CATÁLOGO



SynergEyes

TRANSFORMA TU PRÁCTICA
CON LENTES HÍBRIDOS SYNERGEYES

ventas@contactovisualnicaragua.com
(+505) 8978-5220
www.contactovisualnicaragua.com
Contacto Visual
Nicaragua

MATRIZ DE PRODUCTOS HÍBRIDOS

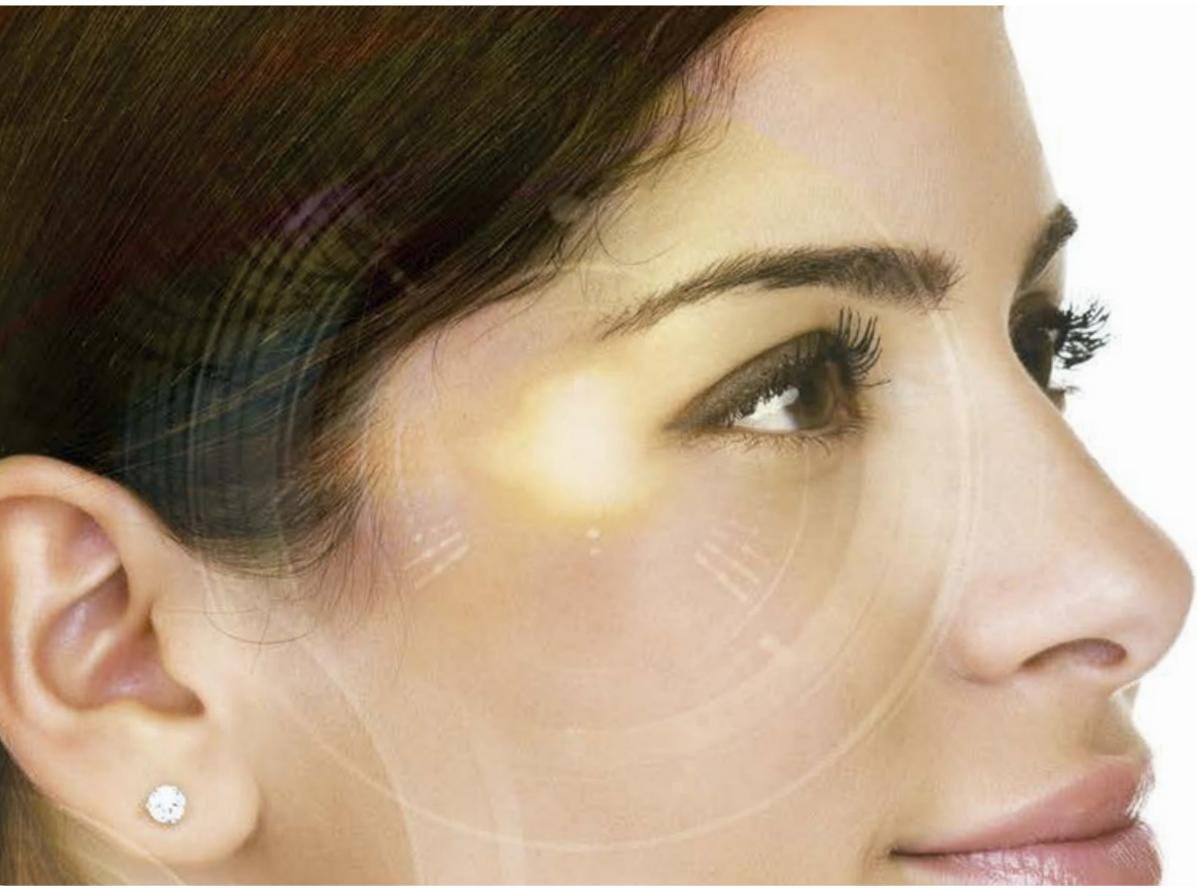
Condiciones de la córnea	1ra Opción	2da Opción
Ojo esférico: miopía e hipermetropía	Duette	SynergEyes A
Astigmatismo hasta 2.25 D	Duette	SynergEyes A
Astigmatismo 2.5 D o mas	Duette Perfil realzado	SynergEyes A Perfil realzado
Córnea normal con presbicia.	Duette Progresivo	
Presbicia con Astigmatismo hasta 2.00 D	Duette Progresivo Zona cercana o distante	
Presbicia con Astigmatismo 2.25 D o mas	Duette Progresivo Perfil Realzado Zona cercana o distante	
Keratocono Emergente	UltraHealth	UltraHealth FC
Keratocono Moderado (cono leve)	UltraHealth FC	UltraHealth
Keratocono Moderado (cono central)	UltraHealth	SynergEyes KC
Keratocono Avanzado	UltraHealth	SynergEyes KC
Degeneración Marginal Pelúcida Temprana	UltraHealth FC	UltraHealth
Degeneración Marginal Pelúcida Moderada	UltraHealth FC	UltraHealth
Degeneración Marginal Pelúcida Avanzada	UltraHealth	
Post Keratoplastía - Injerto Oblato	UltraHealth FC	
Post Keratoplastía - ProlatoInjerto	UltraHealth	
Ectasia Post Cirugía (leve a moderada)	UltraHealth FC	UltraHealth
Ectasia Post Cirugía (severa)	UltraHealth	

