



Guía de Parámetros

CooperVision®

Biofinity®

Tabla de parámetros



	Biofinity®	Biofinity® XR	Biofinity® Toric	Biofinity® XR Toric	Biofinity® Multifocal
Material	comfilcon A	comfilcon A	comfilcon A	comfilcon A	comfilcon A
Curva base (mm)	8.60	8.60	8.70	8.70	8.60
Diámetro (mm)	14.00	14.00	14.50	14.50	14.00
Poder esférico	+8.00D A -12.00D (Pasos de 0.50D después de +/- 6.00D)	+ 8.50D a+ 15.00D y -12.50D a-20.00D (pasos de 0.50D)	+8.00 a -10.00 D (Pasos de 0.50D después de +/- 6.00D)	+20.00 a -20.00 (en paso de 0.50 después de 6.00 D)	+6.00D A -10.00D (Pasos de 0.50 a partir de +/-6.00)
Cilindro	-	-	-0.75, -1.25, - 1.75, -2.25	-0.75, - 1.25, -1.75, - -2.25 -2.75, -3.25, -3.75, -4.25, -4.75, -5.25, -5.75	-
Eje	-	-	10° a 180° en pasos de 10°	5° a 180° en pasos de 5°	-
Adición	-	-	-	-	+1.00, +1.50, +2.00, +2.50
Espesor central	0.08 mm	0.08 mm	0.11 mm	0.11 mm	D 0.10 mm N 0.09 mm
Dk/t(-3.00d)	160.00	160.00	116.00	116.00	142.00
Diseño del lente	Asférico con bordes redondeados	Asférico con bordes redondeados	Geometría optimizada	Geometría optimizada	Lentes D y N

clariti[®] 1 day

Tabla de parámetros



	Esférico	Tórico	Multifocal	
Material / Contenido de H ₂ O	Somofilcon A / 56%	Somofilcon A / 56%	Somofilcon A / 56%	
Curva base	8.6 mm	8.6 mm	8.6 mm	
Diámetro (mm)	14.1 mm	14.3 mm	14.1 mm	
Parámetros	-0.50D a -10.00D +0.50D a +8.00D (en pasos de 0.50D después ±6.00D) No plano	Potencia de cilindro	Eje	
		Plano a -6.00D (en pasos de 0.25D)	-0.75, -1.25, -1.75	10°, 20°, 30°, 40°, 50°, 60°, 70°, 80°, 90°, 100°, 110°, 120°, 130°, 140°, 150°, 160°, 170°, 180°
		-6.50D a -9.00D (en pasos de 0.50D)	-0.75, -1.25, -1.75	10°, 20°, 70°, 80°, 90°, 100°, 110°, 120°, 160°, 170°, 180°
		+0.25D a +4.00D (en pasos de 0.25D)	-0.75, -1.25, -1.75	10°, 20°, 90°, 160°, 170°, 180°
			+5.00D a -6.00D (0.25D pasos) ADD: Alta / Baja	
Espesor central (a -3.00D)	0.07 mm	0.105 mm	0.07mm	
Dk/t(-3.00D)	86	57	86	
Módulo	0.5 MPa	0.5 MPa	0.5 MPa	
Presentación	Caja con 30 lentes	Caja con 30 lentes	Caja con 30 lentes	
U.V. ¹²	Si	Si	Si	
Diseño del lente	Superficie anterior esférica	Diseño tórico de balastro con gradiente suavizado	Superficie anterior esférica, centro-cerca	

Avaira Vitality™

Tabla de parámetros



	Esférico	Tórico
Material	Fanfilcon A	Fanfilcon A
Contenido de agua	55%	55%
DK	90	90
Dk/t @ -3.00D	110	90
Módulo	0.6MPa	0.6MPa
Curva base	8.4 mm	8.5 mm
Diámetro	14.2 mm	14.5 mm
Rango de poder	+8.00D a -12.00D (0.50D pasos después +/-6.00D) No plano	+8.00D to -10.00D (0.50D pasos después +/-6.00D) Cilíndro: -0.75D, -1.25D, -1.75D, -2.25D Eje: Desde 10° to 180° (10° pasos)
Espesor central (a -3.00D)	0.08 mm	0.10 mm
Diseño del lente	Superficie frontal esférico	Geometría de lente tórica optimizada
Diseño del borde	Diseño de borde redondeado	Diseño de borde redondeado
Filtro UV ¹⁵	Clase 1	Clase 1
Manipulación de tinte	Azul	Azul

