



2015

CATALOGO

Lente de alta definición, con calidad tecnología.
Controla efectivamente la aberración esférica
para un visión más clara y nítida

Lentes de Hialuronato de Sodio



Morning Q UHra Soo Monthly Lens



Morning Q UHra Soo 1-Day Lens

Base Curva	8.6mm	8.6mm
Diametro	14.2mm	14.2mm
Energia	+10.00-+6.50(0.50step) 6.00--6.00(0.25step) 6.50--15.00(0.50step)	+6.00- -6.00(0.25 step) -6.50- -10.00(0.50 step)
Contenido de Agua	55%	58%
Material	Bioxifilcon B	Bioxifilcon A
UVA%	Transmission rate: less than 85%	Transmission rate: less than
UVB %	Transmission rate: less than 40%	85% Transmission rate: less than 40%
Bloqueador UV	2-(4-Benzoyl -3- Hydroxyphenoxy) ethyl	2-(4-Benzoyl -3- Hydroxyphenoxy) ethyl
DK	26 acrylate	27 acrylate
Características		Aspheric Design High Definition Vision Aberration Control UVControl
Handling Tint	Blue	Blue

Lentes de Hialuronato de Sodio

El hialuronato de sodio es una de las moléculas más absorbentes de humedad.

Cuando se utiliza en una lente de contacto, sus propiedades de retención de agua dan como resultado una mayor retención de la humedad de la superficie de la córnea del ojo.

Ultra Soo es un hialuronato de sodio de la lente no convencional que actúa como un suplemento a las lágrimas, lubricantes, humectantes e hidratantes lentes de contacto, lo que hace que se sientan cómodos para el usuario.

Durante el proceso formulación antes del moldeo, añadimos Hialuronato de Sodio con otras materias primas incluyendo de HEMA. Es la primera tecnología original en el mundo. Nueva Sodio Hialuronato lente proporcionará un excelente confort con humectación óptima hidratación y todos los días.



Lentes de Hidrogel de Silicona



O2O2



O2O2 Toric

Base Curva	8.6 mm	8.6 mm
Diametro	14.2 mm	14.2 mm
Energia	+8.00-+6.50(0.50 step) +6.00--6.00(0.25 step} -6.50-12.00(0.50 step)	S.P: +6.00-6.00(0.25 step) -6.00--12.00(0.50 step) T.P: -0.75, -1.25, -1.75, -2.25 Axis: 10-180(Every 10 degrees}
Contenido de Agua	45%	45%
Material	Innofllcon A	Innotllcon A
DK	70	70
DK/1..	100	100
Modulos	0.2	0.2

O2O2 Nueva Generacion de Lentes de Contacto "Super Permeables".

"O2O2"

Este nuevo material supera a otras lentes de contacto blandos en las áreas de la comodidad, la claridad y la salud de los ojos. La córnea requiere oxígeno para estar sano. Lentes de contacto blandas estándar utilizan agua para transportar el oxígeno a la córnea, O2O2 contiene silicona.

La silicona es altamente permeable a los gases por lo que permite el libre flujo de grandes cantidades de oxígeno directamente a través del lente. Este flujo directo a través de la lente asegura que la córnea consigue un suministro continuo de oxígeno que promueve un ojo saludable. Sin suficiente oxígeno del epitelio puede descomponer y queratitis microbiana puede llegar a ser un problema. El bajo contenido de agua de O2O2 también es eficaz en el mantenimiento de los desechos, incluyendo bacterias, se adhiera a la superficie de la lente.

El uso de una lente limpia reduce en gran medida la probabilidad de una infección microbiana. Todas las personas pueden beneficiarse de lentes hechas con silicona, especialmente aquellos que prefieren ampliar a lentes de contacto de uso continuo.