Leyenda:

- Lentes de Contacto Híbridos Cornea Normal
- Lentes de Contacto Híbridos Cornea Irregular

PORTAFOLIO DE PRODUCTOS HÍBRIDOS COMPROBADOS PARA UN ALTO RANGO DE CONDICIONES CORNEALES

SynergEyes tiene una gama de productos de tecnología avanzada de lentes de contacto Híbridos para satisfacer las necesidades de sus pacientes de lentes de contacto. Ofrecido exclusivamente a los profesionales de la salud visual independientes. SynergEyes proporciona lentes híbridas patentadas para el astigmatismo, presbicia y cualquier condición de córnea irregular. **Diferencie su práctica y aumente la rentabilidad al ofrecer productos de lentes de contacto SynergEyes.**



TECNOLOGÍA CENTRADA EN EL ESPECIALISTA DE LA SALUD VISUAL

SynergEyes tiene un conjunto de tecnologías y servicios diseñados para proporcionar una experiencia excepcional al cliente. La matriz de productos SynergEyes (página 2) describe la oferta de productos basados en diferentes tipos de córnea.

Astigmatismo
Híbrido

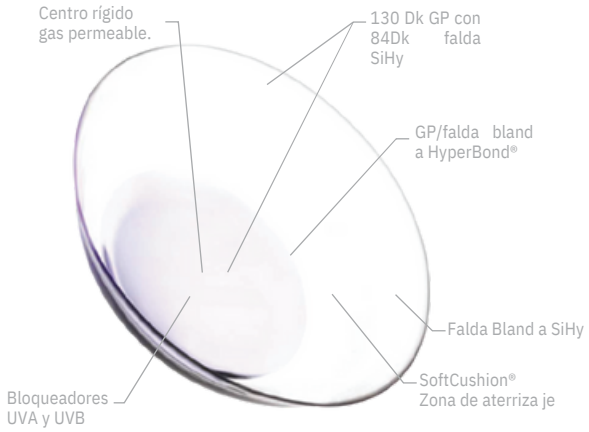
Duette®
CONTACT LENSES

El exclusivo lente de contacto híbrido de tecnología avanzada
BENEFICIOS DEL LENTE
Duette es ideal para pacientes con astigmatismo, especialmente
aquellos que han experimentado incomodidad con los lentes GP • Una visión de alta calidad con pacientes
o frustración con la visión fluctuante del blando tórico. Duette con astigmatismo.
proporciona una visión clara y óptima usando la óptica de un • Lente de contacto con una óptica de un
lente GP en el centro con la comodidad de un lente blando.lente GP y la comodidad de un lente blando.
• La plataforma híbrida ofrece un excelente
El diseño híbrido elimina los problemas de rotación centrado y estabilidad.
experimentados con lentes blandos tóricos, mientras que • La visión no será afectada por la rotación
proporciona un centrado estable para una excelente agudeza del frente.
visual. La tecnología SoftCushion® Comfort mejora el intercambio • Excelente protección de la salud ocular.
de lágrimas y el movimiento del lente. • 84DK en la porción blanda usando hydrogel
de silicona.
Adaptar un Duette es sencillo; los lentes se pueden adaptar
empíricamente con QS y Rx, Sin la necesidad de múltiples sets
de prueba.

