



BD-5

弯曲度测试仪



1. 设备简介

BD-5 型弯曲度测试仪依据中华人民共和国国家标准 GB11614-2009《浮法玻璃》设计制造，用于测试各类玻璃产品的弯曲度。设备适用于浮法玻璃、钢化玻璃等玻璃产品的质量检测与性能评估。

2. 检测原理

本仪器采用拉直钢丝作为参考基准，并以精密准直导轨作为测量基准。导轨上安装电子数显百分表，可沿水平方向电动移动，通过测量玻璃样品与钢丝之间的间距，计算玻璃样品的弯曲度。

3. 系统架构

本仪器采用拉直钢丝作为参考基准，并以精密准直导轨作为测量基准。导轨上安装电子数显百分表，可沿水平方向电动移动，通过测量玻璃样品与钢丝之间的间距，计算玻璃样品的弯曲度。



4. 主要技术参数

最大样品长度	2000 mm
测量精度	0.01 mm
准直误差	0.08 mm
百分表类型	电子数显
百分表水平移动速度	≤ 3.3 cm/s
功率	20 W
电源	AC 220V / 50Hz

5. 使用环境

使用场所	室内
振动条件	无明显振动
电源条件	AC 220V / 50Hz

6. 应用领域

- 浮法玻璃弯曲度检测
- 钢化玻璃质量评估
- 玻璃产品出厂检验
- 实验室与检测机构

技术支持与咨询

如需技术咨询、设备安装支持或操作相关协助，请联系：

电话: +86 335 806 6305

手机: +86 19903351166

联系人: 林志强

电子邮箱: lzq@boli.cn