



# Mirru

1day Menicon Flat Pack



Lentes de contacto de reemplazo diario  
con tecnología Smart Touch™ y Smart Fit



esférica



tórica



multifocal

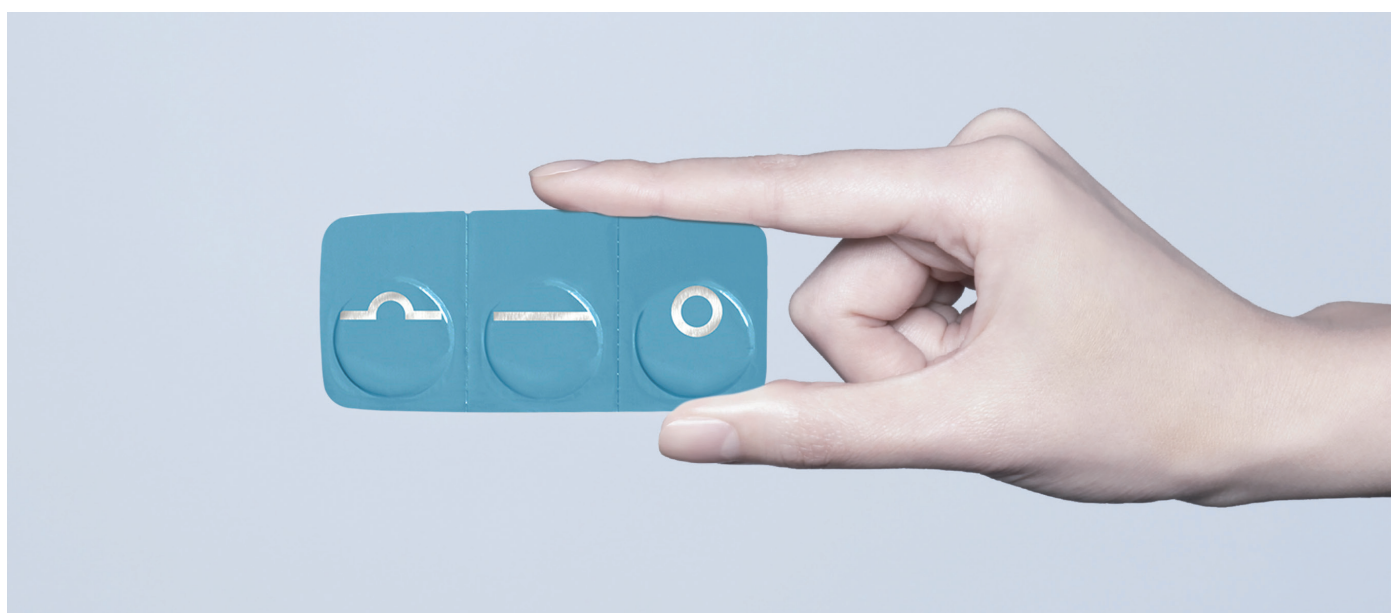


## Funcionalidad

---

Lo último en comodidad en cuanto a lentes de contacto

---



El blíster de lentes de contacto más fino del mundo, diseñado pensando en el usuario final, para facilitar su manipulación, higiene y un porte comfortable.

### Fácil de abrir

Blíster de tacto suave

### Fácil de localizar

No es necesario buscar la lente dentro de la solución

### Fácil de colocar

La cara externa de la lente siempre está hacia fuera

### Fácil de llevar

Lentes de reemplazo diario, para utilizar una vez y desecharlas

El envase ultradelgado y ligero es cómodo porque ocupa muy poco espacio y es ideal para viajar o para hacer deporte. Viene en un estuche con 30 lentes.



## Higiene

### Tecnología Smart Touch™ para una manipulación higiénica

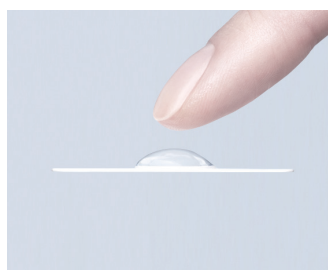
El “packaging” de la lente asegura que la cara interna de la lente se mantenga sin contaminar hasta la inserción. El usuario solo toca la cara externa de la lente.



