

# 智能高压冲洗车

(汽油)

技术资料

# 智能高压冲洗车技术资料

## 一、产品图片：



## 二、产品介绍：

智能高压冲洗车,具备多功能冲洗作业能力,我公司产品常用于城际高铁站、航站楼、大学校园、高档商业广场、步行街道、路政、环卫等机构等,主要功能适用于城市街道路边广告清理、果皮箱和垃圾桶冲洗、地面污垢去除、人行街道、马路路牙、地砖还原本色、公交站牌冲刷、PM2.5 空气尘埃颗粒抑制等。可配合小型扫路机共同作业,对人行道和辅道进行快速保洁,作业效率更高。车辆体积小,重量轻,通过性强,且不会对人行道地砖,井盖等其他公共设施造成损坏。车辆配有作业报警装置,以及夜间反光条,适合白天、夜晚作业。独有的“工作

速度模式”、“水位报警装置”、“高低速调整”可提高作业安全系数，采用优质电动四轮车底盘操作简单，普通环卫工人即可操作。

### 三、主要技术参数：

	型号	电动高压冲洗车加警	车辆图片	
电气系统	电控	西安海格		
	电池	6只/72V专用电瓶		
	电机	6KW交流电机		
	充电机	车载式智能化充电机		
	充电时间	6-8小时（放电率为80%）		
技术参数	充电输入电压	220V		
	长*宽*高	3700*1200*1900mm	制动距离	≤5m
	整车装备质量	600kg	额定乘员	2人
	整车载荷	2000kg	最大行驶速度	27km/h
	前、后轮距	1150mm	最大爬坡度	25°
	轴距	2800mm	最小转弯半径	5m
	最小离地间隙	136mm	上装车身	钣金喷
	水箱材质	开模滚塑水箱	水箱容量	1000L
	水位观察口	有	水箱清洁口	有
	水箱排污口	有	发动机	13.5HP
	启动方式	电子打火	发动机缺机油保护装置	有
	高压泵	意大利AR	最高压力	28MPa
	水泵流量	15升/分钟	压力可调节	有
	旋转喷头	有	高压枪	有
	扇形喷嘴	0度，15度，25度，45度四种	卷管器长度	15米
冲洗方式	前冲、侧冲、后冲、手持时冲洗	侧冲高度是否可调	自动调	
控制阀门	液压阀门	水泵油表	有	
车身系统	座椅	正一排双人座椅（双人座椅+皮革面料+高回弹PU，带扶手）		
	车体	承载式框架结构+PPC工程塑料成型件（汽车专用）		
	仪表	不锈钢组合仪表（含前后换向、灯光、喇叭、电量显示表等信号）		
	倒车影像	高清显示屏，高精度倒车成像摄像头		
	LED显示屏	选装		
	后视镜	手动型外后视镜		
灯光及信号	组合前灯、转向灯、组合后尾灯、制动灯、电喇叭			

	开关	启动开关、灯光开关、进退档位开关、警告灯及其他翘板开关
	车架	钢结构车架
	方向盘	聚氨酯发泡方向盘
底盘系统	传动系统	无极调速系统
	转向系统	自动调节齿轮齿条式方向机
	前桥及悬挂	整体式减震阻尼悬架+螺旋弹簧
	后桥及悬挂	整体式全浮式后桥、高强度钢板弹簧
	制动系统	后二轮机械刹、驻车制动装置
	轮胎	145/R12 子午线钢丝轮胎

#### 四、性能及配置：

- 1、采用优质电动四轮车底盘
- 2、刹车采用油刹系统、驻车制动装置，刹车效果更好
- 3、座桶为加宽式铁皮压型座桶，造型美观，结实耐用。
- 4、坐垫套色海绵式样，外观简洁时尚、整车比例协调、乘骑舒适、缓解长时间骑乘疲劳
- 5、采用 LED 大灯，，超强亮度，夜间行驶更加安全。
- 6、配备知名品牌干式免维护电池，续航能力更强
- 7、采用开模整体注塑式水箱，容积 1000 升，材质为滚塑，不易漏水，耐腐蚀，抗老化。
- 8、水箱自带清洁、排污专用接口，和水箱加满后的溢流接口，箱体侧面自带水位观测窗口，便于实时观测水位。
- 9、配备进口意大利 AR 高压水泵，最高压力 280 公斤，冲洗能力强。
- 10、车身外壳为钣金喷塑，须经过电泳后一次喷塑而成，防腐性能更好，更美观大气
- 11、配备手持式高压喷枪，旋转喷头，用于冲洗小广告、垃圾桶、地面垃圾
- 12、配备知名发动机厂家力帆汽油发动机，发动机采用原装电启动，自带缺机油保护装置
- 13、配备左右侧冲喷头，喷头可 360 度调整方向，左右喷头可随时变换冲洗方向，总阀门为液压式阀门，更经久耐用。
- 14、车尾配备喷雾抑尘功能



## 五、应用范围：

1、人行道，广场路面冲洗：车辆体积小，运动灵活，配置各种角度喷头，可上人行道冲洗，也可在人行道下方冲洗，相比人工打扫效率高出数倍，效果更好。



2、路牙石冲洗：针对人行道和辅道的路沿石冲洗效果非常便捷高效



3、城市垃圾桶清洗，净化城市街道。



4、墙面清理、喷绘在墙上的小广告及顽固污痕有好的清理效果



5、街道路面冲刷，清洗速度更高效。



6、迎宾楼墙柱名匾清洗。



7、护栏冲洗，让出行更清爽。





8、墙体 窗户顽固积灰冲洗，让楼体焕然一新。



9、社区 街道 校园 pm2.5 抑尘喷雾。



