



LENTE VISIÓN SENCILLA+

Shamir

New Relax™

Lentes para la era digital

Shamir

New Relax™

Lentes para la era digital

Shamir New Relax™ es una lente de visión sencilla avanzad disponible en 3 versiones, que proporciona solo en la parte inferior de la lente potencia adicional que los ojos necesitan para cumplir con los desafíos acomodativos del uso actual de pantallas digitales. Cuando se combina con una solución de Shamir para minimizar los efectos nocivos de la luz azul, ofrece una protección integral para la era digital y le brinda a sus ojos el alivio que necesitan.

Edad, acomodación y la era de las pantallas digitales

Con el uso cada vez mayor de pantallas digitales, ya sea por trabajo o por placer, nuestros ojos están constantemente sujetos a la exigente y repetida tarea de la visión cercana, requiriendo repetidamente de la acomodación. Especialmente cuando se combina con largas horas de trabajo, este esfuerzo acomodativo prolongado puede provocar cansancio, lagrimeo, ojo seco, dolor de cabeza y visión borrosa.

La respuesta acomodativa de los ojos alcanza su punto máximo alrededor de los 9 años, después de lo cual hay un declive gradual. Esto da como resultado un tiempo de reacción mas lento para el inicio de la respuesta acomodativa, así como la demora en alcanzar la respuesta necesaria. La ralentización de esta respuesta tiene un impacto significativo en el desempeño de cada persona.

La acomodación inexacta también se vuelve más frecuente con la edad. La capacidad de enfoque de los ojos se vuelve menos precisa y la visión menos nítida cuando se enfoca en objetos en zona cercana o intermedia de visión. Es decir cuanto más cerca este el objeto en la zona de visión cercana, mayor será la pérdida de nitidez visual.

Shamir New Relax y la luz azul

Shamir Relax cuenta con protección contra la dañina luz azul. Cada vez hay más conciencia de los posibles efectos nocivos de la luz azul emitida por todo tipo de pantallas digitales y luz artificial.

El nuevo Shamir Relax está disponible en Shamir Blue Zero™, un material para lentes con protección integrada contra luz azul. Basado en un polímero único, Blue Zero™ absorbe la HEV, o luz azul, con efectividad comprobada y al mismo tiempo mantiene la claridad de la lente. Alternativamente, Shamir Relax se cuenta con tratamiento Shamir Glacier Blue-Shield™ UV que refleja cinco veces más luz HEV que cualquier otro tratamiento convencional existente.

Shamir New Relax™ se encuentra en tres adiciones

18-28 años	28 a 35 años	35 a 40 años
+0.50	+0.65	+0.80
ADD	ADD	ADD

Datos solicitados

- Receta del paciente.
- Medidas del armazón: A, B, DBL, y ED o archivo Spark.
- Altura de adaptación y distancia Monopupilar (lejana).
- Adición según edad del paciente.

Altura mínima de adaptación 14 mm.

Material	Rango de Graduación (D)
1.49 CR-39 Blanco, Blue Zero, Photo Graph™	-6.00 a +6.00
1.56 Photo Graph Colors™ Colors, Rosa, Azul y Morado	-6.00 a +6.00
1.59 Poly Plus Blanco, Blue Zero, Photo Graph™	-8.00 a +6.00