Al abrir el blíster, la cara externa de la lente está siempre hacia arriba.



Eliminando la necesidad de tocar la cara interna de la lente.

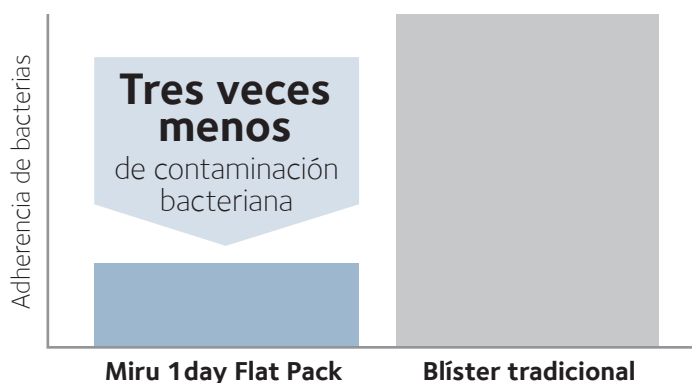


Reduciendo el riesgo de contaminar la cara interna de la lente.



Manipulación mínima para una mejor higiene.

### Riesgo de contaminación microbiana reducido

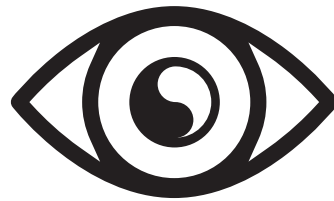


Nº de colonias de bacterias aisladas de las lentes tras la manipulación para sacar la lente del blíster

#### Active compliance™

- El envase está específicamente diseñado para un único uso
- La forma del envase (forma plana vs. forma de bol) impide que este se reutilice como estuche
- El volumen de solución es de 0.2ml, optimizado para la conservación de la lente pero que impide su reutilización

## SMART TOUCH™



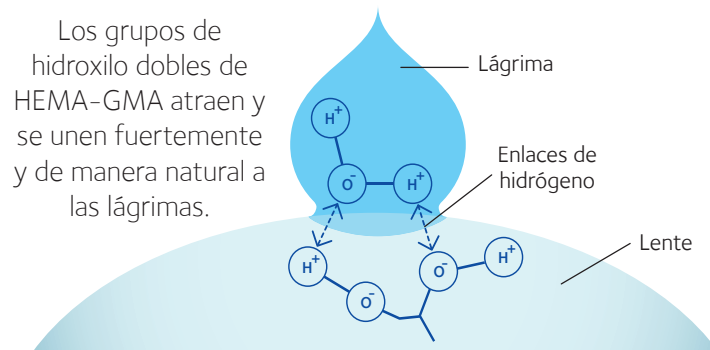
# Confort

## Miru 1 day Flat Pack para un mejor confort durante el día

Diseñado para mejorar la comodidad delante de situaciones como aires acondicionados, dispositivos digitales, viajes y deporte.

### Humectación natural

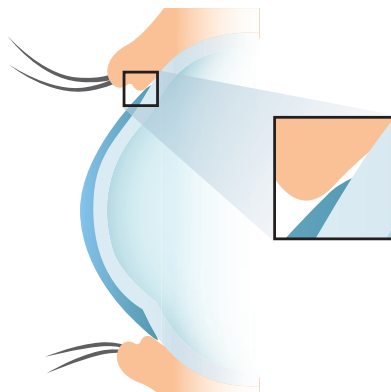
Este material biomimético se une de manera natural a la lágrima utilizando un mecanismo de unión similar al de la capa mucínica de la lágrima, que retiene la humedad y permite una rápida rehidratación de la lente con cada parpadeo.



Las lentes Miru 1 day Flat Pack ayudan a mantener la integridad corneal a lo largo del día

### Diseño de borde CENTRAFORM™ – Un borde diseñado para mejorar el confort

El fino perfil de borde hace que la fricción con la conjuntiva y el párpado sea mínima.



