

機械器具 22 検眼用器具
一般医療機器 自動視野計 16918001

オクトパス 900

【形状・構造及び原理等】

下記に外観図を示す。詳細は取扱説明書 外観図を参照。



＜構成＞

本体／ソフトウェア／患者応答ボタン／電動光学台（オプション）／電源ケーブル／コンピューター※／モニター※／プリンター※ ※印は市販品を使用する。

＜原理＞

視標光は本体内部で発光し、ミラーを通してキューポラに投影される。視標の位置はコンピューターによって制御される。被検者は呈示された視標を確認すると応答ボタンを押し、その信号がコンピューターに送られ処理され、視野測定の結果が得られる。

＜寸法・定格＞

外形寸法：幅648×奥行519×高さ796mm 質量：25kg
電源電圧：AC100V 50/60Hz 消費電力：145VA
電撃に対する保護の形式による分類：クラス I 形
電撃に対する保護の程度による分類：B形

【使用目的又は効果】

視野の測定検査に使用する。

【性能及び安全性に関する規格】

1. 固視監視：ビデオモニタリング
2. 測定範囲：90°
3. 測定原理：ブラケットティングテクニックによるキャリブレーション方式

4. 背景輝度：背景 I（白）：4asb、31.4asb (1.27cd/m²、10cd/m²)
背景 II（黄）：314asb(100 cd/m²)
5. 背景照明：背景 I：白色 LED
背景 II：黄色 (OG530 フィルター付白色 LED)
6. 視標投影方式：キューポラへのダイレクトプロジェクション方式
7. 測定レンジ：0～47dB（精度 0.5 dB）
8. 最大視標輝度：6000asb(1910 cd/m²)
9. 視標サイズ：ゴールドマン I～V
10. 視標カラー：視標 I：白色 LED
視標 II：青色 (440nm フィルター付白色 LED)
視標 III：赤色 (610nm フィルター付白色 LED)
11. 視標呈示時間：100, 200, 500ms

【使用方法等】

取扱説明書を参照すること。

【使用上の注意】

取扱説明書を参照すること。

【保管方法及び有効期間等】

取扱説明書を参照すること。

【保守・点検に係る事項】

取扱説明書を参照すること。

【製造販売業者及び製造業者の氏名又は名称等】

＜製造業者＞

HAAG-STREIT AG

スイス ハーグストレイト社

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 大阪市中央区農人橋 2 丁目 1 番 29 号

TEL (06)-4794-8220(代表)

取扱説明書を必ずご参照下さい。