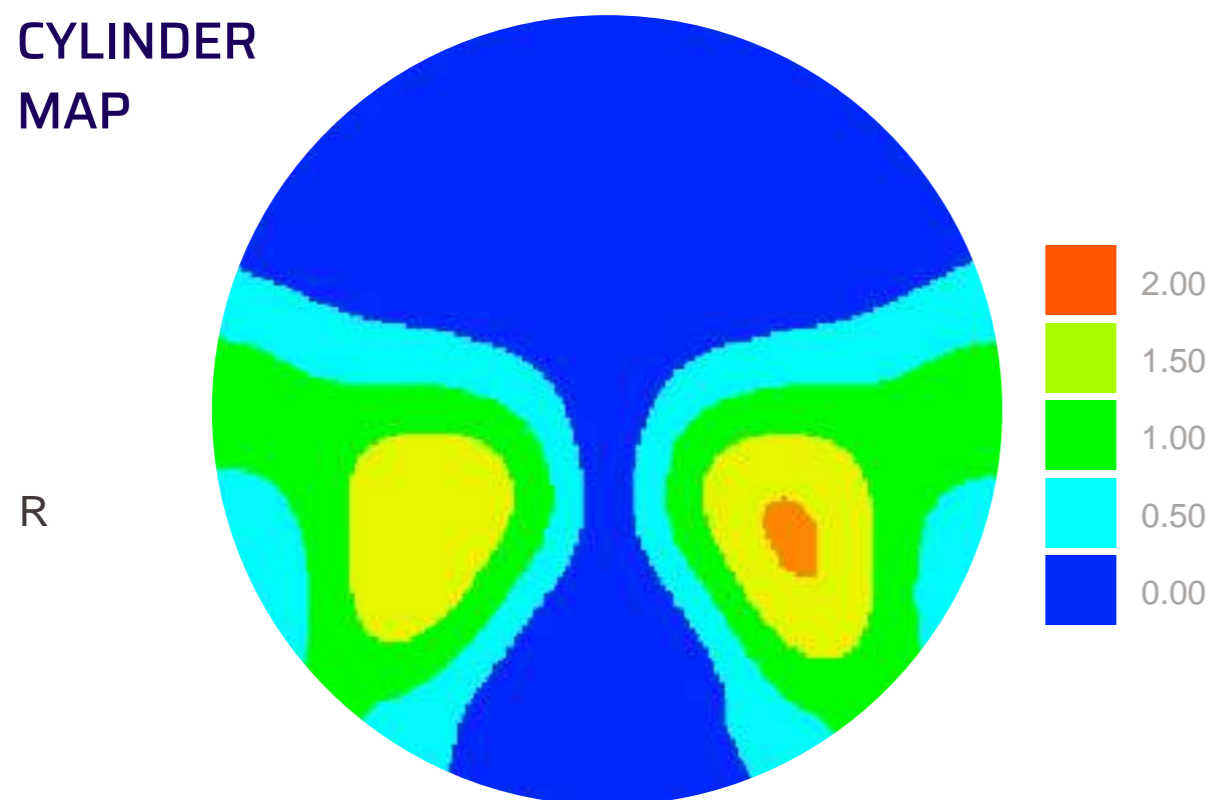
DIMENSIONS MAP



POWER MAP



CYLINDER MAP

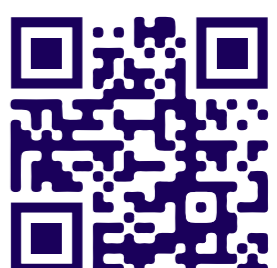


| | |
|--|---|
| Tecnología de calculación | CDT® (Continuum Design Technology) |
| Definición de superficie | 8 K |
| Disponibilidad de materiales | Orgánico, Trivex, Poli, High index |
| Disponibilidad de índices | 1.50 1.53, 1.56, 1.59, 1.60, 1.67, 1.74 |
| Personalización WEAR FIT | Si |
| Precalibración | Si |
| Punto de referencia poder de lejos (DRP) | +8 mm |
| Cruz de montaje (LRP) | +4 mm |
| Inset | Ø |
| VBOX mínimo | 26 mm |
| Altura mínima de montaje (FH) | 18 mm |
| Corredor | 14 mm |
| Punto de referencia poder de cerca (NRP) | 16 mm |
| Diámetro máximo | 85 mm |
| Rango poder esférico | -12 / +12 dpt |
| Rango poder cilíndrico | -6 / +6 dpt |
| Rango adición | 0.50 / 3.50 dpt |
| Descentración variable | Si |
| Prisma prescripto por diseño | Si |
| Elección automática de curva base | Si |

Tecnología de calculación de espesores:

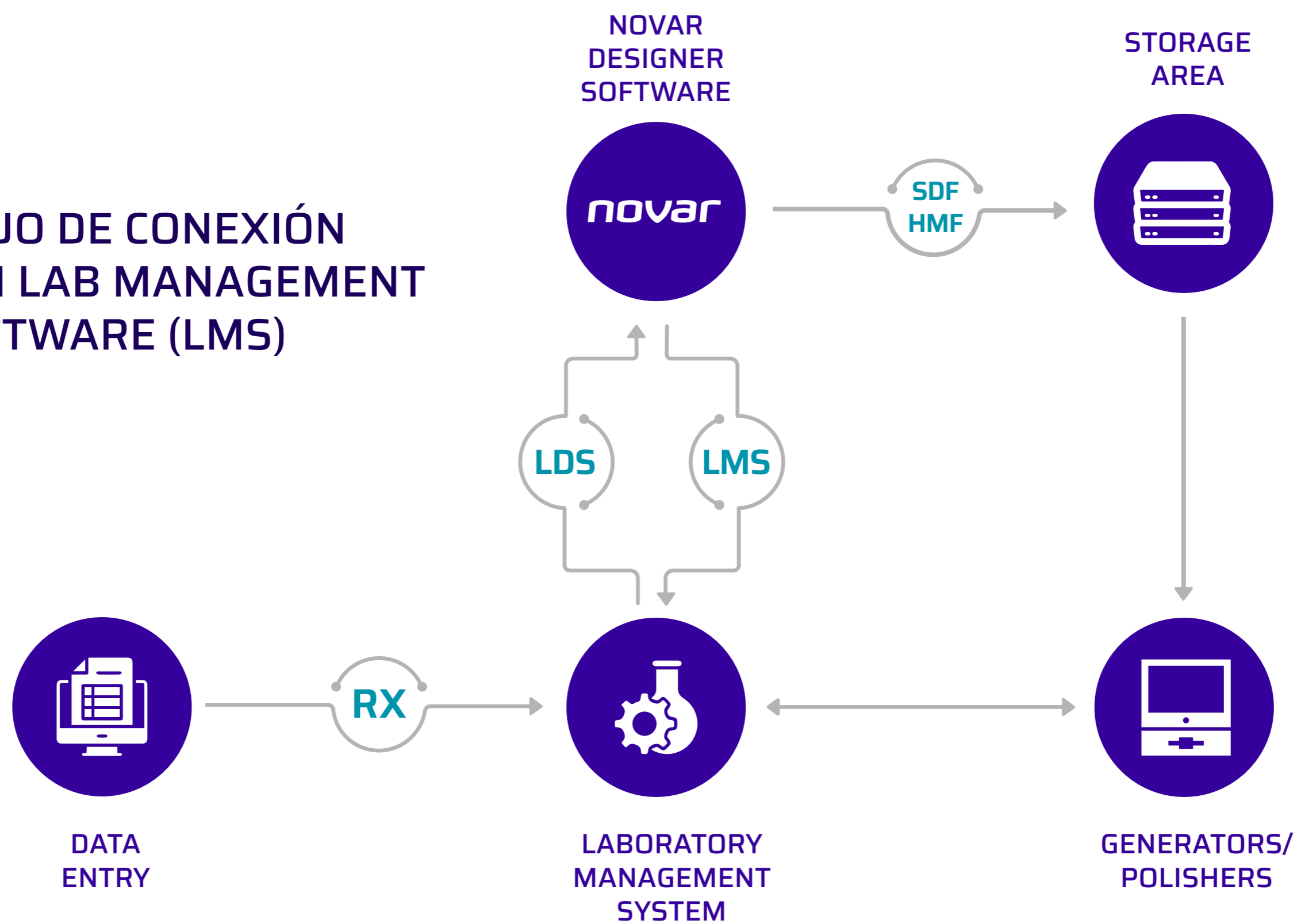
| | |
|---------------------------------------|----|
| Circular Fit | Si |
| Eliptical Fit | Si |
| Optimal Fit | Si |
| Smart Fit | Si |
| Blending Tech p/Negativas y Positivas | Si |

LEJANA INTER. CERCANA



SOFTWARE DESIGNER

FLUJO DE CONEXIÓN CON LAB MANAGEMENT SOFTWARE (LMS)



- **EQUIPAMENTOS Y LMS**

Diseñador desarrollado en base a la norma AVC 3.08.

- **DISPONIBLE PARA EQUIPOS:**

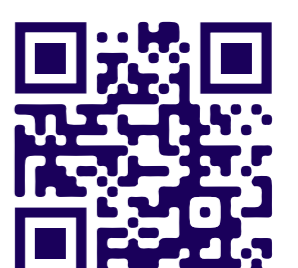
SATISLOH
COBURN
SCHNEIDER
OPTOTECH

- **CON LOS SIGUIENTES LMS:**

| | |
|----------------------------|-------------------|
| RxUniverse | Rxdslab |
| Innovations | SiouCalc |
| Schneider LMS Basic / Plus | RxOffice y otros. |
| AfServer/Client | |


- **DOWNLOAD**

Descargue directamente desde la web el software para realizar cálculos sin cargo durante un periodo de prueba:
www.novar-tech.com, sección FREE TEST.



novar

 www.novar-tech.com

 info@novar-tech.com