

ZOOMLION

中联重科高空玻璃安装机器人

SR-V800

符合GB/CE标准

产品亮点

- 锂电驱动，纯电行走、零排放、无噪音；
- 车身紧凑、重量轻，可搭乘楼宇电梯进入高层进行层间作业；
- 模块化设计，可实现作业现场快速拆装；
- 配备灰色无痕橡胶履带底盘，通过性能好，室内室外均可使用；
- 具备玻璃吊装、吸附、转运、安装等多种功能于一体；
- 吊装与吸盘配合，可轻松实现玻璃空中接力；
- 无线遥控智能控制，操作简单方便，可远程故障诊断；
- 紧急停机、车体倾斜报警、防误操作系统等安全功能。

产品配置

标准配置

履带行走	行驶速度智能控制
支腿变幅	转向差速控制
±16° 非连续回转	支腿双锁锁止
主臂变幅	上车速度智能控制
主臂伸缩	防误操作系统
吸盘翻转	行走、支腿与臂架互锁
吸盘侧移	紧急停机
吸盘摆动	检测元件故障保护
吸盘旋转	故障检测
吸盘吸放	工装小车
车体倾斜报警	吊装卷扬机
短支腿套件	

选配功能

- 曲面玻璃吸盘
- 大面板吸盘
- 龙骨夹爪



思想构筑未来
VISION CREATES FUTURE

湖南中联重科智能高空作业机械有限公司

① 地址：湖南省长沙市湘江新区许龙南路701号

② 服务热线：400-157-8888

③ 邮箱：awm@zoomlion.com

④ 邮编：410209

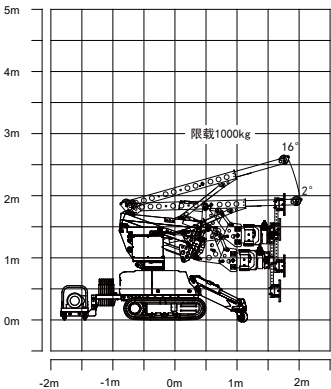
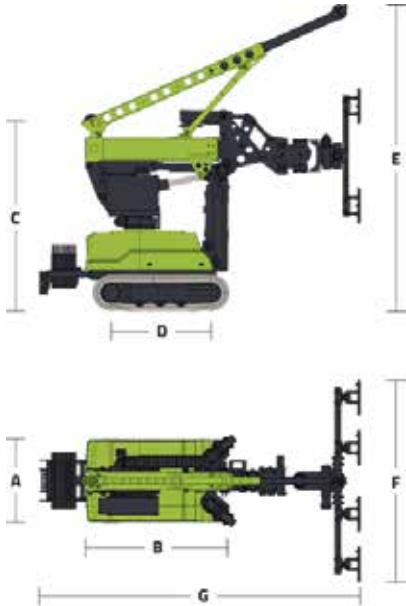
⑤ 网址：www.zoomlion-access.com



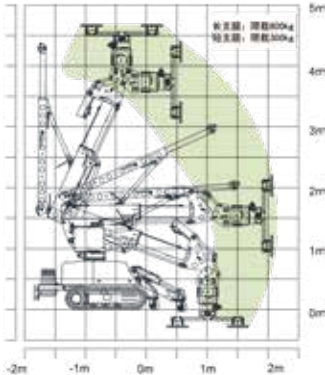
高空玻璃安装机器人

符合GB/CE标准

型号	SR-V800
尺寸	
吸盘架竖直最大高度	3.75m
吸盘架水平最大高度	4.65m
最大工作幅度	2.06m
通过宽度A	0.83m
通过深度B	1.395m
通过高度C	1.785m
轴距D	0.97m
整机收藏高度E	3.28m
整机收藏宽度F	2m
整机收藏长度G	3.15m
性能	
最大吸附载荷	800kg
最大吊装载荷	1000kg（根据电机额载确定，最大可吊装1000kg载荷）
最大行驶速度	2km/h
最大爬坡能力	25%
水平伸缩	800mm
左右侧移	±650/±50mm
吸盘架翻转角度	-70°~+25°
侧向载荷	800kg
电池规格	24V 230Ah
真空盘规格	8×Φ350吸盘
动力	
电机功率	2500w
控制电压	24V DC
驱动方式	两驱
转向方式	履带滑移转向
底盘	
底盘形式	履带底盘
重量	
整机重量	1600kg/920kg（最小通过重量）



SR-V800 吊装工作曲线图



SR-V800 作业曲线图