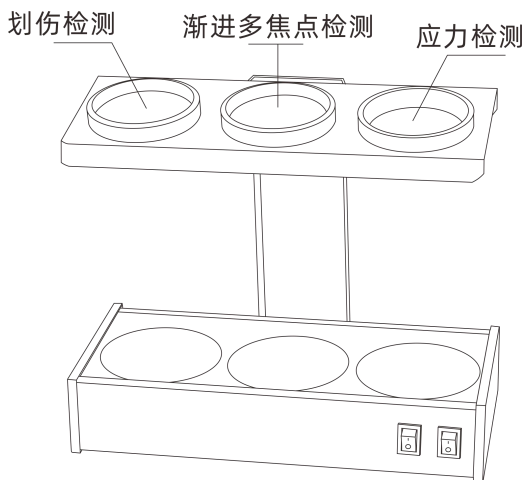


多功能镜片测试仪

(型号: PR888)

使用说明书



前言

- 1、渐进多焦点眼镜近年来在中国推广，在大、中城市达到一定的普及与应用；
- 2、本产品能很方便找出各品牌商的永久性标记，区别各厂商、各类型镜片；
- 3、能显示镜片的下加光度（ADD）；
- 4、能清晰显示渐进片的四大区域：远用区、渐进区、近用区、模糊区；
- 5、能检查装配完成眼镜的应力情况，以免造成新的盲区；
- 6、能检查镜片的内在质量与膜层的质量。

第一章 技术参数

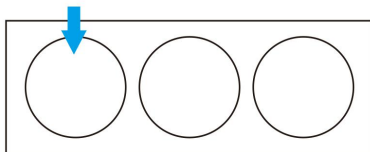
额定电压	220VAC±10% 50Hz	额定功率	15W
	110VAC±10% 60Hz		
功能：划伤检测、渐进片检测、应力检测			

第二章 使用方法

1 镜片划伤检测

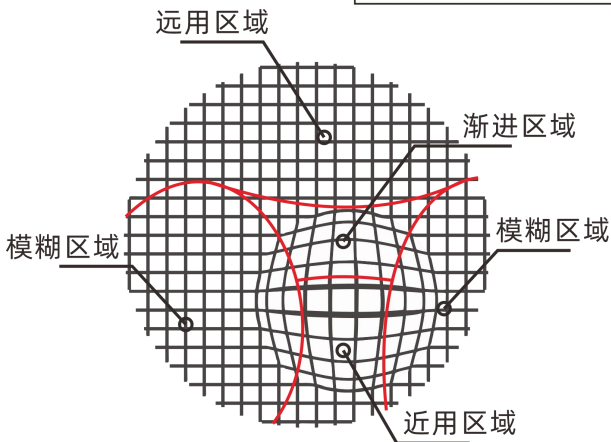
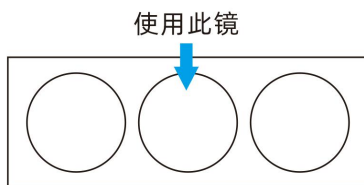
将镜片置于左镜下方，透过放大镜观察镜片表面，检查镜片是否有划花、气泡、脱膜、加膜不均等问题；

使用此镜

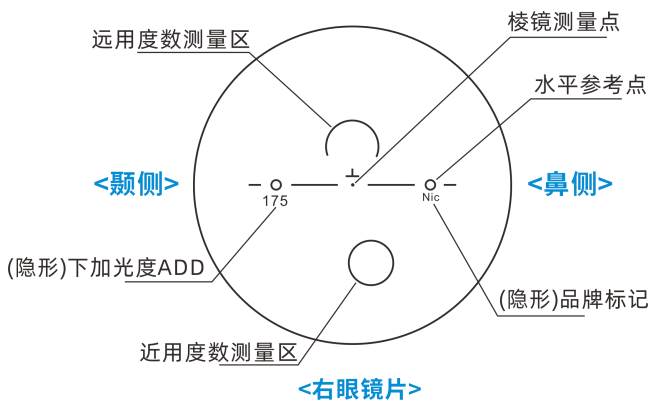


2 渐进多焦点镜片检测

2.1 将渐进片置于中镜下方的格子表上，透过放大镜观察，即可区分渐进片的各个区域。方块越大，ADD 值越高，如下图：

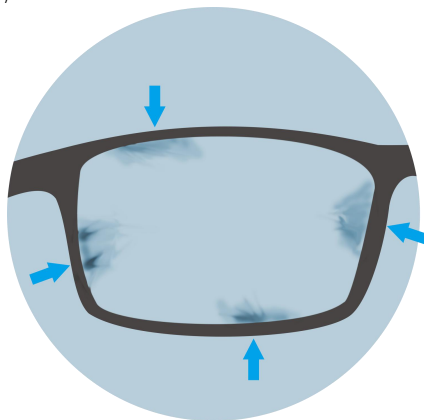
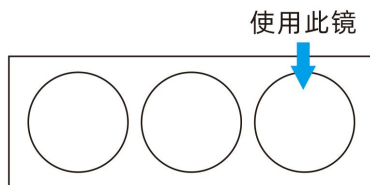


2.2 在上一步中测得渐进片的四大区域后，将远用区域和近用区域大致放至水平状态，可在镜片左右两边找到隐形标记，一边有下加光 ADD 值（在颞侧），另一边则没有标记，部分品牌也会有品牌标记。



3 镜片应力检测

将镜片置于右镜下方，转动偏光镜调整到合适的观测角度，同时观察镜片，如呈现不规则阴影，就是有应力不均，且应力越大颜色越深。应该把最深的地方进行微小处理，使应力下降；



第三章 清洁与保养

- 1、保持观测光源区域清洁，使用气吹清理灰尘；
- 2、仪器避免进水、潮湿，观测镜片用擦镜布轻轻擦拭即可；
- 3、为延长灯泡寿命，不用时请及时关灯，长时间不用则拔掉电源插头；
- 4、因灯泡散热，仪器工作时外壳有略微发热属于正常现象，请放心使用。