

FLV-D-218 型气动吸尘机

操作使用说明

一 简介

FLV-D-218 型气动吸水机是本公司采用欧洲先进技术自行生产的一款高效率，零污染的环保科技产品。其工作性能适合抽吸砂、液体、灰尘等颗粒，移动式装置便于进行灵活作业。本设备的技术指数与国内同类型产品相比较，其性能更优越。

二 主要参数

尺寸：600×600×1100MM

重量：40kg

桶容积：80L

进气压力：0.6MPa-0.8MPa

压缩空气消耗量：8.5m³/min

三 使用、维护、和保养

- ① 本机采用压缩空气做动力源，为保证有足够的进气量，空气管路的公称通径应不小于 1 英寸，进气压力应大于 0.6MPa，气源应洁净干燥无颗粒物，用户也可自行配备气水分离器和空气干燥器。
- ② 设备使用前先接好吸尘管，进气管，然后打开气阀即产生真空吸力，工作时应使吸尘管口与被吸表面留有一定距离，以使空气和砂尘正常流入，吸尘管口与被吸表面可采用一端触地，另一端仰起 15° -20° 的方法。
- ③ 作业结束后或需间隔一段时间再使用本机时，设备应进行清洗。将桶内的污物倒掉，空气滤芯应及时清洗，可以用压缩空气吹洗等方法进行日常维护。如果空气滤芯数天不清洗则会造成该机工作效率下降，但在滤芯清洗后可以恢复至原效果。

第1页 / 共2页

地址：上海市浦东新区德平路289号浦东邮政大厦1211室
 电话：021-61001722 传真：021-38710119 邮编：200136
 E-mail: info@freeland.com

上海斐然机械设备有限公司

www.freeland.org.cn

四 适用场合

本机具有安全可靠，操作简便的优点，适宜于各种工况下的除尘工作，在无电，易燃易爆场合尤为适用

五、常见故障及排除方法

故障现象	故障原因	排除方法	备注
吸力不足	进气压力不足	提高进气压力	
	吸尘管破裂	更换吸尘管	易损件
	滤芯堵塞	卸下清洗或更换	易损件
	真空发生器堵塞	将真空发生器底部的堵头用内六角扳手拧下，打开进气阀将异物吹出。	
	桶盖橡胶密封老化脱落	更换密封垫并粘结良好	易损件

六、安全事项

在使用本机时不可将吸管对准人或动物，以免造成伤害。

七、提醒

空气滤芯属于易耗物品，在使用时间较长后即使是清洗后也不能达到原先效果，请及时更换新滤芯。

第2页 / 共2页

地址：上海市浦东新区德平路289号浦东邮政大厦1211室
 电话：021-61001722 传真：021-38710119 邮编：200136
 E-mail: info@freeland.com