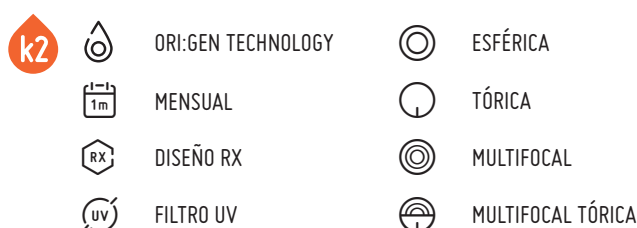


# Gentle 59



Gentle 59 es la nueva gama de lentes de contacto mensuales, fabricadas individualmente con Ori:gen Technology, una nueva generación de hidrogel, diseñado para mimetizarse con la superficie de la córnea.

Su baja fricción superficial y su baja tasa de deshidratación son, entre otras, las características principales para un buen confort durante todo el día.



## CARACTERÍSTICAS

- Más a medida** Diseño individualizado para cada ojo en todas las geometrías.
- Más cómodo** Ori:gen Technology ofrece alta humectabilidad junto con un bajo coeficiente de fricción.
- Visión Relax** Confort durante todo el día.

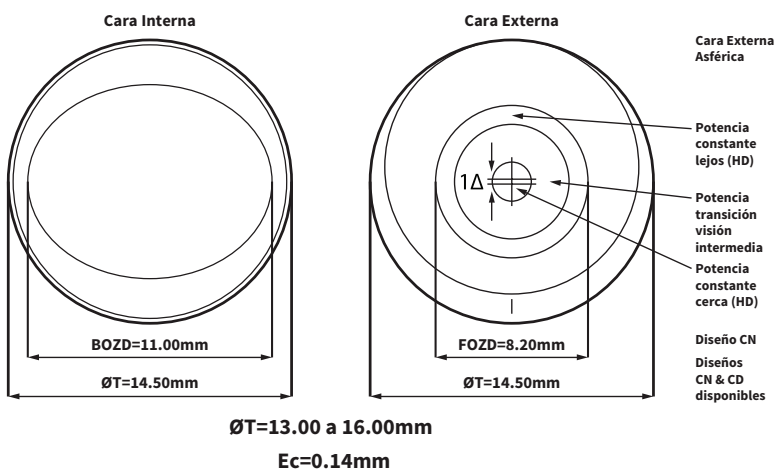
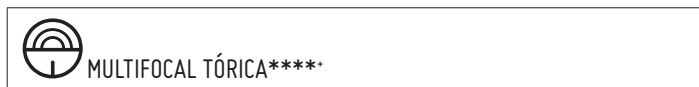
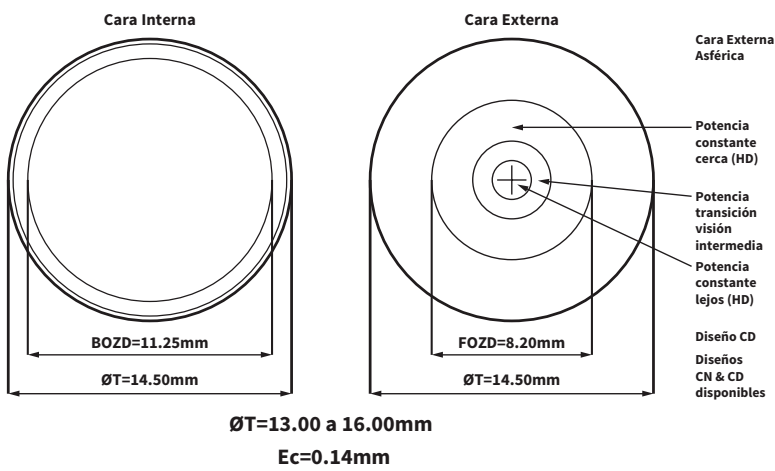
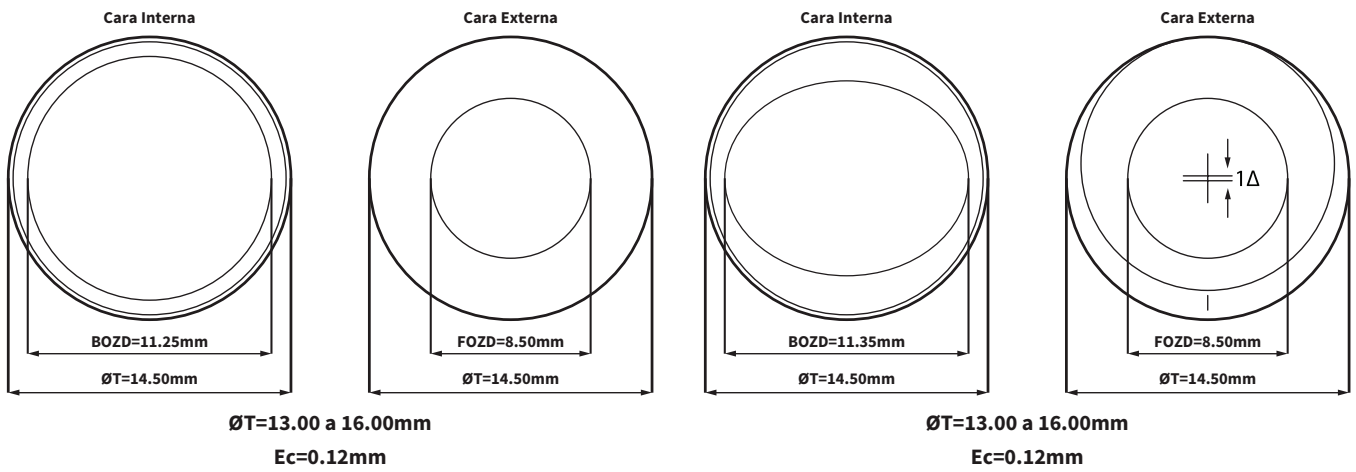
## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

