



PC-Line: BR-7000

PET瓶自动爆破测试仪

Steinfurth PC-Line BR-7000 爆破测试仪专为 PET 瓶的内部耐压测试而设计。系统提供三种测试模式：

- 爆破测试模式
- 增量增压模式
- 体积膨胀分析模式

设备通过三种测试模式生成高度准确的测试结果，易于使用，可以最大限度地提高操作员的安全和过程效率。在由不锈钢制成的测试腔室中，可以检查灌装量高达 3.5 升的 PET 瓶。

设备操作

通过双作用气缸，样品充满水并以编程的测试压力充电。

在测试期间，感应传感器确保测试腔室门的关闭。

额外的安全阀可防止极端压力峰值。测试用的水被收集在容量为 15 升的集成储罐中。

集成的触摸屏及机械启停按钮，可以在实验室或生产线上实现直观、用户独立的功能。坚固的结构和最新一代的伺服阀维护要求低，并可以确保精确的调整和测试结果。

设备优势

- 带有厚不锈钢壁的安全测试腔室
- 最新一代伺服阀
- 可编程、精确的调整，灵活易用
- 用户独立的自动功能
- 维护要求低
- 针对极端压力峰值的安全阀
- 带感应传感器的安全门保护
- 可用于实验室或生产线
- 通过触摸屏进行简单、直观的操作
- 可选：水循环系统的集成连接

技术参数

最大测试压力：	24 bar \ 350 Psi
分辨率：	+/- 0.1bar \ +/- 1 Psi
电源：	115 / 230 VAC, 50 / 60 Hz
最大样品尺寸：	3.5 l
设备尺寸：	550 x 550 x 740mm

可选配件

水循环系统、备件套件、模块化铝支架、标准压力表

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

