SANY 三一环境

高效节能 耐蚀耐用

纯电动清洗车
SYR5181GQXSYCBEV

纯电动清洗车是三一环境自主开发设计的多功能清洗车精品。采用[illegible]、[illegible]、[illegible]、[illegible]的设计理念，为客户提供美观大气、高效节能、安全舒心、稳定可靠的纯电动清洗车。适用于城市道路的高压清洗和低压洒水作业。

采用三一环卫[illegible]，[illegible]，[illegible]，[illegible]，配备集成监控、上装控制等功能的中控大屏，整车性能优良，驾乘舒适，操作体验好。

产品特点
PRODUCT FEATURE

质惠底盘 通过性好

配备磷酸铁锂电池及智能水冷散热系统，性能稳定可靠，续航能力强；
零改制，底盘结构和防腐层无破坏，整车防腐更好；
4.1m超短轴距，7m转弯半径，4车道掉头一次完成。

防护全面 安全省心

电池、电机、控制器防护等级不低于ip67，确保整车安全；
智能维保提示系统帮助客户管理保养周期，让维保更省心；
设有上装电气保护程序，电机超温超速自动停机，避免高压水泵损坏。

全新喷水架 高性能

清洗宽度4.1m，行业最宽；夜间行车不遮挡灯光，更安全；
倒喷杆自动避障+自动复位； 最宽位置警示灯，安全性高。

中控大屏 操控随心

触控大屏，作业一键控制；参数实时显示。

强化水罐 耐蚀耐用

高强度Q355B钢板，壁厚5+4MM，行业最厚，扎实可靠；
阿克苏重防腐油漆，全使用周期不漏水，不生锈。

产品参数
PRODUCT PARAMETER

项 目		单位	参 数
整车参数	公告型号	/	SYR5181GQXSYCBEV
	底盘型号	/	三一底盘 SYM1183T1BEVH1
	总质量	kg	18000
	整备质量	kg	7615
	长×宽×高	mm	8060×2500×2640
	动力电池总容量	kwh	142.2/中创新航
	接近角/离去角	°	12/14
	前伸/前悬/后悬	mm	880/1300/1780
作业性能参数	清洗速度	km/h	5-20
	洒水速度	km/h	3-25
	前喷架清洗宽度	m	4.1
	前喷架偏转角度	°	±30
	清水箱最大容积	m³	11.2
	前冲冲洗宽度	m	≥8
	对冲冲洗宽度	m	≥24
	洒水宽度	m	≥14
	水泵扬程	m	110
	高压水枪射程	m	≥38

作业案例
WORK SCENARIO