

# Guía de adaptação

Nombre

## IC Asferon Toric

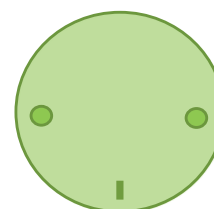
A lente IC Asferon Toric é uma lente de espessura diferenciada desenhada para doentes com queratocone e córnea irregular.

A zona óptica de espessura diferenciada melhora a acuidade visual enquanto que a banda intermédia lenticular facilita a estabilidade da lente.

### Indicações

- Em queratocones até K<52D
- Em astigmatismos altos
- Em pós-cirurgia
- Em doentes utilizadores de lentes tóricas e que necessitam de melhorar a sua AV

### Esquema



### Adaptação

#### Seleção de lente inicial

- 1 - Selecionar a lente 7.60 da caixa de provas em casos de queratocone e a lente 7.90 em caso de córnea regular com alto astigmatismo.
- 2 - Esperar pelo menos 10 minutos com a lente colocada no olho para efetuar uma correta avaliação.
- 3 - Selecione a lente da caixa de provas que melhor apresenta um movimento correto e com a qual o doente se sinta confortável.

#### Objectivos

- Obter o movimento ideal da lente (entre 0,5-1,0mm)
- Avaliar a adaptação do nível do bordo para evitar que o bordo se curve/dobre com o pestanejo (lente plana) ou que comprima os vasos capilares (lente fechada).
- Avaliar a estabilização da marcação (deve ser às 6 horas, dependendo do local da hora).

Em alternativa, a posição das fenestraçãoes pode ser tomada como referência, que deve ser localizada a 0º e 180º.

É obrigatório utilizar o sistema TABO da lâmpada de fenda para obter a posição exata em graus das fenestraçãoes/marcações.

- Avaliar possível coloração da córnea (central, paracentral e limbar) após a remoção das lentes.



Esférica  
Tórica interna  
Tórica externa



7.00 a 8.20  
(passos 0.30)



Até 7.00D  
(qualquer cilindro)



+10.00 a -20.00D  
(passos 0.25D)



14.20 mm e  
14.80 mm



Substituição anual  
(Filcon II A)  
e trimestral (Filcon V3)



Filcon IIA: 67 %  
Filcon V3: 74%



Filcon IIA  
Filcon V3 (HiSi)

## Manutenção

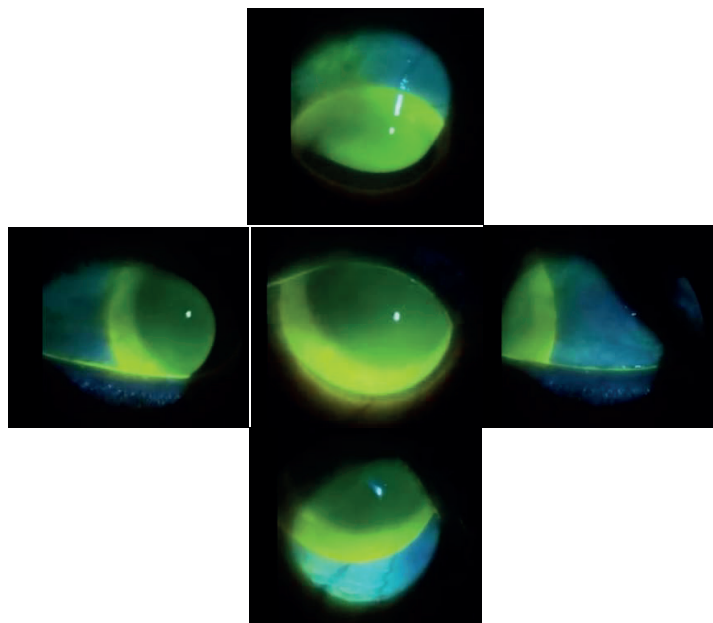
### Seleção da lente inicial

- 1 - Limpeza com álcool isopropílico (alto DK), solução única, ou peróxido.
- 2 - Lavagem com soro fisiológico ou salino, ou solução única se a limpeza é realizada com álcool isopropílico ou peróxido
- 3 - Conservação em solução única

## Fluorograma

### Fluorograma ideal

- Distribuição uniforme de fluoresceína
- Inexistência de zonas de toque
- Correto levantamento do bordo sem branqueamento escleral
- Bom movimento e centramento  
(fenestração sempre no mesmo sitio depois de pestanejar)



\*É necessário o uso de fluoresceína de alto peso molecular

## Resolução de problemas

- Aumentar o diâmetro caso as fenestrações não se apresentem estáveis, considerando que o raio base esteja corretamente selecionado.
- Aumentar o raio base se houver compressão capilar ou um movimento deficiente.
- Fechar o raio base ou aumentar o diâmetro da lente se houver movimento excessivo.

# Guia de adaptação

## Caixa de provas

5 lentes com toricidade interna e prisma de balastro. Ø14,20mm, com raios entre 7.00 e 8.20 em passos de 0.30°

5 lentes com toricidade interna e prisma de balastro. Ø14,80mm, com raios entre 7.00 e 8.20 em passos de 0.30°

Rb 7.00mm	→	Pwr -7.00D
Rb 7.30mm	→	Pwr -6.00D
Rb 7.60mm	→	Pwr -5.00D
Rb 7.90mm	→	Pwr -4.00D
Rb 8.20mm	→	Pwr -3.00D

Fabricante:



Ronda Valdecarrizo 41-B 1º,  
Tres Cantos (Madrid)  
comercial@lenticon.com  
+34918042875

Distribuído em Portugal por:



Rua Rogério Figueiroa Rego, 153, 1ºdto,  
2565-814 Turcifal  
info@orsolutions.pt  
+351 261 404 802