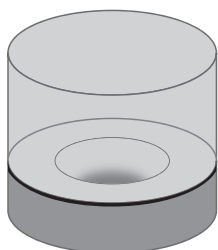
El diseño de borde único está diseñado para un confort óptimo con un borde suave y baja fricción.



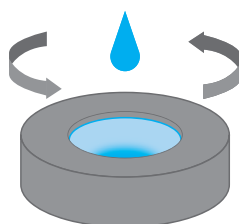
## Medio ambiente

### Cuidando el medio ambiente – Menicon apoya el desarrollo sostenible

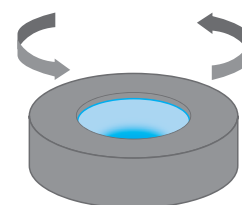
#### Los beneficios de la tecnología CENTRAFORM™



Los moldes de fundición giratoria se crean específicamente para cada lente de contacto.



El material se inyecta en el molde, gira y se controla con precisión.



Polimerización de la lente.

CENTRAFORM™ es un proceso de **fabricación totalmente automatizado** que permite crear una superficie esférica de alta calidad en una lente con un diseño fino y cómodo, con unos niveles excepcionales de reproducibilidad y precisión.

Utilizando un solo molde cóncavo personalizado para cada lente, se utiliza menos materia prima y energía durante la fabricación lo que se suma a nuestras credenciales ecológicas.

Este concepto hace de la lente una elección ideal para un estilo de **vida activo**, es **fácil de transportar para vacaciones, eventos**, así como para usuarios que **combinan dos tipos** de lentes.

### Para un futuro más sostenible

#### Menos materia prima

**80%**  
MENOS

El plástico utilizado para el "packaging" se ha reducido un 80% aproximadamente.<sup>1</sup>

#### Menos residuos

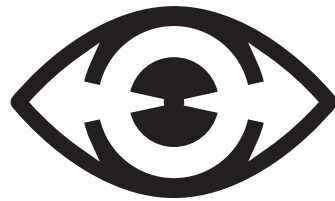
**99%**  
RECICLADO

El 99% del plástico utilizado en el proceso de fabricación es reciclado.<sup>2</sup>

#### Un enfoque ambiental

**100%**  
RECICLADO

El "packaging" está hecho con plástico 100% reciclado.<sup>3</sup>



Visión

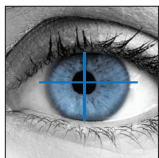
Miru 1 day Flat Pack toric tiene un diseño biasférico único y más fino

Buena visión incluso con baja iluminación

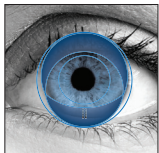
El inteligente sistema de estabilización dinámica encaja de manera anatómica con la forma de los párpados, proporcionando altos niveles de confort y estabilidad del eje.



El inteligente sistema de estabilización dinámica encaja de manera anatómica con la forma de los párpados, proporcionando altos niveles de confort y estabilidad del eje.

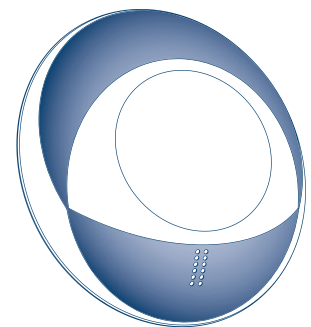


El nuevo diseño de lente tórica respeta la cobertura asimétrica natural del párpado sobre la córnea y tiene un espesor medio mínimo para potenciar el confort.



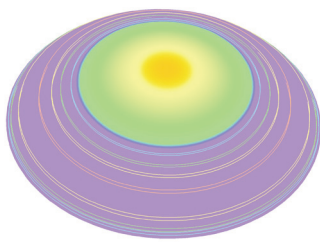
El doble slab-off vertical proporciona estabilización periférica para evitar la rotación del eje y optimizar el centrado de la lente, para proporcionar visión clara y estable.

