

手机玻璃屏幕玻璃应力仪

产品名称	手机玻璃屏幕玻璃应力仪
公司名称	深圳市思纵仪器设备有限公司
价格	100000.00/台
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区新安街道73区流塘路354号堂丰商务大厦512室（注册地址）
联系电话	075523322751 18682125032

产品详情

fsm-6000le,fsm-6000应力计为日本折原制作所出品，折原制作所前身为toshiba（东芝）玻璃研究所。已经从事玻璃应力研究40余年，有着雄厚的技术积累。所生产的表面应力计名声远扬欧美，为motorora（手机玻璃），及apple（mp3、mp4、apple phone玻璃）作为标准应力评价仪器采用。本应力计可数值化显示经过化学或者物理强化的平板玻璃表面应力数值与应力层深度。对于表面应力测量可精确到 $\pm 10\text{mpa}$ 以内。结合本品对强化条件进行调解，可获得很高的强化效果，得到品质优良的平板玻璃产品。

一、产品说明：玻璃表面应力仪是用于测量化学强化和物理强化玻璃的表面应力。通过让光沿着玻璃表面传播，根据光弹性技术测出其表面的应力以及应力层深度。本机带有电脑，能够减少测量者的误差也更便于测量数据的管理。

二、产品特点：1.具有其他型号没有的唯一的测量方法(折射计光弹性分析原理)。2.自动测量，因测试者造成的个人差小。3.能够用电脑保存数据，便于品质管理。4.测试条件不佳的试料可以进行手动测量。5.使用led光源，使用寿命长，达到10,000小时(以前500小时)。6.使用了玻璃校准片因此可将机器误差控制到最小。

二、产品参数：测量范围：0-1000mpa测量精度： $\pm 20\text{mpa}$ 测量范围(应力层深度):0-200 μm 精确度（应力层深度）： $\pm 5\mu\text{m}$ 光源：专用led 波长 $592 \pm 2\text{nm}$ 测量对象：化学强化玻璃物理强化玻璃测量形状：平板玻璃 $10 \times 10\text{mm}$ 或以上棱镜：s-lal-10 nd=1.72pc：专用（os、测量软件已安装os：windows xp专业版光源:fsm-led590电源：ac100v 3a尺寸：300 \times 600 \times 250(测量头)重量：14kg 200 \times 400 \times 400(pc)重量：5kg250 \times 400 \times 400(监测器)重量：3kg