La Calculadora Empírica Duette (www.duettecalculator.com)
puede ser usada para ayudar a seleccionar el lente inicial.

DISEÑO

• Se usa un diseño de lente permeable al gas asférico dual,
el cual ofrece una visión excepcional.
• Usamos la unión patentada HyperBond®, el cual asegura
el centro GP y la falda blanda.
• La zona de aterrizaje acolchonada de SoftCushion®
aumenta la comodidad y experiencia del usuario
• Opción disponible de Perfil Realzado (grosor central)



PARÁMETROS

Curvas de Falda	Curvas Base	Poderes de lente	Diámetros	Materiales	Perfil Realzado
8.7 Plano 2, 8.4 Plano, 8.1 Mediano	7.1 a 8.3 en pasos de 0.1 mm	+10.00 a -15.00 D +8.00 a -8.00 D en pasos de 0.25 D +8.50 a +10.00 D en pasos de 0.50 D –8.50 a -15.00 D en pasos de 0.50 D	14.5mm	84 Dk SiHy falda, 130 Dk GP centro Clase II UVA / UVB Bloqueador	Opción disponible de centro grueso

SynergEyes A

PARÁMETROS

Curvas de Falda	Curves Base	Poderes de lente	Materiales	Poder de Add (para SynergEyes MF)
1.0 y 1.3 más plano que la base	7.0 a 8.2 en pasos de 0.1mm	+20.00 a -20.00 D	Falda Hema, 100 Dk centro GP	+0.75 D +1.25 D +1.75 D +2.25 D

Híbrido
Córnea irregular

ULTRAHEALTH®
CONTACT LENSES

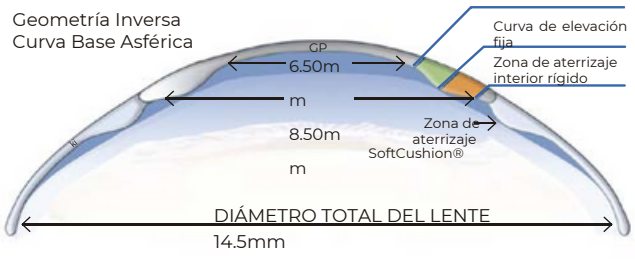
BENEFICIOS DE LA LENTE

La tecnología avanzada del lente de contacto híbrido • L a p lataforma de híbridos está comprobada para UltraHealth de segunda generación está indicado ofrecer visión, comodidad, centrado y estabilidad del para pacientes con queratocono, así como para lente para pacientes con córneas irregulares. muchas otras irregularidades corneales. Con un • Muchos adaptadores califican UltraHealth "mucho diámetro total de 14.5 mm y un centro gas permea-más sencillo" de adaptar que otros lentes para ble de 8.5 mm., UltraHealth está diseñado para córnea irregulares. saltar la ectasia corneal, proporcionando una • Los pacientes experimentan visión "una o dos excelente visión. Se utiliza un lente GP al centro y líneas mejor que su modalidad anterior" una falda blanda, la cual proporcionará una excelen-• Los pacientes pueden experimentar una mejor te comodidad. Un ajuste por una adaptación más calidad de visión. sencilla y una mayor estabilidad del lente.• Excelente protección de la salud ocular: 130DK al centro con el lente GP; 84-Dk falda blanda de hidro- Se tiene que utilizar un set de prueba para determi-gel de silicona. nar el lente inicial apropiado a ordenar.• Protección y bloqueador solar UVA y UVB

DISEÑO

• Asférico, diseño de lentes GP con bóveda de geometría inversa para una visión clara con GP. • La unión patentada HyperBond® asegura el centro GP y la falda blanda.
• La zona de aterrizaje acolchonada de SoftCushion® incrementa la comodidad.
• Bloqueadores solares UVA y UVB para proteger los ojos de los rayos dañinos.

