

# PINNACLE

## GUÍA DE ADAPTACIÓN



**Comodidad en un diseño  
asférico con opciones para  
corneas irregulares**

**S P E C T R U M**  
INTERNATIONAL



**X-CEL**  
SPECIALTY CONTACTS

## SOLICITUD DEL PACIENTE

El diseño de confort esférico **Pinnacle** está pensado para el paciente miope o hipermetrope que presenta cantidades moderadas o altas de astigmatismo corneal y refractivo.

- Geometría cóncava esférica continua
- Elevación controlada del borde
- No se requiere lenticular
- Forma diseñada por ordenador
- Alta tasa de éxito de los pacientes, independientemente de la topografía de la córnea

## PASOS DE AJUSTE

Comience con una lente de prueba basada en la cantidad de cilindro corneal utilizando la tabla de abajo. Si el paciente tiene más de 3,00 dioptrías de cilindro corneal o de refracción, coméntelo con un con un asesor.

### SELECCIÓN DE LA CURVA BASE

Cilindro corneal

0.00 a 1.00

1.12 a 1.50

1.62 a 2.00

2.00 a 2.50

2.75 o más

On Flat K

.25 steeper than Flat K

.50 steeper than Flat K

.75 steeper than Flat K

discuss with consultant

El mejor ajuste se centrará sobre la pupila. El perfil del borde debe mostrar una banda de 0,2 mm de elevación del borde y tener 1 mm de movimiento al parpadeo. El patrón de fluoresceína final se verá alineado.

## PASOS DE AJUSTE DE GRAN DIÁMETRO

Comience con un lente de prueba que tenga entre 1 y 2 dioptrías más que su lectura K plana. Evalúe la adaptación y el patrón de fluoresceína para determinar qué dirección tomar en el set.

La mejor adaptación mostrará un ligero toque de pluma, que debería mostrar un intercambio de fluoresceína sobre el ápice de la zona inclinada al parpadear. El perfil del borde debe mostrar una banda de 0,2 mm de elevación del borde. Si no parece adecuado, puede modificarse a un sistema periférico empinado o plano. El movimiento global del lente será de 1/2 a 1mm. El patrón de fluoresceína final tendrá un aspecto lo más alineado posible.

### DISPONIBILIDAD DE PARÁMETROS DELLENTE

Diámetro	7.5 a 12.6
Curva Base	56.25D (6.00) a 34.00D (9.90)
Poderes	+60.00D a -60.00D
Material	Disponible en cualquier material

### PARÁMETROS DEL SET DE DIAGNÓSTICO

#### ESTÁNDAR

Diámetro	8,9 en Curvas Base hasta 7,50 9,2 en Curvas Base de 7,58 a 7,85 9,5 en Curvas Base de 7,94 a 8,23
Curva Base	46.50D (7.26) a 41.00D (8.23)
Poderes	-3.00D
Material	Disponible en cualquier material

#### DIÁMETRO GRANDE

Diámetro	10.2 y 10.5
Curva Base	51.00D (6.62) to 36.00D (9.38)
Poderes	-3.00D
Material	Disponible en cualquier material