- Alto rendimiento de oxígeno ayuda a mantener los ojos en blanco y saludable.
- Material de la lente blanda y húmeda para una excelente comodidad todo el día
- Borde de la lente redonda para una gran comodidad



Lentes de Reemplazo Frecuente



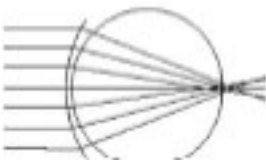
Methafilcon A Monthly Lana



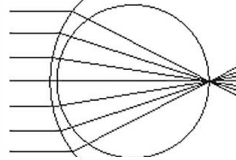
Hioxifilcon A Monthly Lena

Base Curva	8.6mm	8.6/8.8mm
Diametro	14.2mm	14.2 mm
Energia	+ 6.50-+12.00(0.50step) + 6.00--6.00(0.25step) - 6.50--20.00(0.50step)	+ 6.50-+12.00(0.50 step) + 6.00--6.00(0.25step) - 6.50--20.00(0.50 step)
Contenido de Agua	55%	55%
Material	Methafilcon A	GMMA{Hioxifilcon A}
UVA%	Transmission rate: less than 85%	Transmission rate: less than 85%
UVB%	Transmission rate: less than 40%	Transmission rate: less than 40%
UVBlocker	2-(4-Benzoyl-3-hydroxyphenoxy) ethyl acrylate	2-(4-Benzoyl-3-hydroxyphenoxy) ethyl acrylate
DK	22	25
Caracteristicas	Aspheric Design High Definition Vision Aberration Control UVControl	
Handling Tint	Blue	Blue

• Visión con Lentes convencionales



• Visión con Lentes de Alta Definición





Conventional Lens



PolyVue High Definition



Morning Q UV55

Base Curva	8.6mm	8.6mm
Dimetro	14.0mm	14.2 mm
Energia	- 0.00--6.00(0.25step) - 6.50--12.00(0.50 step) + 0.00--6.00(0.25step) + 6.50--20.00(0.50 step)	+ 6.50--2.00(0.50step) + 6.0Q ..-6.00(0.2 5 step) - 6.50--20.00(0.50step)
Contenido de Agua	38%	55%
Material	HEMA(Polymacon)	GMMA{Hioxifilco n A) Methafilcon
UVA%	N/A	Transmission rate : less than 85%
UVB %	N/A	Transmsslon rate : less than 40%
UVBlockar	N/A	2-(4-Benzoyl-3-hydroxyphenoxy) ethyl acrylate
Featul"88	Aspheric Design High Definition Vision Abenation Control Correcting astigmatism upto 1 diopter	Aspheric Design Hig h Definition Vision Aberration Control UVControl
Handling Tint	Blue	Blue

No es un Lente Adferico Ordinario.

Lente de alta definición, a diferencia de otra lente esférica en el mercado, incorpora la curvatura esférica ideal para cada potencia de la lente suave y espesor y compensa la aberración causada por movimiento. Este resultado en una mejora de la agudeza visual en todas las distancias, así como una mayor profundidad de campo, reduce el astigmatismo refractivo y mejorar la sensibilidad al contraste, proporcionando visión nítida y clara. Alta Definición es una excelente opción para astigmatismos y primeros presbíteros y quienes deseen mejorar su visión global.



Lentes 1-Día



Clear1-Day



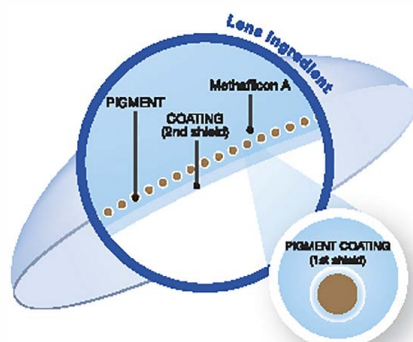
Color 1-Day



Color	Blue(handling tint)	Black / Brown(1 tone)	Brown(2 tone)
Base Curva	B.&mm		
Diametro	14.2mm		
Energia	0.00-8.00(0.25 step) -8.50 -•10.00(0.50 atep}		
UVA%	Tranamiaaion rate: leas than 85%		
UVB%	Transmission rata: leas than		
Contenido de Agua	58%	40% 55%	
Material	Hloxlftlcon A	Methaflcon A	
Caracteristicas	Aspherlc deslgn High Definition viaion Abarration control UVcontrol		