MATERIAL	Ori:gen Technology, 59% H <sub>2</sub> O		
Dk	30		
TINTE MANIPULACIÓN	Sí		
FILTRO UV	Sí		
COEFICIENTE DE FRICCIÓN	0.05		
DESHIDRATACIÓN (con uso)	< 1%		
		Rango de parámetros	Pasos
DIÁMETRO (mm)	⊙ ⊙ ⊙ ⊙	13.00 a 16.00	0.50
RADIO BASE (mm)	⊙ ⊙ ⊙ ⊙	7.10 a 9.80	0.30
ESFERA (D)	⊙ ⊙ ⊙ ⊙	+30.00 a -30.00	0.25
CILINDRO (D)	⊙ ⊙	-0.75 a -8.00	0.25
EJE (°)	⊙ ⊙	Todos	1°
ADICIÓN (D)	⊙ ⊙	0.50 a 4.00	0.50
MULTIFOCAL - DISEÑO	⊙ ⊙	CD - CN	

## REGLA DE ADAPTACIÓN ⊙ ⊙ ⊙ ⊙

DIÁMETRO (mm)	13.00	13.50	14.00	14.50	15.00	15.50	16.00
RADIO BASE (mm)	7.10-8.90	7.10-9.20	7.40-9.50	7.70-9.80	8.00-9.80	8.30-9.80	8.60-9.80
REGLA DE ADAPTACIÓN KM= (K1+K2)/2	Km +0.00	Km +0.20	Km +0.40	Km +0.60	Km +0.80	Km +1.00	Km +1.20

# DISEÑO LENTES GENTLE 59



## MULTIFOCAL & MULTIFOCAL TÓRICA

GUÍA GENERAL ADAPTACIÓN	
Miopes - Hipermétropes bajos	
Ojo Dominante	Ojo No-Dominante
CD: centro lejos	CN: centro cerca
Hipermétropes > +0.75D	
Ojo Dominante	Ojo No-Dominante
CN: centro cerca en ambos ojos	

El diseño de la lente es variable en función de la potencia:

- \* Basado en Esf -3.00
- \*\* Basado en Esf -3.00 Cil -3.75
- \*\*\* Basado en Esf -3.00 Ad 2.00
- \*\*\*\* Basado en Esf -3.00 Cil -8.00 Ad 0.50

\*Los diámetros de zonas ópticas (cerca, lejos e intermedia) varían en función de la adición para optimizar la visión.

