

## 用于真空测试的电气装置

该测试装置用于测试焊缝的透气性、玻璃纸及PVC包装或其它食品包装袋的密封。

当包装袋放入钟罩内时，由于袋内的大气压力和钟罩内真空而形成的内外压力差引起膨胀，罩内的真空度越高，包装内含有的空气对袋壁和连接缝处施加的力也越大。

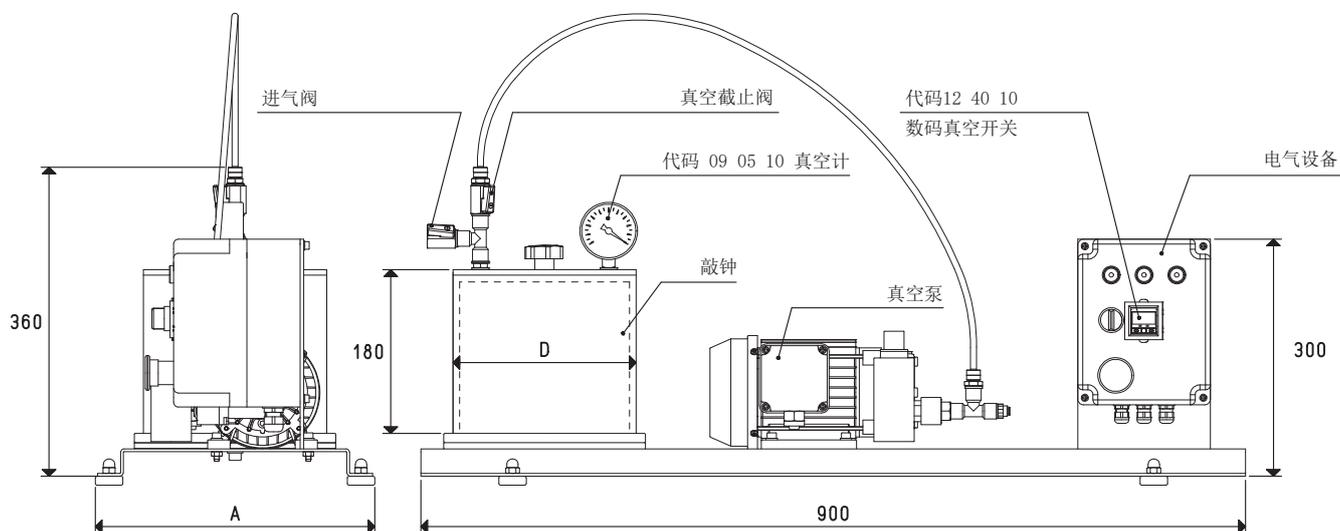
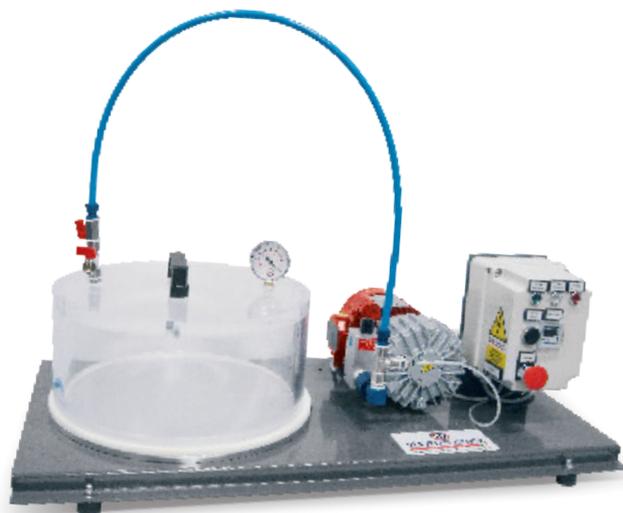
真空测试装置由以下部件组成：

- 一个可移动的有机玻璃透明钟罩。
- 一个带密封的支撑面。
- 一个干式旋片真空泵。
- 两个可切断真空的两通手动阀。
- 一个真空表，用于在循环结束时直接读取真空度和向钟罩内输入大气。
- 一个装在特殊保护盒内的电气控制开关，装有数字真空开关，用于调节钟罩内的真空度。
- 一个弯折的钢板框架，用于组装上述所有部件。

钟罩内可达到的真空度取决于所安装的泵。

测试值可自动调整和重复。

根据要求，也可以提供不同版本的装置。



型号	钟罩 L	泵 型号	电机运行电压 V	电机功率 Kw	电气装置 型号	A	D Ø	重量 Kg
ATS 05	5.5	VTS 4M	1 ~ 230-50Hz	0.18	DO 06 95 V	300	200	21.5
ATS 20	21.5	VTS 10M	1 ~ 230-50Hz	0.37	DO 06 95 V	500	400	29.5

注意：应要求，可单独提供编号为 09 05 16 的真空计，并附有校准证书。

换算：N (牛顿) = Kg x 9.81 (重力)； 1英寸 = 25.4mm； 1磅=453.6克 = 0.4536千克