

Especialista em você.

# **TOPÓGRAFO DE CÓRNEA RM**



# Topógrafo de Córnea RM

Equipamento para análise e diagnóstico da córnea

## **RECURSOS E BENEFÍCIOS**

Marca:



Garantia:



## **DADOS TÉCNICOS**

#### Topógrafo de Córnea RM

#### Equipamento para análise e diagnóstico da córnea

- \* Necessário uso de computador para funcionamento do equipamento
- \*\* Produto não acompanha computador
- \*\*\* Entrar em contato para informações sobre a configuração mínima necessária do computador

#### Dados Técnicos

Método de medição: Anéis de Plácido

Anéis de Plácido: 29 anéis

Pontos de medição: 10.440 pontos

Limite de medição: 9 a 11 mm

Medição raio de curvatura: 5,5 a 10 mm

Limite dioptria: 33,75D a 61,36D

Peso: 15 kg

**Medidas:** 510 x 340 x 320 mm

Voltagem: Bivolt

#### Disco de Plácido



O Topógrafo RM usa o princípio de anéis de plácido para efetuar a medição da

ceratometria e da topografia da córnea para uma análise sistêmica do formato da superfície anterior da córnea e da ceratometria

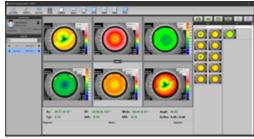
## Preciso e completo!



Possui 29 anéis de Plácido com 10.440 pontos de leitura.

Resultados mais seguros e precisos.

#### **Diversos Mapas**



O Topógrafo RM possui os principais mapas que podem ser alterados em um só click. São eles : Axial , Tangencial , Elevação e Refração

## Fácil busca e centralização da córnea



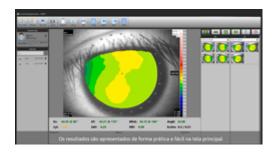
O Topógrafo RM possui linhas guias para auxiliar e facilitar o foco e centralização da córnea.

#### **Auto Measure**



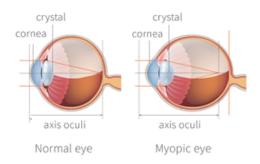
O Topógrafo RM possui o sistema "Auto Meaure" que efetua automaticamente as imagens da córnea após a devida centralização da córnea por parte do operador. É possível configurar que o programa efetue automaticamente até 8 imagens sequenciais

## Software amigável



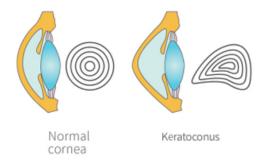
Todas as imagens do olho direito e do olho esquerdo aparecem na mesma tela principal Tornando fácil a escolha e manipulação por parte do operador.

#### Diagnóstico de erros refrativos



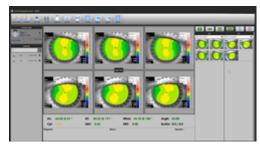
Através da verificação dos mapas topográficos é possível analisar erros refrativos dos pacientes.
Essa verificação pode auxiliar no diagnóstico caso a causa seja a córnea.

#### **Triagem de Ceratocone**



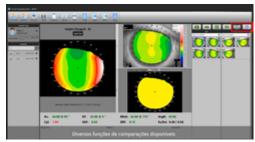
O topógrafo RM pode gerar a topografia corneana com base nos dados da superfície anterior da córnea através dos anéis de plácido. Através de nosso avançado software é possível gerar indicadores para auxiliar de forma rápida a triagem do Ceratocone.

### Software de gerenciamento



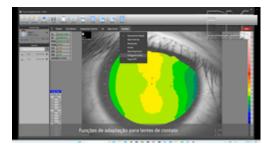
O software de gerenciamento de pacientes permite armazenar os dados e mapas dos vários atendimentos feitos , gerando um histórico de cada paciente ao longo do tempo

#### Acompanhamento pós cirúrgico



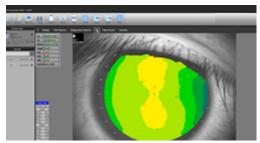
Através da comparação pré e pós cirúrgica de mapas corneanos é possível analisar graficamente a efetividade da cirurgia , bem como o processo de melhoria do paciente.

## Adaptação de lente oftálmica



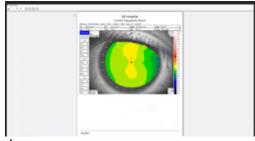
O topógrafo RM também possui uma função para auxiliar na adaptação de lentes oftálmicas

## Completo



O topógrafo RM uma ampla gama de filtros, mapas especiais e funções que podem ser acessadas diretamente em uma mesma tela do software.

## Relatórios rápidos e customizáveis



É possível gerar relatórios para impressão ou para arquivos em PDF de qualquer mapa disponível de forma rápida e prática.



## Para mais informações:

(11) 5572-5219

(11) 2649-1809

(11) 99675-3874

www.ramosmejia.com.br