CooperVision®

Biomedics®

Tabla de parámetros



	Biomedics® 55 Evolution	Biomedics® Toric
Material	Oculfilcon D	Oculfilcon D
DK	19.6	19.6
DK/t	28.1	17.8
Uso	Diario	Diario
Mantenimiento	MPS o H ₂ O ₂	MPS o H ₂ O ₂
CB	8.6 (-) 8.8 (+)	8.7
Diámetro	14.2 mm	14.5 mm
Poder esférico	-0.25D a -10.00D +0.25D a +6.00D (en pasos de 0.50D después de 6.00D)	+6.00D a -9.00D (en pasos de 0.50D después de +5.00D y -6.00D)
Poder cilíndrico	-	-0.75, -1.25, -1.75, -2.25
Ejes	-	De 10° a 180° en pasos de 10°
Espesor central (-3.00D)	0.07 mm	0.11 mm

Proclear®

Tabla de parámetros



	Proclear® 1 Day	Proclear®	Proclear® toric	Proclear® XR toric	Proclear® multifocal tórico & multifocal	Proclear® multifocal XR
Material/ Contenido de H ₂ O	Omafilcon A/60%	Omafilcon B/62%	Omafilcon B/62%	Omafilcon B/59%	Hema/PC Omafilcon B62% H2O	Omafilcon B/59%
Potencia esférica	+8.00D a -12.00D (en pasos de 0.50D después de -6.00D y +5.00D)	+20.00D a -20.00D (en pasos de 0.50D después de +/-6.00D) Plano a -10.00D (pasos de 0.50D después de -6.00D)	+6.00D a -8.00D (pasos de 0.50D de +/-6.50D)	+6.25D a +10.00D (pasos de 0.50D de +6.50D) -8.50D a -10.00D (pasos de 0.50D)	+6.50 a +20.00D - 6.25 a -20.00D (XR)	+6.25D a +20.00D - 8.50D a -20.00D (pasos de 0.50D después de +/-6.50D) +20.00D a -20.00D (pasos de 0.50D después de +/-6.50D)
Potencia cilíndrica	-	-	-0.75, -1.25, -1.75, -2.25	-0.75, -1.25, -1.75, -2.25 -2.75 a -5.75 (pasos de 0.50)	+1.00, +1.50+1.00a +4.00 D +2.00, +2.50 (+0.50) (XR)	-
Eje	-	-	De 10° a 180° en pasos de 10°	De 5° a 180° en pasos de 5°	-	-
Curva base	8.7 mm	8.6 mm, 8.2 mm	8.8 mm, 8.4 mm	8.8 mm, 8.4 mm	8.7 mm	8.7 mm, 8.4 mm
Diámetro	14.2 mm	14.2 mm	14.4 mm	14.4 mm	14.4 mm	14.4 mm
Dk/t	28	42	25	23	21.3	21.3
Módulo	-	-	-	-	0.4 MPa	-
Diseño	Diseño de balastro optimizado	Diseño de balastro optimizado	Diseño de balastro optimizado	Diseño de balastro optimizado	D lens N lens	D lens N lens
Grosor del centro (a - 3,00)	-	-	-	-	0.16 mm	-
Diseño de borde	Diseño de bordes redondeados	Diseño de bordes redondeados	Diseño de bordes redondeados	Diseño de bordes redondeados	Tecnología Progresiva Blancaada	-
Protección UV	No	No	No	No	No	No
Tinte de manipulación	-	-	-	-	SoftBlue	-
Reemplazo	Diario	Mensual	Mensual	Mensual	Mensual	Mensual
Empaque	30pzs	6pzs	6pzs	6pzs	6pzs	6pzs
Programa de uso	Uso diario (diurno)	Uso diario	Uso diario	Uso diario	Uso diario	Uso diario

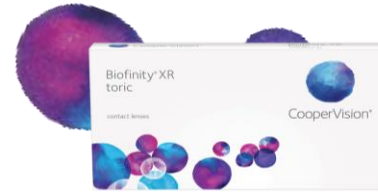
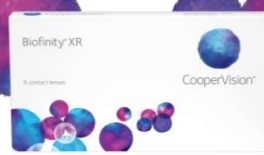


