



手机硬压寿命试验机

型号：MK-YY-S

设备简介：

手机软压寿命试验机适用于手机、平板电脑等产品做硬压寿命测试，本机模仿人反复座压寿命试验，以一定硬度的圆棒铝材作压头，用气缸进行驱动，调整一定的压力 17kg，测定到达次数后看损坏程度。将移动通信手持机不包装、装上所配套的电池开机锁住键盘正面朝上，机身与固定支架的轴向垂直地放置在长度为 12cm 的圆棒铝材挤压头以 (250 ± 10) N，以每分钟 15-30 次的频率挤压样品 1000 次，后进行功能、外观及装配应符合相关标准的要求。对折叠、滑动及旋转结构的手持机，应在其合盖状态下进行试验，设备满足 YD/T 1539-2006 标准。

技术参数：

- 1、试验工位：一个 测试最大产品尺寸 $200 \times 100\text{mm} \times 40\text{mm}$
- 2、气缸驱动压力：10-50kg 可调，工作压力为 25kg
- 3、测试行程：200mm
- 4、试验速度：10-60 次/分
- 5、次数计数器：0-999999 次（可预置，达到设定次数自动停止，断电记忆功能）
- 6、硬压压头：长度为 120mm 的圆棒铝材
- 7、测试方式：电机带动反复模拟坐压
- 8、控制方式：按键开关+仪表控制
- 9、机台尺寸（L×W×H）：550×500×800mm
- 10、工作电源：AC220V、50HZ

设备特点：

- 1、箱体采用静电烤漆处理，整机均采用纯铝氧化处理，美观、大方、永不生锈；
- 2、采用按键控制，试验速度、次数可调，人性化设计；
- 3、采用圆棒铝材对产品做挤压，模仿产品在使用时承受一定的压力后评估可靠性；
- 4、所有元器件均采用进口件，品质可靠，耐久使用。

设备图片：



（实图为准）