

气瓶夹具倒水一体机

Gas Cylinder Clamping & Water- Dumping Integrated Machine

一、产品简介

济南思明特科技有限公司研发的气瓶夹具倒水一体机用于气瓶水压试验完成后，气动夹紧气瓶、170- 180° 翻转倾倒瓶内积水，集成瓶阀拆装夹具、倒水接水、集水回收，可扩展内部吹气、热风烘干；多用于空气呼吸器瓶、消防钢瓶、缠绕气瓶检验站，替代人工翻转，降低劳动强度。

二、气瓶夹具倒水一体机参数

适用气瓶	6. 8L、9L、12L 空气呼吸器气瓶
气瓶直径	Φ 140- 200 mm
气瓶长度	350- 620 mm
翻转角度	170- 180°
工作气源	0. 6- 0. 8 MPa 压缩空气
夹紧气缸	Φ 80×150
翻转气缸	Φ 63×150
操作方式	手动气控，可选 PLC 自动

三、气瓶夹具倒水一体机特点

整机气动控制，集成翻转倒水功能，自带一体式接水槽；设备适配气源压>0. 6MPa，可稳定适配车间常规空压机，设备可提供第三方整机性能检测报告作为佐证材料，

瓶阀拆装夹具、翻转倒水架一体化集成结构；

全气动自动夹紧气瓶机构；

旋转部位采用双轴承支撑，大扭矩翻转结构；

配套定扭矩扳手，保障瓶阀拆装扭矩统一，倒水接水盘整体采用 304 不锈钢材质，耐腐蚀易清洁。

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