Guía de Parámetros

CooperVision®

Biofinity®

Tabla de parámetros



	Biofinity®	Biofinity® XR	Biofinity® Toric	Biofinity® XR Toric	Biofinity® Multifocal
Material	comfilcon A	comfilcon A	comfilcon A	comfilcon A	comfilcon A
Curva base (mm)	8.60	8.60	8.70	8.70	8.60
Diámetro (mm)	14.00	14.00	14.50	14.50	14.00
Poder esférico	+8.00D A -12.00D (Pasos de 0.50D después de +/- 6.00D)	+ 8.50D a+ 15.00D y -12.50D a-20.00D (pasos de 0.50D)	+8.00 a -10.00 D (Pasos de 0.50D después de +/- 6.00D)	+20.00 a -20.00 (en paso de 0.50 después de 6.00 D)	+6.00D A -10.00D (Pasos de 0.50 a partir de +/-6.00)
Cilindro	-	-	-0.75, -1.25, - 1.75, -2.25	-0.75, - 1.25, -1.75, -2.25 -2.75, -3.25, -3.75, -4.25, -4.75, -5.25, -5.75	-
Eje	-	-	10° a 180° en pasos de 10°	5° a 180° en pasos de 5°	-
Adición	-	-	-	-	+1.00, +1.50, +2.00, +2.50
Espesor central	0.08 mm	0.08 mm	0.11 mm	0.11 mm	D 0.10 mm N 0.09 mm
Dk/t(-3.00d)	160.00	160.00	116.00	116.00	142.00
Diseño del lente	Asférico con bordes redondeados	Asférico con bordes redondeados	Geometría optimizada	Geometría optimizada	Lentes D y N

clariti® 1 day

Tabla de parámetros



	Esférico	Tórico	Multifocal	
Material / Contenido de H ₂ O	Somofilcon A / 56%	Somofilcon A / 56%	Somofilcon A / 56%	
Curva base	8.6 mm	8.6 mm	8.6 mm	
Diámetro (mm)	14.1 mm	14.3 mm	14.1 mm	
Parámetros	-0.50D a -10.00D +0.50D a +8.00D (en pasos de 0.50D después ±6.00D) No plano	Potencia de cilindro	Eje	
		Plano a -6.00D (en pasos de 0.25D)	-0.75, -1.25, -1.75	10°, 20°, 30°, 40°, 50°, 60°, 70°, 80°, 90°, 100°, 110°, 120°, 130°, 140°, 150°, 160°, 170°, 180°
		-6.50D a -9.00D (en pasos de 0.50D)	-0.75, -1.25, -1.75	10°, 20°, 70°, 80°, 90°, 100°, 110°, 120°, 160°, 170°, 180°
		+0.25D a +4.00D (en pasos de 0.25D)	-0.75, -1.25, -1.75	10°, 20°, 90°, 160°, 170°, 180°
Espesor central (a -3.00D)	0.07 mm	0.105 mm	0.07mm	
Dk/t(-3.00D)	86	57	86	
Módulo	0.5 MPa	0.5 MPa	0.5 MPa	
Presentación	Caja con 30 lentes	Caja con 30 lentes	Caja con 30 lentes	
U.V. ¹²	Si	Si	Si	
Diseño del lente	Superficie anterior esférica	Diseño tórico de balastro con gradiente suavizado	Superficie anterior esférica, centro-cerca	

+5.00D a -6.00D
(0.25D pasos) | ADD:
Alta / Baja

Avaira Vitality™

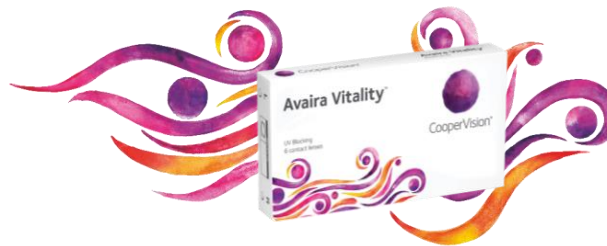


Tabla de parámetros

	Esférico	Tórico
Material	Fanfilcon A	Fanfilcon A
Contenido de agua	55%	55%
DK	90	90
Dk/t @ -3.00D	110	90
Módulo	0.6MPa	0.6MPa
Curva base	8.4 mm	8.5 mm
Diámetro	14.2 mm	14.5 mm
Rango de poder	+8.00D a -12.00D (0.50D pasos después +/-6.00D) No plano	+8.00D to -10.00D (0.50D pasos después +/-6.00D) Cilíndro: -0.75D, -1.25D, -1.75D, -2.25D Eje: Desde 10° to 180° (10° pasos)
Espesor central (a -3.00D)	0.08 mm	0.10 mm
Diseño del lente	Superficie frontal esférico	Geometría de lente tórica optimizada
Diseño del borde	Diseño de borde redondeado	Diseño de borde redondeado
Filtro UV ¹⁵	Clase 1	Clase 1
Manipulación de tinte	Azul	Azul