Tecnología Doble Capa de Seguridad

- 1.-El Recubrimiento Ultra Clear HEMA, Construye una capa adicional.
- 2.-Los Pigmentos Revestidos inicialmente forman un escudo de Protección



✳ Diagrama de impresión Pigmento



✳ Imagen de la sección transversal de color Lente 1-día

Toric Lens



PolyVue High Definition Toric



High Definition Toric

Base Curva	8.8mm	8.6mm
Diametro	14.0mm	14.2mm
Energia	S.P: 0.00 .. -6.00(0.25step) -6.50 - -10.00(0.50step) T.P: -0.75, -1.25, -1.75, -2.25, -2.75 Axis: 10, 20, 30, 80, 90, 100, 150, 160, 170, 180	S.P: +6.00 ... +4.00(0.5step) + 4.00 - -6.00(0.25step) -6.50 -12.00(0.50step) T.P: -0.75, -1.25, -1.75, -2.25 Axis: 10-180(Every 10 degrees)
Contenido de Agua	38%	55%
Material	HEMA(Polymacon)	GMMA (Hioxifilcon A)
Características	Prism Balanced Design / High Definition Vision / Back surface Toric design	
Handing Tint	Blue	Blue

Multifocal Vision Lens



PolyVue HDX Progressive



PolyVue HDX Toric Progressive

Base Curva	38% : 8.6mm(viaQ 43% , 55%: 8.7 mm(blister,	38% : 8.6mm(vial) 43%: 8.7 mm{blister,
Diametro	38%: 14.0 mm(viaQ 43%, 55%: 14.2mm(blister,	38%: 14.0mm(vial) 43% : 14.2 mm (blister)
Energia	+6.00 - -10.00(0.25step) Effective add + 1.25 .. +2.50	+4.00 - -6.00(0.25step) C.P: -0.75, Axis: 90,180
Contenido de Agua	38%(viaQ 43% / 55%(blister,	38%(viaQ 43%{blister,
Material	38% HEMA(Polymacon) 43% Poly-HEMA 55% Methafilcon A	38% HEMA(Polymacon) 43% Poly-HEMA
Características	Aspheric Design / High Definition Vision	
Handing Tint	Blue	Blue

RGP Lens



Morning-Q AS



Morning-Q RK



Morning-Q KC

Base Curva	6.90-8.50 mm	7.00-8.40 mm	7.00-8.60 mm
Diametro	9.3/9.8mm	9.8mm	9.2/9.8 mm
Energia	+20.00 - -20.00	+20.00 .. -20.00	+25.00 .. -25.00
Material	BostonXO	Boston EO	Optimum
Características	Aspharic design High Oxygen Penneablitty		
Handling Tint	UghtBlue	Blue	Blue

Therapy & Bandage Lens



Therapy lens
(For eye infection)



Bandagelena
(For eye surgery)

Base Curva	Bi-Curve lans(Centar part B.C.9.0 & pariphalar part B.C.8.6)
Diametro	14.2mm
Contenido de Agua	55%
Material	Polymer based on GMMA(Hioxifilcon A)
Características	Aspharic Design, very spacial lans aftar cataractor lasak operation for curing purpose
Handling Tint	Blue

Color Lens



Base Curve	8.6mm	8.6mm	8.6mm
Diameter	14.0 mm	14.2mm	14.2mm
Powers	0.00--6.00(0.25 step) -6.50--10.00(0.50 step)	0.00--6.00(0.25 step) -6.50--10.00(0.50 step)	0.00--6.00(0.25 step) -6.50--10.00(0.50 step)
WaterContents	38%	43%	55%
Material	HEMA {Polymacon}	PolyHEMA	Methafilcon A
Featuras	High Definition Vision Aspheric design Aberration control UVcontrol		

Lentes de Color. Las lentes de contacto de color le permiten corregir su visión, y cambiar el color de ojos al mismo tiempo. Los contactos de color pueden ser opaco para los ojos más oscuros, o potenciadores para los ojos más claros. Lentes de contacto de color que hacen que sus ojos de mirada más natural.

3tone



2tone



Crazy lens

