

施工案例



SINOBOOM 星邦

GKH48J

车载式高低空作业车

- 桥梁
- 电力设施
- 地铁
- 商业综合体



湖南星邦智能装备股份有限公司

本手册印刷时间为2026年03月，产品参数及配置如有变更，恕不另行通知。
本手册图片仅做示意，所有版权归本公司所有，未经允许不得转载。
2026.06 Copyright at Sinoboom.

● www.sinoboom.com.cn
☎ 4006015828/0731-87116222
☎ 4006081289/0731-87116333
📍 湖南省长沙市宁乡高新技术产业园区金洲大道东 128 号



关注微信公众号
了解更多



主机配件 一站配齐
优惠多多 惊喜多多

我们一直在追求新的高度
PARTNERS IN ACCESS

一机两用, 高低空全能作业

- 12 米 ~47.6 米作业能力,高低空作业从从容容；
- 5+3+1 臂架结构,跨越能力游刃有余；
- 转台、工作栏、副臂、飞臂灵活调节,操控得心应手。

小车身大高度, 树立行业新标杆

- 整车长度仅 8.85 米, 机动灵活, 进退自如；
- 30 米超大作业幅度, 覆盖更多作业区域；
- 深度定制底盘, 自重轻, 重心低, 稳定性强, 动力强劲。

内置式设计, 全面防护更耐久

- 外观精致大气, 元件防护卓越, 耐用省心；
- 伸缩 / 飞臂 / 调平油缸、液压电气管线全部在臂内, 防尘防晒防刮防砸；
- 臂架采用电液比例控制, 无级调速, 动作平稳顺畅。

全方位安全守护, 可靠高效

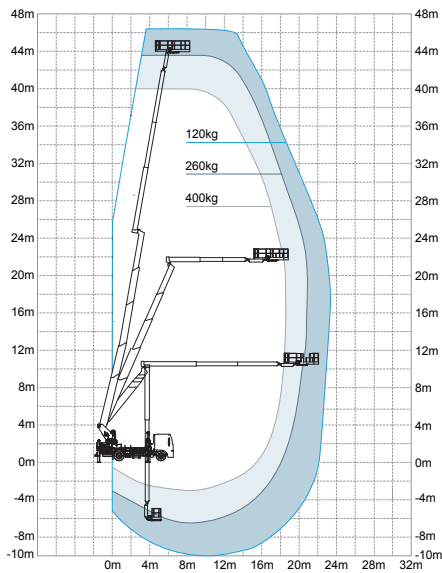
- 严苛出厂验证,3 重安全防护(称重检测、电控限幅、软腿检测),安全安心；
- 物联网 + 智慧大屏, 实时监测设备状态, 助力故障快速排查；
- 标配一键收展车功能, 作业准备方便高效。



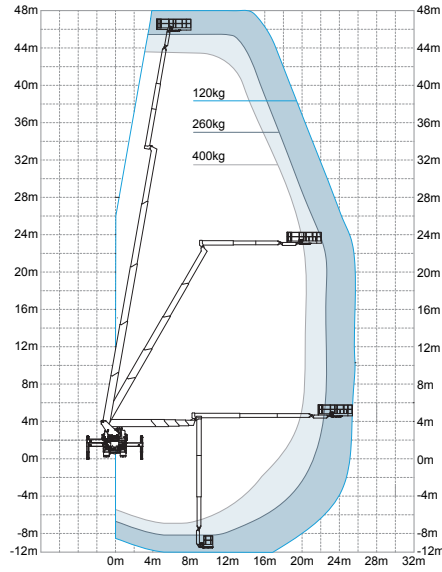
性能参数表

类别	项目	单位	数据
尺寸参数		mm	8850×2450×3900
	乘坐人数(含驾驶员)	人	3
质量参数	总质量	kg	18000
	整备质量(不含人)	kg	17805
主要性能参数	最大作业高度	m	47.6
	最大平台高度	m	45.9
	工作平台额定载荷	kg	400/260/120
	最大作业幅度	m	24/26.5/30
	转台旋转	°	360°连续
	支腿跨距(全伸)	横向(前/后)	mm5820/5780
		纵向(左/右)	mm6440/6200
	平台尺寸	长×宽×高	mm1800×700×1100
	最大允许侧向力	N	400
	工作平台回转	°	360°连续
	最大允许风速	m/s	12.5
	发动机额定功率	kW	176
	控制电压	VDC	24
	底盘型号	-	福田欧曼 BJ1181Y6AKL-01
行驶参数	接近角 / 离去角	°	18/12
	轴距	mm	4500
	最高行驶速度	km/h	89
	最小离地间隙	mm	230

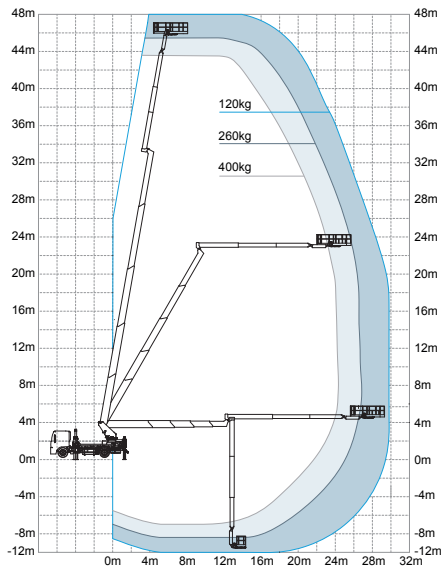
作业曲线图



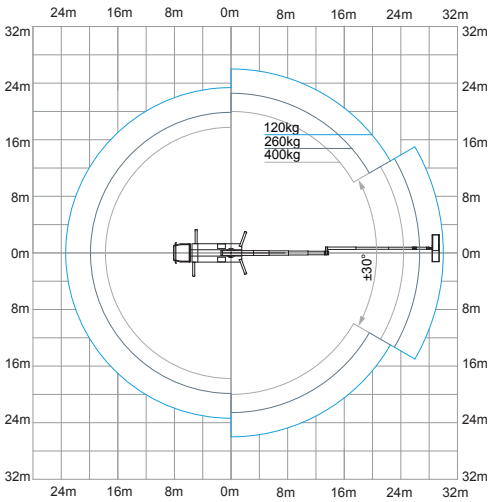
车头 0°~ 90°垂直作业曲线图



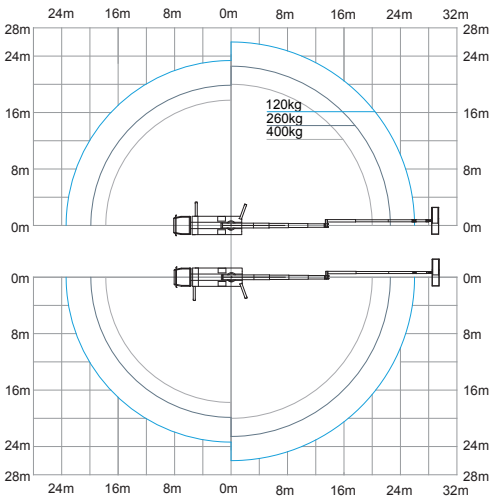
侧方 91°~ 150°垂直作业曲线图



车后 151°~ 180°垂直作业曲线图



水平作业曲线图



单边水平作业曲线图

安全配置

- 支腿检测
- 紧急停止装置
- 支腿与臂架互锁
- 车架水平检测目视仪
- 应急操作
- 极限位置自动减速
- 幅度限制
- 载荷分级
- 单边作业
- 超载限制
- 幅度分区
- 强制恢复按钮