

气瓶夹具、倒水一体机

Cylinder clamp, integrated pouring machine

一、产品应用

济南思明特科技有限公司研发的气瓶夹具、倒水一体机是利用气瓶夹具夹紧后，启动翻转装置对气瓶进行翻转倒水，实现气瓶的自动化翻转、倒水、烘干一体化操作，提高检测效率。广泛应用于气瓶检测、充装、维修等场景。

二、气瓶夹具、倒水一体机特点

- 1、瓶阀拆装夹具及倒水架一体化设计，钢架结构。
- 2、采用 0.5-0.7MPa 压缩空气驱动夹紧气缸，气缸行移动速度可调。
- 3、双轴承支撑及大力矩设计，轻松操作。
- 4、配置定扭矩扳手，确保瓶阀装配质量，不锈钢倒水接水盘。
- 5、适合 6.8L、9L、12L 规格的空气呼吸器气瓶。
- 6、气瓶在倒水架上，可手动翻转，倒水工作安全、省力，配置集水箱。

三、气瓶夹具、倒水一体机参数

1. 气瓶直径： $\phi 140\sim 200\text{mm}$
2. 气瓶长度：350~620mm
3. 翻转气缸：063×150
4. 翻转角度：170~180°
5. 夹紧气缸： $\phi 80\times 150$
6. 工作气源：0.6~0.8MPa

参考网址：<http://www.simingte.com/qipingjjdsytj.htm>