## 移动式垃圾压缩站 整体式垃圾中转箱 一体式压缩垃圾站

产品名称	移动式垃圾压缩站 整体式垃圾中转箱 一体式压缩垃圾站
公司名称	新乡市景美环卫设备有限公司
价格	127980.00/台
规格参数	压缩循环时间:38s 配套电机功率:5.5KW 电器控制系统:PLG界面显示智能系统
公司地址	河南省新乡市红旗区金穗大道东段宝龙国际社区 9号楼1单元13楼西户(107以西)
联系电话	0373-5826345 18103732426

## 产品详情

移动式垃圾压缩机主要是由:翻转机构、压缩机、液压电器控制单元、箱体、锁紧机构、尾门等部件组成:

- 1、翻转机构:位于整个设备前面的举升机构,可将垃圾倾倒入压缩腔内的机构;
- 2、压缩机:由液压电气控制单元、压缩机头组成,将收集来的松散垃圾压入垃圾箱内;
- 3、液压电气控制单元:动力及控制系统,驱动压缩头将垃圾压入箱体;
- 4、箱体:用于储存、压缩、垃圾的容器;
- 5、锁紧机构:采用连杆机构锁紧固定后门;
- 6、尾门:垃圾箱体后盖,密封垃圾箱体的主要部件,在垃圾处理场打开此门后,倾倒垃圾。

整体式垃圾压缩机主要由压缩仓总成、垃圾箱体总成、推头、卸料门、翻斗机构、电控系统及液压系统等组成:1、压缩仓总成、垃圾箱体总成是执行压缩作业的部件,压缩仓是将垃圾进行压缩的通道,垃圾箱是将垃圾压缩后的装载容积;2、推头是将垃圾从压缩仓压入垃圾箱的施压机构,能有效地对垃圾进行破碎和压缩;

- 3、卸料门是将垃圾卸出的装置。
- 4、翻斗机构是压缩机的投料装置,安装在压缩机体的前部。5、电控系统是整个压缩机的控制中枢,所有动作均由PLC程序控制,可实现以下主要功能:
- (1)液压系统保护:当液压系统油温较高时,系统将自动启动冷却系统。当油温过低时,系统自动启动液压油加热系统,直到油温升高到合适的温度;
- (2) 可实现自动压缩循环, 当按下压缩循环按钮, 推头可在压缩仓内自动地来回运动;
- (3) 可实现故障自动诊断, 当压缩机不能正常工作时, 能自动地判断故障原因, 并显示在显示屏上;
- (4)压满报警:当垃圾箱内的垃圾被压装到接近密度时,通过分析液压系统的压力值,从安全、保护设备和效率的角度出发,此时系统自动报警。
- 6、液压系统:整个液压泵站均安装在抽屉式的泵支架上,结构紧凑,节能环保;该系统的主要元件均采用正规厂家产品,保证系统可靠性高,噪声低。