

自助洗车机工程车辆工地洗轮机建筑工地洗车台

产品名称	自助洗车机工程车辆工地洗轮机建筑工地洗车台
公司名称	天津市东丽区莱利特机电设备商行
价格	14000.00/台
规格参数	品牌:LQ 型号:LQXLJ-66 尺寸:2250*3600*1000
公司地址	天津市东丽区金钟街道金钟公路3699号E区8-113
联系电话	18810211156

产品详情

作为新型环保清洗设备公司，凭借其创新节能环保的设计理念，带动了新一代解放人力的机械自动化发展趋势。

其主要优势表现在以下三个方面：

- 1.方便高效；
- 2.省时省力；
- 3.节约环保。

技术参数：

项目 单位 参数/单位

设备尺寸（长*宽*高） cm 2250*3600*1000

使用车辆及载重量 T 100T以下各类工程车

冲洗方式 车辆自行

启动方式 自动/遥控/手动

配电系统额定电压 V AC 380

配电系统额定电流 A 20

配电系统额定功率 KW 5.5

冲洗时间 S 1-60（可调）

冲洗耗水量 L/辆 小于5（循环）

冲洗压力 Kg/cm² 3-8

备注：（单台水泵40/17 扬尘17米、流量每小时40方。）

洗轮机的使用方法:

洗轮机必须安装在工程车辆进出必经通道上，车辆可从前后两个方向进入冲洗机冲洗。车辆进入冲洗机冲洗时，依据车辆车轴数量依次冲洗。

自动模式下，车辆前轴缓慢进入冲洗机鞍马后停止，红灯闪烁，触动传感器，微电脑启动系统，黄灯闪烁，高压喷嘴对车辆轮胎冲洗。冲洗完毕后，绿灯闪烁，

提示司机，车辆前行，冲洗下一个车轴。车辆中轴同上步骤冲洗，中轴冲洗完毕后依同样步骤冲洗后轴，所有车轴冲洗完毕后车辆方可上路行驶。

工作原理

洗轮机有自动操作与遥控操作两种模式

待机状态：把洗轮机控制箱内的3P断路器打到ON位置，工作指示灯亮，系统启动进入待机状态。

冲洗作业：车辆缓慢通过洗轮机底盘第一道减速带后停下，车前轮触压下开关踏板或者按下遥控器启动按钮，此时两台水泵启动开始工作，高压水流通过两侧喷管的

可调球形喷嘴及减速带下面的喷嘴对车轮的前轮部分进行高压冲洗，15秒左右车辆行驶再清洗后轮的部分。60s左右（冲洗时间可调）水泵自动停止，冲洗完毕。

工地自动冲洗平台应用范围：

该设备经过多次改进创新，现已完美应用在全国各地的建筑、建设工地，煤矿企业、水泥厂、矿业工场、水泥制品厂、煤矿、发电厂、石灰厂、砂石料场，混凝土搅拌站、

垃圾处理站、化工原料运输等，及其它需要对车辆轮胎及车身进行全方位清洗的行业。该设备可对渣土车、泥头车、商砼车等车辆周身、底盘、轮胎部位的泥土，灰尘等

进行全方位立体式的彻底且快速的自动清洗。

