

機械器具 2 1 内蔵機能検査用器具

管理医療機器 眼圧計 16809000

特定保守管理医療機器 トノペン XL

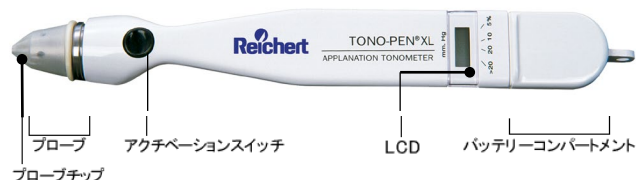
【警告】

この製品（構成部品であるオキュフィルム）は天然ゴムを使用しています。天然ゴムは、かゆみ、発赤、蕁麻疹、むくみ、発熱、呼吸困難、喘息様症状、血圧低下、ショックなどのアレルギー性症状をまれに起こすことがあります。このような症状を起こした場合には、直ちに使用を中止し、適切な措置を施してください。

【禁忌・禁止】

・感染症防止のため、オキュフィルムは被検者ごとに取り替えること。

【形状、構造及び原理等】



<構成>

- ・本体
- ・電池
- ・オキュフィルム（ディスポ）

・アクチベーションスイッチ

キャリブレーションチェックや IOP 測定の際に押す。

・LCD

「---」 「====」 「Cal」 「Good」 「Bad」 「-up-」 や眼圧測定値を表示する。またリチウム電池の交換が必要なときは「LoB」を表示する。LCD に表示されたバー（赤い○印の部分）は、誤差率を示す。

<電氣的定格等>

電源電圧：DC6V（3.0Vリチウム電池×2個）

圧検知チップ：マイクロストレングージ

表示方法：液晶ディスプレイ 直読式

<作動・動作原理>

本体に内蔵された半導体歪み計で、眼圧によるプロブチップの電気抵

抗の微動変化を電気信号に変換し、この電気信号を増幅して圧力測定を行ない、眼圧として表示窓に表示する。

【使用目的又は効果】

<使用目的>

本品は、眼圧測定に用いる機器である。

<性能>

本品は、圧力を電気信号に変換させる半導体歪み計（ストレンゲージ）とマイクロコンピュータを内蔵した、電池式の手持ち眼圧計である。オキュフィルムを装着したプロブチップを角膜に軽く数回接触させると、表示窓に測定値と誤差率が表示される。

【使用方法等】

取扱説明書を参照すること。

【使用上の注意】

- ・プロブからオキュフィルムを取りはずし、プロブチップにひび割れや異常がないことを確認すること。もし異常があれば、絶対に本品を使用しないこと。
- ・キャリブレーションの結果が **bAd** であると、正しい測定値が得られない。従って、付属のジェットブローをプロブチップに約2秒間噴射して、付着しているゴミなどを除去すること。

【保管方法及び有効期間等】

- ・保護ケースに乾燥剤と一緒に収納し、直射日光、塵芥、高温、多湿を避けて保管すること。
- ・長期間使用しないときは、必ず電池を取りはずしておくこと。

【保守・点検に係る事項】

- ・機器本体は絶対に滅菌しないこと。ただし、オキュフィルムはガス滅菌可能。
- ・機器本体は絶対に薬液や水などに浸漬しないこと。浸漬すると、電子回路や半導体歪み計が故障する恐れがある。
- ・本品は付属の3.0Vリチウム電池を使用すること。水銀電池では正常に動作しない。

【製造販売業者及び製造業者の氏名又は名称等】

<製造業者>

Reichert Inc. アメリカ ライカート社

取扱説明書を必ずご参照下さい。



製造販売業者

アールイーメディカル株式会社

RE MEDICAL, Inc.

本 社：〒540-0011 大阪府大阪市中央区農人橋 2 丁目 1 番 29 号

TEL (06)-4794-8220 (代表)