

POTEC

波特

值得信赖的专业级产品

电脑验光/角膜曲率仪(双功能)



PAV-6000 波特视力检测仪



PACP-6000 波特视标投影仪



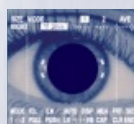
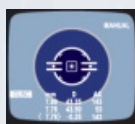
OS-2030 欧帝绅验光组合



PRK-5000/PR-5000

波特 验光/角膜曲率仪

- 自动测量模式或手动测量模式。
- 自动瞳距测量：10~85mm。
- 最小瞳孔直径：2.0mm。
- 数据可存储、回放或打印。
- 测量范围：球镜-25.00~+22.00D
柱镜0.00~±10.00D。



验光度数/角膜曲率 CLBC(隐形眼镜基本曲率) 量度瞳孔/虹膜直径

PRK-5000特有功能



地球集团

GLOBE INTERNATIONAL

最优化的设计

■ 操作面板:

集中式按键设计, 充分考虑了操作者的使用习惯

■ 打印机:

内置式热敏打印机

■ 数据传输:

测量结果可通过RS-232接口传至其它外接设备

■ 操纵杆:

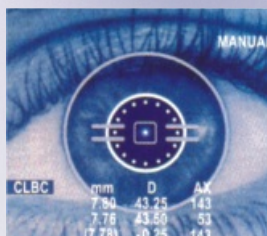
操纵杆集对焦和测量操作于一身,

单手即可完成操作过程



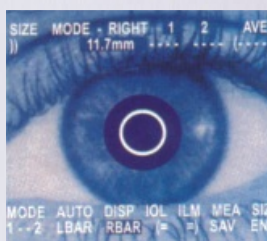
屈光度和角膜曲率测量

POTEC PRK-5000提供了宽广的测量范围, 友好的操作方式。



隐形眼镜基弧 (CLBC) 测量

用隐形眼镜测量支座可测量硬性隐形眼镜的基弧, 亦可用来检查该隐形眼镜。



直径测量

利用POTEC PRK-5000的图像固定功能, 可以测量角膜、瞳孔或者硬性隐形眼镜的直径, 而且操作简便, 结果准确。

测量模式

K/R、REF、KER、CLBC

屈光度测量参数

镜角距离 (VD)	0.0, 12.0, 13.5
球镜范围 (SPH)	-25.00~+22.00D
散光范围 (CYL)	0.00~±10.00D
散光轴位 (AX)	1~180°
散光表示方式 (K/R)	-, +, MIX
瞳孔距离 (PD)	10~85mm
最小瞳孔直径 (K/R)	2.0mm

角膜曲率测量

曲率半径	5.0~10.2mm
角膜屈光度	33.00~67.50D
角膜散光	0.0~15.00D
轴位	1~180°

其它

角膜直径	2.0~12.0mm
数据存储	每只眼睛10次
内置打印机	热敏打印机
电源	交流100~240V
外形尺寸	大约 300(W)*500(D)*430(H)mm
重量	大约20kg

三大优点

- 准确可靠: 测量范围宽, 使用方便
- 以人为本: 符合人体工程学的外形, 以人为本的设计
- 高性价比: 功能齐全, 性能优越的PK产品

三大功能

- 屈光度和角膜曲率测量
- 隐形眼镜基弧 (CLBC) 测量
- 角膜、瞳孔或者硬性隐形眼镜的直径测量