



# UltraHealth

NOVA  
optiforum



# UltraHealth

PT



Semestral



1 Unid.



SynergEyes



## Parâmetros

Tipologia de lente	Híbrida
Geometrias	Oblata Prolata
Altura sagital (µm)	50 a 500 (50)
Diâmetro (mm)	14.50
Potência esférica (D)	-20.00 a +10.00
Saia	Flat, Medium, Steep



## Material

Composição	Centro: RGP Saia: Silicone de Hidrogel
Dk	Centro: 130 Saia: 84
Filtro UV	Sim - Classe II
Filtro Luz Azul	Não
Cor de manipulação	Não



## Apresentação

A gama SynergEyes, lentes de contacto híbridas, é composta por uma lente de contacto com um centro RGP de alto Dk e saia hidrófila. Todas as lentes da gama SynergEyes são aprovadas pelo FDA, e são patenteadas com a tecnologia híbrida, aliando um óptimo conforto durante todo o dia, a uma visão de excelente qualidade. UltraHealth vem revolucionar o mercado das lentes híbridas com a nova geração de materiais de alto Dk, compostas por centro RGP com Dk 130 e com saia de silicone hidrogel com Dk 84. A SynergEyes UltraHealth é indicada para indivíduos com queratocone moderado a avançado e outras ectasias.



## Soluções recomendadas

Solução de estojo	Eyeye Comfort All-in-one
Solução de limpeza	Oté Clean



## Guia de adaptação

Seleção do Vault - começar pela lente de vault 250, saia flat e avaliar o fluorograma, entre os 3 e 4 minutos, com o auxílio de luz azul cobalto e filtro de Wratten.

Pooling - se o padrão de fluoresceína apresentar excesso (pooling), deve-se-à baixar o vault em 100µm.

Toque - Se o padrão de fluoresceína apresentar toque na zona do apex (negro), deve-se-à aumentar o vault. Quando houver inversão do padrão, refinar em passos de 50 micras, até se encontrar o vault ao qual corresponde o primeiro toque (toque ligeiro). A adaptação ideal corresponderá a um incremento de 100 micras ao valor do vault onde foi verificado o toque ligeiro, ficando assim definido o vault final da lente.

Seleção da saia - observar a zona de apoio interna (ilz) e a zona de apoio externa (olz). Adaptação ideal: lente sem toque, nem na zona do apex, nem na zona da periferia da zona semi-rígida (zona do bordo da semi-rígida); Lente apoiada essencialmente através da saia hidrófila; Lente centrada e confortável, com alguma mobilidade.

Saia plana - Se a ilz apresentar cor preta, deverá apertar a saia.

Saia apertada - Se a ilz não estiver definida, sinal de que a saia está demasiado apertada, deverá aplanar a saia.

Inserção da lente - Utilizar uma ventosa cortada como sistema de apoio, encher a lente completamente com solução salina ou soro fisiológico e mergulhar a tira de fluoresceína (não é necessária fluoresceína de alto peso molecular). O paciente deve inclinar-se para a frente e ficar com o rosto perpendicular ao chão. Segurar as pálpebras e colocar a lente. Se existirem bolhas de ar, remover e voltar a inserir a lente.

Remoção da lente - Segurar a pálpebra superior com uma mão e a pálpebra inferior com o dedo médio da outra mão. Com o polegar e indicador da mesma mão bem secos e em forma de pinça, beliscar a lente na zona da saia inferior de forma a libertar a tensão superficial e removê-la.

NOVA  
optiforum

www.optiforum.com  
info@optiforum.com  
+351 214 767 730