El diseño óptico biasférico proporciona control sobre la aberración esférica longitudinal considerando cualquier leve desalineamiento del ojo o de la lente de contacto en los meridianos, manteniendo la función visual.





## Miru 1 day Flat Pack multifocal con diseño Neuro Adaptative™



### Diseño Neuro Adaptative™ centro cerca

Fácil adaptación con zonas de transición suavizadas entre las diferentes potencias de la lente.

El fino diseño bisiéptico mejora la comodidad y la calidad visual proporcionando una mayor profundidad de enfoque y un sofisticado control de aberraciones.

### Recomendaciones para una adaptación exitosa con Miru 1 day Flat Pack multifocal

Miru 1 day Flat Pack multifocal ha sido especialmente diseñada para simplificar las adaptaciones de lentes multifocales.

- Considera siempre el máximo positivo posible durante la refracción en visión lejana
- Ten en cuenta la distometría (>+/-4D) y el equivalente esférico en astigmatismos superiores a 1D
- Determina el ojo dominante
- Selecciona la adición inicial. Normalmente no son necesarios otros ajustes si el paciente va corregido con el máximo positivo en visión de lejos.



Las adaptaciones de lentes de contacto nunca han sido tan fáciles con nuestra nueva calculadora online:

[multifocal.meniconcalculator.com](http://multifocal.meniconcalculator.com)  
[toric.meniconcalculator.com](http://toric.meniconcalculator.com)

Selección de la lente inicial	Mejora de la visión de cerca	Mejora de la visión de cerca
<p>Adición +0.75D a +1.25D</p> <p>LOW</p> <p>Ambos ojos</p>	<p>Mejora la visión de lejos</p> <p>LOW</p> <p>Ojo dominante</p>	<p>Ajusta la potencia positiva</p> <p>LOW</p> <p>Ojo no dominante</p>
<p>Adición +1.50D o más</p> <p>LOW</p> <p>Ambos ojos</p>	<p>Mejora la visión de lejos</p> <p>LOW</p> <p>Ojo dominante</p>	<p>Ajusta la potencia positiva</p> <p>LOW</p> <p>Ojo no dominante</p>

Consejos generales:  
 Intenta corregir con el máximo positivo que permita la lectura de cerca con esta adición. Se recomienda evaluar los ajustes también de manera binocular.

## Especificaciones de producto

<b>Características</b>	Material	Esférica, Tórica y Multifocal	Hioxifilcon A
	Contenido en agua	Esférica, Tórica y Multifocal	57%
	Tinte de manipulación	Esférica, Tórica y Multifocal	Azul claro
	Diseño	Esférica Tórica y Multifocal	Asférico Biasférico
	Fabricación	Esférica, Tórica y Multifocal	Proceso CENTRAFORM™

<b>Parámetros</b>	Curva base	Esférica y tórica Multifocal	8.6mm 8.4mm
	Diámetro	Esférica Tórica Multifocal	14.2mm 14.5mm 14.4mm
	Rango de potencias	Esférica	+0.50D a +4.00D (pasos de 0.25D) -0.50D a -6.00D (pasos de 0.25D) -6.50D a -10.00D (pasos de -0.50D)
		Tórica	+2.00D a -6.00D (pasos de -0.25D) -6.50D a -10.00D (pasos de -0.25D)
		Multifocal	+4.00D to -6.00D (pasos de -0.25D) -6.50D to -10.00D (pasos de -0.50D) Adición: LOW
	Cilindro	Tórica	-0.75D, -1.25D, -1.75D (-1.75D únicamente disponible con eje 180°)
Eje	Tórica	15°, 90°, 165°, 180°	

<b>Marcado de lente</b>		Esférica y Multifocal	
		Tórica	

<b>Porte</b>	Modalidad	Esférica, Tórica y Multifocal	Uso diario
--------------	-----------	-------------------------------	------------

<b>Envase</b>		Esférica, Tórica y Multifocal	Pack de 6 lentes de prueba Pack de 30 lentes
---------------	--	-------------------------------	---



SMART TOUCH™