

## ▶ LENSÔMETRO DIGITAL EZER ELM-9200

O ELM - 9200 simplifica e moderniza a lenteometria.



ELM  
9200

 [eyetec.com.br](http://eyetec.com.br)

Há quase 30 anos somos fascinados por dominar tecnologias e criar produtos inovadores e confiáveis que atendem todas as suas expectativas sempre com respeito às pessoas e ao meio ambiente.

**eyetec**<sup>®</sup>  
technology for life

### SOBRE

O Lensômetro digital Ezer ELM - 9200 apresenta a tecnologia mais atual no mercado. Com ele a otimização é garantida, ou seja, faça mais em menos tempo. Esse medidor de lentes de alta tecnologia não irá lhe decepcionar, possui medidor preciso de lente progressiva e medição de UV em azul. O ELM - 9200 oferece muitos benefícios da automação e recursos avançados. Apresenta Funcionalidade excepcional, versatilidade e velocidade incomparável, tornando este impressionante dispositivo verdadeiramente especial.



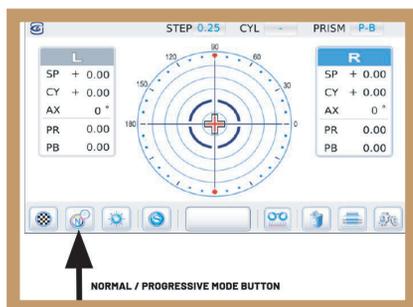
**Impressora automática**  
Impressora embutida, mais rápido e fácil.



**LCD de alta resolução**  
Tela de LCD totalmente gráfica de 7 polegadas com 110 graus de inclinação para maior conforto.



# Características



## Medição de Lentes

O ELM - 9200 oferece o máximo em flexibilidade ao medir com precisão os tipos de lentes: focal simples; dupla; três; multifocal progressiva.



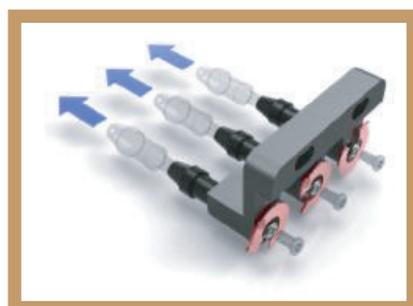
## Ampla faixa de medição

Este equipamento oferece uma ampla faixa de medição -25,00 - +25,00. Pode medir também esfera, cilindro e prisma ao mesmo tempo.



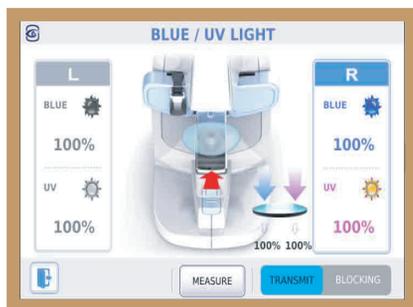
## Ambiente de usuário intuitivo

O nosso medidor de lentes apresenta um display LCD totalmente gráfico, que lhe orienta em cada etapa do processo de medição com ícones visíveis.



## Dispositivo de marcação de lente

O dispositivo de marcação de lente de alta qualidade oferece sempre precisão e é fácil de substituir após sua longa vida.



## Luz azul, medição de UV

A taxa de penetração da luz UV e azul pode ser medida de forma simples e precisa por operações fáceis e mostra um resultado na faixa de 0% a 100% para várias lentes, incluindo óculos de sol.

## Reconhecimento automático

O ELM - 9200 possui reconhecimento automático para visão única, lentes progressivas e outras lentes e mudança automática para o modo de medição correspondente.



<b>Faixa de medição</b>	
<b>Potência esférica (SPH)</b>	-25,00 ~ + 25,00D (VD 0,48 pol / 12 mm) Incrementos: 0,01 / 0,06 / 0,12 / 0,25D
<b>Potência Cilíndrica (CYL)</b>	0,00 ~ ± 10,00D Incrementos: 0,01 / 0,06 / 0,12 / 0,25D Forma: - / + / + -
<b>Eixo</b>	Incrementos de 1 ~ 180 ° : 1 °
<b>Poder de adição</b>	0,00 ~ ± 10,00D Incrementos: 0,01 / 0,06 / 0,12 / 0,25D
<b>Prism Power</b>	0,00 ~ 10,00Δ Incrementos: 0,01 / 0,06 / 0,12 / 0,25Δ Forma: OFF / XY / PB
<b>UV / luz azul</b>	0 ~ 100% / 0 ~ 100%
<b>Lentes aplicáveis</b>	Lente Única / Lente Focal Dupla / Lente Três Focal / Lente Multifocal Progressiva Lente de
<b>Tipo de lente aplicável</b>	Contato Rígido / Lente de Contato Suave (um acessório especial é necessário respectivamente)
<b>Diâmetro da lente</b>	0,7 ~ 4 pol. (16 ~ 100 mm)
<b>Observação</b>	
<b>Saída de dados</b>	RS-232C, USB
<b>Impressora Interna</b>	Impressora térmica
<b>Exibição</b>	Monitor LCD TFT COLOR de 7,0 polegadas, Touch
<b>Ambiente de operação</b>	Temperatura: + 10 °C ~ + 40 °C Umidade: 30% ~ 90% RH Faixa de pressão atmosférica: 70 kPa ~ 106 kPa Choque (sem embalagem): 10g / 6ms
<b>Armazenamento e condição ambiental</b>	Temperatura: -40 °C ~ + 70 °C Umidade: 10% ~ 95% RH Faixa de pressão atmosférica: 50 kPa ~ 106 kPa Choque: 30g / 6ms Choque permanente: 10g / 6ms Oscilação (curva sinusoidal): 10Hz ~ 500Hz, 0,5g