

日本折原表面应力仪FSM-6000LEUV Premium 规格参数

产品名称	日本折原表面应力仪FSM-6000LEUV Premium 规格参数
公司名称	深圳市田野仪器有限公司
价格	198000.00/套
规格参数	品牌:日本折原 型号:FSM-6000LEUV 产地:日本
公司地址	深圳市宝安区宝安大道堂丰商务大厦5楼
联系电话	0755-2945548 13590123401

产品详情

2019款新品日本折原表面应力仪FSM-6000LEUV Premium兼容AGC DT-Star玻璃应力仪以及覆盖新肖特X3D玻璃等材质二次强化工艺

FSM-6000LEUV Premium原理：

FSM-6000LEUV

Premium是沿着玻璃表面传播光,利用光的弹性技术来测定玻璃表面应力仪与深度的装置.

另便于测量DOL10 μ m一下的样品，本装置属于是一款用于化学强化玻璃表面应力检测的设备.使用波长较短的光源可以检测到可视光无法检测的强化层较浅的玻璃. 条纹数3根以下和3根以上的玻璃,根据小数点之后的部分纹数的计算方法会有不同,强化层较浅的玻璃DOL数据没有办法精准测量. 使用短波长的光源后,能看到相对多的条纹原本596光源下只能看到2条的样片可以看到3条或以上,对于DOL数据测量更精准.

FSM-6000LEUV PremiumAGC-DT-Star玻璃应力仪特点

- 1、可非破坏性检测
- 2、设备自动测量,减少人为误差
- 3、数据保存在电脑中,易于品质管理
- 4、使用校正标准片,将误差控制在较小

5、使用短波光源

6、1,2次强化玻璃都可以测量

7、可用图标显示截面应力分布

8、软件(FsmV) Premiu

详细功能功可来电咨询

FSM-6000LEUV PremiumAGC-DT-Star玻璃应力仪规格参数

测量范围:0-1000Mpa

测量精度: ± 20 Mpa

应力层深度:5-50 μ m
365 \pm 10nm

光源:专用LED

测量对象:化学强化玻璃物理强化玻璃

测定范围:10*10mm

PC:专用电脑(OS测量软件安装完毕)

OS: Win 10

重量:14kg(机体) 6kg(电脑) 3kg(显示器)

软件:FsmV Standard/Premium

尺寸:280*600*220mm(机体) 290*93*292mm(电脑) 512*51*304(显示器)