电动曲臂高空作业平台

AB13ERJN / AB15ERJN

符合CE / ANSI / AS / GB 标准

产品亮点

紧凑机身 灵动作业

- 整机收车宽度仅为1.5米,可轻松通过标准双开门,非常适合狭窄工 地通行和作业。
- 零尾扫设计,可贴近墙面或障碍物作业,显著降低碰撞风险

3D飞臂技术 精准触达

■ AB13ERJN、AB15ERJN分别配备140°、100°飞臂旋转角度,平台支持180°旋转,精准覆盖难以触达的高空区域

性能卓越 稳定可靠

- 结构设计坚固可靠,离地间隙优化,即使在坑洼路面也能安全行驶
- 全比例控制手柄,操作更平稳、更精准,提升高空定位效率
- 电动动臂功能与强劲的交流驱动系统协同,实现平稳、高效组合动作
- 动力系统具有长续航、免维护等优势,维护使用成本低

节能环保 零排放运行

■ 全电动设计,零排放,特别适用于空间受限和对环保要求高的作业场 所,如商场、机场



■ 工作平台液压调平	■ 180°平台旋转	■ 最大允许 3°工作倾角	
■ 汽车级全管护套保护	■ 飞臂旋转 (AB13ERJN 140°、AB15ERJN 100°	■ 旋转报警灯安全警示	
■ 倾斜保护系统	■ 称重系统	■ 故障诊断系统	
■ 紧急停止系统	■ 应急下降系统	■ 后方检测和行驶确认	
■ 行走制动机械解除	■ 喇叭和蜂鸣器安全警示	■ 语音播报	
■ 旋开门工作栏			
·····································			
■ 防撞装置	■ 防夹人装置	■ 文件盒	
■ 平台工作灯	■ T-BOX(GPS)	■ 白噪音喇叭	
■ 工具盒			

湖南星邦智能装备股份有限公司



♥ 湖南省长沙市宁乡高新技术产业园区金洲大道东128号

№ 服务热线:4006081289/0731-87116333

http://www.sinoboom.com.cn



AB13ERJN / AB15ERJN 符合CE / ANSI / AS / GB 标准

<u> </u> 型号	AB13ERJN (AB430ERJN)	AB15ERJN (AB490ERJN)
F	र्	
最大平台高度	13 m	14.8 m
最大作业高度	15 m	16.8 m
最大水平延伸	7.4 m	7.1 m
最大跨越高度	6.0 m	8 m
A 长度 - 收起状态	6.98 m	6.98 m
B 宽度 - 收起状态	1.5 m	1.5 m
C 高度 - 收起状态	1.98 m	1.98 m
长度 - 运输状态	5.48 m	5.82 m
宽度 - 运输状态	1.97 m	2.01 m
高度 - 运输状态	1.98 m	1.98 m
D 轴距	1.75 m	1.75 m
离地间隙	0.135 m	0.135 m
平台尺寸 (长 \times 宽 \times 高)	1.4 m×0.8 m×1.1 m	1.4 m×0.8 m×1.1 m
性	能	
平台额定承载能力	230 kg	230 kg
平台最大承载人数	2人	2人
行驶速度(收车状态)	0 ∼ 6 km/h	0 ∼ 6 km/h
行驶速度(举升状态)	0 ∼ 0.6 km/h	0 ∼ 0.6 km/h
爬坡能力 (2WD)	25%	25%
转台回转(角度/连续性)	355°/不连续	355°/不连续
平台回转角度	180°	180°
最大允许倾角	3°	3°
转弯半径(内轮/外轮)	0.9 m/3 m	0.9 m/3 m
转台尾扫	0 m	0.035m
最大允许侧向力	400 N	400 N
最大允许风速	12.5 m/s	12.5 m/s
轮胎规格 / 类型	600×190 (实心无痕)	600×190 (实心无痕)
	力 	
驱动×转向	2WD×2WS	2WD×2WS
电池规格 (数量 × 电压,容量)	48V / 390Ah (铅酸) 48V / 315Ah (锂电)	48V / 390Ah (铅酸) 48V / 315Ah (锂电)
液压油箱容积	40 L	40 L
控制电压	12 VDC	12 VDC
重量	7,700 kg	8,500 kg
符合标准	CE/ANSI/AS/GB	CE/ANSI/AS/GB







