

## SA5205在线式三轴荷重位移曲线仪

产品名称	SA5205在线式三轴荷重位移曲线仪
公司名称	东莞市毫克检测仪器有限公司
价格	180000.00/台
规格参数	品牌:南添仪器 电压:220V 产地:苏州市
公司地址	苏州市吴中区石湖东路80号
联系电话	051267083079 15995758658

### 产品详情

产线用三轴荷重曲线试验机，是在市场人力成本越来越高的情况下开发，继我司的SA8205三轴荷重曲线机基础上升级发展而成，真正实现全自动按键荷重位移测试。为客户节省人力成本。同种产品，只要测试一次确认坐标或通过输入基准点对应各点的坐标，试验机配合前套工序，加上光学定位，会自动对流水线上的按键产品进行全自动测试，更有效的提高测试效率，减少测试成本。真正实现流水线作业，以便在出货之前发现品质问题，减少市场品质隐患，实现客户零缺陷的目标。

因目前我司试验机采用DSP数据采集系统，工业以太网传输数据，采样速率高达50000HZ。所以能高速运行的试验机，加上过载保护功能完好的传感器以及超强抗干扰使我司的此款产线用三轴按键开关荷重行程手感试验机有开发的技术条件；因为此前购买我司SA8205系列的客户有自动化的需求，所以更有良好的市场基础。 SA品牌毫克仪器生产的产线用三轴曲线仪有如下创新点

- 1、 坐标输入有手动输入，按坐标输入还可以按矩阵输入（适合客户测试规则排立产品）；
- 2、 能设定z轴坐标自动抬高具体某点，以能避开产品具体某点高于正常表面高度；
- 3、 测试一版后结果能自动判定，用红绿颜色区分具体测试结果；
- 4、 自动统计测试一版的周期；

- 5、 每个班次能自动统计不良率，测试总数；
- 6、 配合光学检测，使之定位准确
- 7、 配合客户原有的流水线作业，能真正完全自动化检测。

流水线用三轴荷重位移曲线机特点：

可任意输入X、Y轴坐标，机器自动移动位置测试。

可输入最大测试行程及荷重，电脑自动控制及测试。

可设定荷重、当荷重值到达时，机器可作暂停或回转。

可设定行程、当行程值到达时，机器可作暂停或回转。

可直接测试并复制每个行程点（0.01mm）与荷重之图形。

每一量测图形皆可由十字游标轨迹，判读对应之荷重及行程值最小解析0.01mm。

可列印及储存图形（荷重-行程曲线图、寿命曲线图、检查报表）。

测试资料储存于硬盘（每一笔资料皆可储存，不限次数）。

测试条件皆由电脑画面设定（含测试荷重、行程、速度、次数、空压、暂停时间等等）。

检验报表抬头内容可随时修改（中英文皆可）。

检验报表可转存至Excel做编辑或透过网络直接输出。

产线用三轴荷重位移曲线仪规格

测定荷重规格： 2kg/5kg/10kg（任选一个）

最小力量解析度： 0.01

最小行程（高度）解析度： 0.001mm

力量精度： 0.1%（最大量程的20%--100%）

行程精度： 0.015mm ± 0.1%（最大量程的1%--100%）

0.1%（最大量程的1%--100%）选购件

Z轴测试速度范围： 0 ~ 600mm/min

Z轴最大测试程： 100mm

Z轴传动机构： 滚珠螺杆

XY轴传动机构： 精密滑轨

驱动马达： 无刷马达

外形尺寸： 780 (W) \*650 (D) \*1320 (H) mm

重量： 500kg

电源： 220V 50HZ 200VA

购买SA品牌毫克仪器的试验机，全球客户送货上门，售后人员免费当面培训，直到学会为止。试验机校准不设任何密码，可以自主校验，保质期过后可以自主找其他供货商维修。试验机硬件驱动，系统备份，解决客户的后顾之忧。插拔力试验机，荷重曲线仪计量精度优于0.5%，整机保修两年，传感器在保修范围内。