

性能要求

测量范围

- a) 胀大度测量范围为 50 mm~130 mm, 误差不超过 ± 20 mm。
- b) 硬度测量范围为 0~100%, 误差不超过 $\pm 20\%$ 。

勃起时间

可测量勃起持续时间, 误差不超过 ± 3 min。

勃起频率

可测量勃起频率, 应与实际勃起频率(或模拟勃起频率)相符。

工作时间

最长可连续工作 8 h, 误差不超过 ± 3 min。

软件要求

软件功能

阴茎硬度测量仪下位机程序功能

- a) 与阴茎硬度测量仪软件通信功能;
- b) 阴茎勃起数据采集功能;
- c) 测试过程中启动/暂停功能。

阴茎硬度测量仪软件功能

- a) 与主机采集的测量数据进行同步功能;
- b) 以曲线显示测试结果功能;
- c) 病人信息录入及下载功能;
- d) 病例查询功能;
- e) 计算阴茎勃起持续时间、勃起频率功能;
- f) 计算阴茎的硬度和胀大度功能;
- g) 电机复位功能。