Tonômetro



O único e verdadeiro Gold Standard





Rápido e reprodutível, a tonometria de aplanação Goldmann tem sido o padrão ouro em tonometria por muitas décadas. Baseado no princípio Goldmann que foi testado e comprovado durante mais de 50 anos de uso em milhões de pacientes, disponibilizamos os modelos AT 900.

Oferecem excelente qualidade óptica, através dos prismas de Goldmann.

Os prismas de Goldmann distinguem-se pelas suas características ópticas e mecânicas. desempenho que permite exame rápido e confiável na prática diária. Eles são em grande parte feitos à mão por técnico qualificado e experiente, e são verificados quanto a tolerâncias mínimas em peso, qualidade óptica, durabilidade e resultados de medida consistente.

Além disso, graças à alta precisão na fabricação da Haag-Streit, os tonômetros de aplanação Goldmann AT900 oferecem desempenho ao longo de muitos anos sem a necessidade de manutenção do fabricante, sendo:

 AT 900 é a versão original do tonômetro Goldmann e funciona 100% mecanicamente.







Tonômetro





Medição por tecnologia de rebote

Com um rápido e imperceptível toque na córnea por uma sonda, mede-se a pressão intraocular através da desaceleração da sonda durante a tomada de medida.

- Tempo de exame: 1–2 minutos por olho.
- Não utiliza colírios anestésicos.
- Não utiliza sondas de látex.
- Precisão equivalente ao padrão Goldmann.
- Não requer calibração constante.
- Assistente de posicionamento com luz guia verde.
- Instruções exibidas em tela.
- Feedback sonoro de confirmação de medições.
- Seis medições consecutivas com cálculo automático da média.
- Portátil e de fácil transporte.
- Operação realizada por qualquer membro da equipe.
- Base da sonda removível para limpeza e substituição.
- Apoio de testa ajustável.









Tonômetro





Medição por tecnologia de rebote

Com um rápido e imperceptível toque na córnea por uma sonda, mede-se a pressão intraocular através da desaceleração da sonda durante a tomada de medida.

- Liberdade de 200º de posicionamento.
- Design com magnetização. Não deixa a sonda cair.
- Mais fino para melhor localização do centro da córnea.
- Sistema bluetooth para impressão de resultados.
- Criação de perfil de paciente para acompanhamento de evolução da PIO.
- OLED display.
- Não requer o uso de anestésicos.
- Uso em pós operatórios e traumas.
- Faixa de medição 7 50 mmHg.
- Precisão 1.2 mmHg (20 mmHg) +2.2 mmHg (>20 mmHg).







