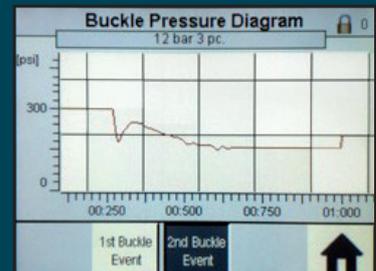




金属罐变形耐压爆破 测定仪

ABT-3100

新型改进型气雾罐变形耐压爆破测试仪是一种半自动爆破/弯曲测试仪，用于检查气雾罐末端弯曲时的压力以及气雾罐爆裂时的压力。



ABT-3100 比以往更快、更强大!

气雾罐耐压爆破测定仪现在使用 50bar 测试压力，可以编程多达 60 种完全定制的测试类型，例如保持在设定压力下。除了两片式和三片式气雾剂罐外，ABT-3100 还可以配置 PET 瓶、单片罐和铝瓶，甚至是软口瓶的夹具。

罐子放在专门设计的支架上，可以自由悬挂。气雾剂罐爆破测定仪会自动将水注入气雾剂罐，达到预编程的压力，然后开始编程的测试序列。然后开始预编程的测试序列。测试结果会自动记录面盖变形，底盖变形以及爆破值（系统能自动识别面盖/底盖的变形值）。耐压测试中，程序中可设定一个或两个临界值，以确定测试样品在某一压力下，经过设定时间后的高度变化情况。

测试结果显示在触摸屏，可以直接传输到 Visionary QC 或其他数据采集软件中。同时测试过程的压力变化曲线也会显示在屏幕上。

设备优势

- 60 种完全可定制的测试类型，例如保持设定压力
- 测量变形时压力下降
- 自动启动功能 - 门固定后立即开始测试。
- 最大测试压力 55bar
- 业内最畅销的爆破测试仪
- 自动检测变形和破裂
- 自动分配面盖或底盖爆破
- 自动数据导出
- 测试三片式罐时，面盖和底盖变形可在屏幕上绘制 [压力随时间变化]
- 完全独立，配有内部供水
- 无需更换零件即可测量多种高度和直径的气雾罐。
- 可定制铝瓶，PET 瓶，单片罐，及非标口径的气雾罐夹具

技术参数

测量项目	变形和爆破
最大高度	300mm
最大压力	55bar
口径范围	标配1" (25.4mm) 口径， 非标口径可定制
输出端口	RS232
电源	100-240VAC 50-60Hz
所需气压	90psi (6bar)
设备重量	150kg (423lbs)
设备尺寸	600mm x 820mm x 1610mm (24in x 32in x 63in)

Industrial Physics 工业物理

电话：400 821 0694

邮箱：info.china@industrialphysics.com

网址：www.industrialphysics.cn

www.industrialphysics.com