Bóvedas de Diseño de lente UltraHealth 50µ -250µ



ELEVACIÓN FIJA

Bóvedas de Diseño de lente UltraHealth 300µ-550µ



ELEVACIÓN VARIABLE

PARÁMETROS

Curvas de Falda	Curvas Base	Poderes de Lente	Materiales
50-250µ: 8.7 Plano2, 8.4 Plano, 8.1 Med, 7.9 Pronunciado 300-550µ: 8.4 Plano, 8.1 Med, 7.9 Pronunciado	50 a 550 en pasos de 50µ	+10.00 a -20.00 D +2.50 a +10.00 D en pasos de 0.50 D +2.00 a -8.00 D en pasos de 0.25 D -8.50 a -20.00 en pasos de 0.50 D	84 Dk falda SiHy, 130 Dk centro GP, Bloqueador UVA/UVB Clase II

Híbrido
Córnea
Irregular

ULTRAHEALTH FC
CONTACT LENSES

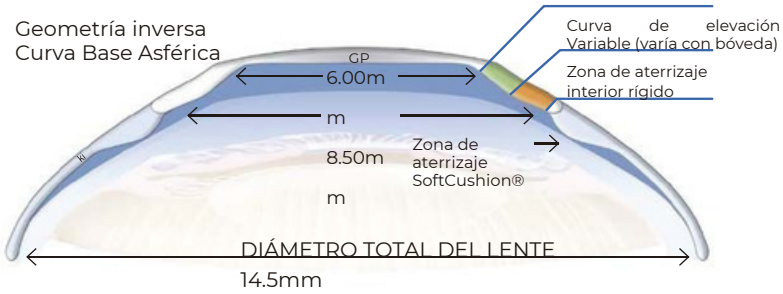
El lente de contacto híbrido UltraHealth FC es una extensión de la línea de productos UltraHealth. Está indicado para ojos con errores refractivos resultantes de cirugía o traumatismo corneal, que incluyen hipermetropía, miopía, astigmatismo y astigmatismo irregular. El diseño del lente funciona muy bien con córneas oblatas o córneas que pueden necesitar más elevación periférica.

Se tiene que utilizar un set de prueba para determinar el lente inicial apropiado a ordenar.

DISEÑO

- Asférico, diseño de lente con bóveda de geometría inversa para una visión clara usando lentes GP.
- Incluye curvas base más planas que el UltraHealth estándar.
- La unión patentada HyperBond® asegura el centro GP y la falda blanda
- La zona de aterrizaje acolchonada de SoftCushion® incrementa la comodidad.
- Bloqueadores solares UVA y UVB para proteger los ojos de los rayos dañinos

Diseño de Lente UltraHealth FC 055µ-505µ



ELEVACIÓN VARIABLE

PARÁMETROS

Curvas de falda	Curvas Base	Poder del lente	Diámetro	Materiales
8.4 Plano, 8.1 Medio, 7.9 Pronunciado	55 a 505 en pasos de 50µ	+10.00 D a -20.00 D +2.50 a +10.00 en pasos de 0.50 D +2.00 a -8.00 en pasos de 0.25 D -8.50 a -20.00 en pasos de 0.50 D	14.5mm	84 Dk Falda SiHy, 130 Dk centro GP, Bloqueador UVA / UVB Clase II

RECOMENDACIONES DE CUIDADO DEL LENTE

El cuidado estándar para los lentes de contacto híbridos es limpiar, enjuagar
y desinfectar los lentes cada vez que se retiran utilizando soluciones aprobadas para lentes de contacto blandos. Llame a nuestro equipo de soporte técnico para obtener más consejos sobre el cuidado de lentes al +1.760.476.9410 o correo electrónico: sales@spctinternational.com

Use sistemas químicos de desinfección (no calor) (soluciones multiusos o de peróxido de hidrógeno*) aprobadas para lentes de contacto blandos, según lo recomiende su profesional del cuidado de la salud visual.