CooperVision®

Biomedics®

Tabla de parámetros



	Biomedics® 55 Evolution	Biomedics® Toric
Material	Oculfilcon D	Oculfilcon D
DK	19.6	19.6
DK/t	28.1	17.8
Uso	Diario	Diario
Mantenimiento	MPS o H ₂ O ₂	MPS o H ₂ O ₂
CB	8.6 (-) 8.8 (+)	8.7
Díámetro	14.2 mm	14.5 mm
Poder esférico	-0.25D a -10.00D +0.25D a +6.00D (en pasos de 0.50D después de 6.00D)	+6.00D a -9.00D (en pasos de 0.50D después de +5.00D y -6.00D)
Poder cilíndrico	-	-0.75, -1.25, -1.75, -2.25
Ejes	-	De 10° a 180° en pasos de 10°
Espesor central (-3.00D)	0.07 mm	0.11 mm

Proclear®

Tabla de parámetros



	Proclear® 1 Day	Proclear®	Proclear® toric	Proclear® XR toric	Proclear® multifocal tórico & multifocal	Proclear® multifocal XR
Material/ Contenido de H ₂ O	Omafilcon A/60%	Omafilcon B/62%	Omafilcon B/62%	Omafilcon B/59%	Hema/PC Omafilcon B62% H2O	Omafilcon B/59%
Potencia esférica	+8.00D a -12.00D (en pasos de 0.50D después de -6.00D y +5.00D)	+20.00D a -20.00D (en pasos de 0.50D después de +/-6.00D) Plano a -10.00D (pasos de 0.50D después de -6.00D)	+6.00D a -8.00D (pasos de 0.50D de +/-6.50D)	+6.25D a +10.00D (pasos de 0.50D de +6.50D) -8.50D a -10.00D (pasos de 0.50D)	+6.50 a +20.00D - 6.25 a -20.00D (XR)	+6.25D a +20.00D - 8.50D a -20.00D (pasos de 0.50D después de +/-6.50D) +20.00D a -20.00D (pasos de 0.50D después de +/-6.50D)
Potencia cilíndrica	-	-	-0.75, -1.25, -1.75, -2.25	-0.75, -1.25, -1.75, -2.25 -2.75 a -5.75 (pasos de 0.50)	+1.00, +1.50, +1.00 a +4.00 D +2.00, +2.50 (+0.50) (XR)	-
Eje	-	-	De 10° a 180° en pasos de 10°	De 5° a 180° en pasos de 5°	-	-
Curva base	8.7 mm	8.6 mm, 8.2 mm	8.8 mm, 8.4 mm	8.8 mm, 8.4 mm	8.7 mm	8.7 mm, 8.4 mm
Diámetro	14.2 mm	14.2 mm	14.4 mm	14.4 mm	14.4 mm	14.4 mm
Dk/t	28	42	25	23	21.3	21.3
Módulo	-	-	-	-	0.4 MPa	-
Diseño	Diseño de balastro optimizado	Diseño de balastro optimizado	Diseño de balastro optimizado	Diseño de balastro optimizado	D lens N lens	D lens N lens
Grosor del centro (a - 3,00)	-	-	-	-	0.16 mm	-
Diseño de borde	Diseño de bordes redondeados	Diseño de bordes redondeados	Diseño de bordes redondeados	Diseño de bordes redondeados	Tecnología Progresiva Blancaçada	-
Protección UV	No	No	No	No	No	No
Tinte de manipulación	-	-	-	-	SoftBlue	-
Reemplazo	Diario	Mensual	Mensual	Mensual	Mensual	Mensual
Empaque	30pzs	6pzs	6pzs	6pzs	6pzs	6pzs
Programa de uso	Uso diario (diurno)	Uso diario	Uso diario	Uso diario	Uso diario	Uso diario