

Materiales: CR-39, Policarbonato, Índice 1.56, Hi índice 1.67, Thindex 1.70	
CR39:	<p>Resina básica, 50% mas ligera que el cristal, visión nítida y confortable, alta resistencia al impacto y a la protección de la radiación ultravioleta Es mas transparente y menos susceptible al empañamiento, adaptable para casi todas las ametropías.</p> <p>Material orgánico, muy ligero, su número Abbe es alto, por lo tanto ópticamente correcto Índice de refracción: 1.499</p> <p>Rango de graduaciones: Esf. de +8.00 a -10.00 con Cil hasta -8.00</p>
Policarbonato:	<p>Este material es hasta un 23% mas liviano y un 17% mas delgado que el CR39, esto proporciona al usuario gran comodidad, además de un mayor atractivo estético. Su resistencia al impacto es 7 veces mas fuerte que el CR39, ofreciendo un nivel extra en actividades deportivas.</p> <p>Material 50 veces mas resistenten al impacto que un CR39 y mas delgado, ideal para niños y deportistas, por su Abbe bajo se recomienda aplicar tratamiento AR, ideal para armazones de tres piezas</p> <p>Índice de refracción: 1.586</p> <p>Rango de graduaciones: Esf. de +8.00 a -12.00 con Cil. Hasta -8.00</p>
Índice 1.56	<p>Índice intermedio, que permite lentes mas estéticas que el CR39, es el material mas usado para lentes con Anti-reflejo, por sus curvas y densidad, ofrece mejores hacer lentes mas delgadas.</p> <p>Índice de refracción: 1.56</p> <p>Rango de graduaciones: Esf. de +8.00 a -10.00 con Cil hasta -8.00</p>
Hi Índice 1.67	<p>Por ser un material de alto índice ofrece múltiples ventajas para el usuario, ligero, delgado, asferirico y resistente.</p> <p>Es la mejor recomendación para graduaciones altas, para pacientes que valoran la estética, que solicitan lentes delgados y calidad óptica.</p> <p>Siempre con Anti-reflejante.</p> <p>Índice de refracción: 1.67</p> <p>Rango de graduaciones: Esf. De +7.50 a -12.00 Cil. Hasta -8.00</p>

<p>Thindex 1.70</p>	<p>Material 15% mas ligero que el policarbonato, poe su valor ABBE de 36, su calidad óptica es superior.</p> <p>Es la opción ideal para graduaciones altas, para todo tipo de armazón, incluso de tres piezas, por ser un material muy resistente.</p> <p>Siempre con Anti-reflejante.</p> <p>Índice de refracción: 1.70</p> <p>Rango de graduaciones: Esf. De +8.50 a -16.00 Cil. Hasta -7.50 Esfera negativa hasta -20.00</p>