Híbrido
Presbicia

Duette®
PROGRESSIVE
CONTACT LENSES

Duette Progresivo está disponible en ambos diseños Centro Distancia y Center Cercano. La lente de distancia central tiene una óptica de distancia central ajustable: el tamaño de la zona de distancia central varía de 1.8 a 4.0 mm, impulsado por el tamaño de la pupila fotópica. Poderes de adición en un rango de +0.75 a +5.00 D. El diseño Duette Progresivo Centro Cerca ofrece una progresión perfecta del poder de cerca a distante y la
opción de tres poderes adicionales.

Adaptar Duette Progresivo es sencillo. Las lentes pueden adaptarse empíricamente sin la necesidad de sets de diagnóstico o de fluoresceína. Proporciona Ks, Rx y HVID, poder de adición y tamaño de pupila para crear el lente inicial. La calculadora empírica de Duette (DuetteCalculator.com) se puede usar para ayudar a seleccionar la lente inicial.

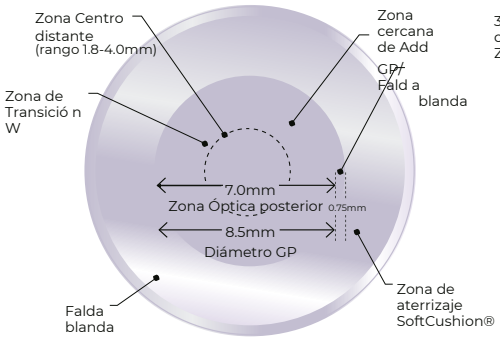
BENEFICIOS DEL LENTE

- Visión de alto rendimiento para el proceso continuo de la Presbicia especialmente présbitas astigmáticos: emergentes, moderados, y avanzados
- Ópticas GP sin compromiso
- Tecnología de confort SoftCushion®
- Excelente salud ocular: 130-Dk centro GP; 84-Dk falda blanda de hidrogel de silicona
- La plataforma híbrida ofrece una centralización y estabilidad que son muy importantes para la visión multifocal. La visión no se ve afectada por la rotación del lente
- Bloqueador de rayos UVA y UVB para protección solar.
- Adaptación empírica sencilla y directa.

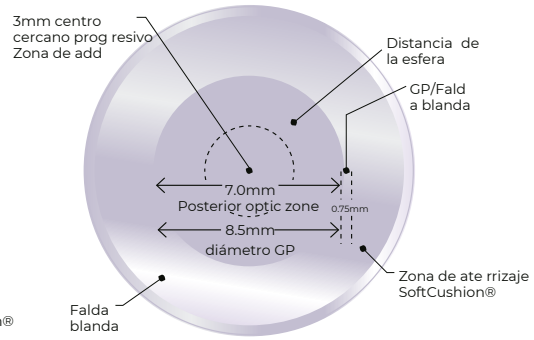
DISEÑO

- El doble centro asférico de los gas permeables ofrece una visión excepcional
- Diseño Central Distante y Central Cercano
- La unión patentada HyperBond® asegura el centro GP y la falda blanda
- La zona de aterrizaje acolchonada de SoftCushion®
incrementa la comodidad
- Opción disponible de Perfil Realzado (grosor central)

Diseño Central Distante (CD)
Zona Central Distante Ajustable (mm): 1.8 – 4.0
Poderes de Add (D) +0.75 a +5.00 en pasos de 0.25 D



Diseño Central Cercano (CC)
Zona Central Cercana (mm) 3.0
Poderes de Add (D) +1.00, +1.75, +2.50



PARÁMETROS

Base Curva (mm)	Radio de Falda	Diámetro (mm)	Poderes del lente (D)	Materiales	Perfil Realzado
7.1 a 8.3 en pasos de 0.1mm	8.1 (Medio) 8.4 (Plano) 8.7 (Plano 2)	14.5	+5.50 a -10.00 D130 Dk centro +5.50 a -8.00 D en pasos de 0.25 D GP 84 Dk falda SiHy -8.50 a -10.00 D en pasos de 0.50 D Clase II UVA / UVB Bloqueador*		Opción disponible de centro grueso

ventas@contactovisualnicaragua.com

(+505) 8978-5220

www.contactovisualnicaragua.com

Contacto Visual
Nicaragua