

CORNEA 550



DIAGNÓSTICO PRECISO



CORNEA 550

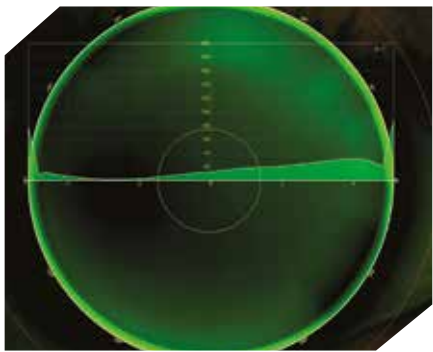
TOPÓGRAFO



essilor
Solutions
Oftalmología



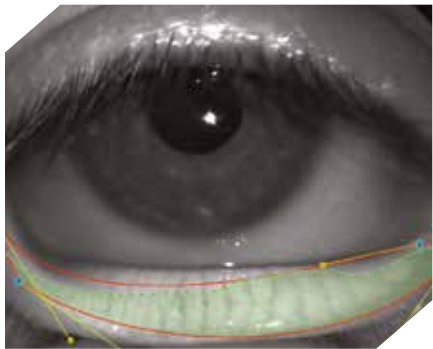
PROCESSO DE ADAPTAÇÃO DE LENTE DE CONTATO.



- Avaliação precisa da superfície da córnea e grande variedade de apresentações gráficas.
- Seleção rápida e fácil das melhores lentes graças à simulação de imagem de fluoresceína e base de dados integrado que inclui lentes de 27 marcas.

- Captura dinâmica e estática da reação da pupila de acordo com as condições de luz (escotópica, fotópica, mesópica).

ANÁLISE AVANÇADA DO FILME LACRIMAL PARA TRATAMENTO DE OLHO SECO



- Captura de imagem em luz azul e branca permitindo observação em tempo real a transparência do filme lacrimal.
- Medição não invasiva do tempo de ruptura do filme lacrimal (B.U.T).
- Meibografia com escala de cores possibilitando avaliação de perda de glândulas.

FERRAMENTA VALIOSA PARA FACILITAR O DIAGNÓSTICO.



- Forma eficiente para compartilhar informação graças à tela ampla e de alta definição.

ESPECIFICAÇÕES

Fonte de luz:

Luz branca para topografia de córnea e videoceratoscopia, luz azul (470nm) para fotos e vídeos em fluoresceína, LED IV (890nm) para pupilografia e meibografia.

Câmera digital:

Cor, alta resolução (1024x960)

Pontos de medição:

6144

Distância de funcionamento:

78 mm

Conexão com o PC:

USB 3.0

Dimensões e tamanho:

510 (A) x 205 (L) x 320 mm (P)
- 6 kg aprox

Requisitos mínimos de hardware e software

PC desktop:

Processor Intel i3 (7ª geração) •
4Gb RAM • 2 portas USB 3.0 •
Placa de vídeo com 512 MB (não compartilhada) com resolução 1280 x 1024 pixels ou superior.

SOFTWARE:

Windows® 7 ou superior.



Ligue Fácil:

0800 727 2007

www.essilorsolutions.com.br

essilor
Solutions