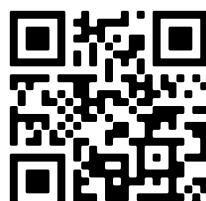


AJL PMMA

Lentes intraoculares PMMA

Referencia	A501100	A501200	A501300	P501300
Nombre de marca	DM PLUS			
Indicación	Sistema intraocular para pacientes con degeneración macular asociada a la edad (DMAE) avanzada u otras lesiones que afecten a la mácula.			
Descripción	<p>El sistema DM PLUS consiste en una sistema de dos lentes que permite una magnificación de la imagen, de forma que hacen posible la mejora de la visión del paciente con lesión macular importante (bien Degeneración Macular Asociada a la Edad DMAE avanzada u otras lesiones que afecten a la mácula).</p> <p>El sistema consta de una lente biconcava de elevada potencia negativa en cámara posterior y otra biconvexa de elevada potencia positiva en cámara anterior. Este sistema de lentes reproduce un telescopio de Galileo proporcionando una magnificación de la imagen.</p>			
Modelos	AJL ha diseñado varios modelos de la lente que va alojada en la cámara anterior para que el oftalmólogo pueda elegir la más apropiada a cada paciente según su diámetro corneal para evitar migraciones y aumento en la pérdida de células endoteliales.			
Diámetro de la óptica	5.0 mm	5.0 mm	5.0 mm	5.0 mm
Longitud total	11 mm	12 mm	13 mm	13 mm
Rango de dioptrías	De +53 a +63 dioptrías en incrementos de 2 dioptrías.			-64
Ubicación	Cámara anterior			Cámara posterior
Configuración de las hapticas	Z	Z	Z	C
Filtro	UV y filtro para la luz azul.			
Material	Polimetilmetacrilato (PMMA).			
Método de esterilización	Óxido de etileno (ETO).			
Presentación	Envase unitario, estéril.			
Caducidad	4,5 años			

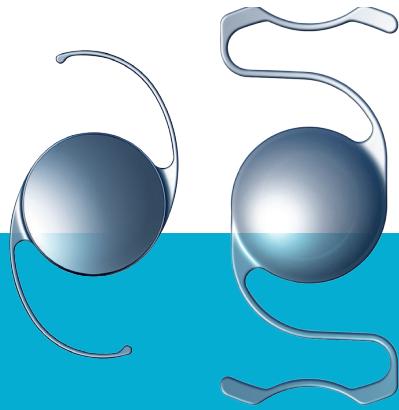
* Producto con marcado CE



REV: 05.07.2022



AJL PMMA



PMMA Intraocular Lenses

Reference	A501100	●	A501200	●	A501300	●	P501300	●
<i>Brand name</i>	DM PLUS							
<i>Indication</i>	Intraocular system for patients with advanced age-related macular degeneration (ARMD) or other wounds that affect the macula.							
<i>Description</i>	DM PLUS system consists on two lenses that allows a magnification of the image in order to provide people with important macular disease (advance Age-related Macular Degeneration (AMD) or similar macular diseases) an improvement in their vision. The system consists on the implantation of a high minus-power biconcave IOL in the capsular bag, and a high plus-power biconvex IOL in the anterior chamber. This system reproduced a Galilean Telescope providing a magnification of the image.							
<i>Models</i>	AJL has designed several models of anterior chamber IOLs allowing the surgeon to choose the most appropriate one to each patient according to his corneal diameter in order to avoid migrations and increase in the lost of endothelial cells.							
<i>Optical diameter</i>	5.0 mm	●	5.0 mm	●	5.0 mm	●	5.0 mm	●
<i>Total length</i>	11 mm	●	12 mm	●	13 mm	●	13 mm	●
<i>Diopters range</i>	+53 to +63 diopters in steps of 2 diopters.						-64	
<i>Location</i>	Anterior chamber						Posterior chamber	
<i>Haptics configuration</i>	Z	●	Z	●	Z	●	C	●
<i>Filter</i>	UV and filter for blue light.							
<i>Material</i>	Polymethyl Methacrylate (PMMA).							
<i>Sterilization method</i>	Ethylene Oxide (ETO).							
<i>Supply</i>	Sterile, single unit.							
<i>Shelf-life</i>	4.5 years							

* Product with CE marking



REV: 05.07.2022