

## 气压动力单元

### 简介

气压动力单元是一种用于静态气压测试及泄漏测试的设备，支持空气、氮气、氢气、氩气等气体介质，加力范围覆盖0~210MPa。该设备由安徽亿诺森流体控制技术有限公司等厂商生产，主要应用于高压气瓶充装、阀门管道检测、航天军工、核工业等领域，兼具气体充装、气密性试验及压缩空气二次增压功能。

设备采用气动或电动驱动方式，配备进口不锈钢材质管路与免润滑防爆设计，适用于易燃易爆环境。支持手动/自动双控制模式，并可根据需求定制气体增压系统。其轻便易移动特性适配室内外多种工况，技术参数包含压力精度 $\pm 0.5\%F.S.$ 、压力表精度1.6级 [2]等核心指标。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/baike/8793.html>