

PLUS 系列—柴动直臂高空作业平台

TB22J PLUS

符合 GB / EAC / CE / ANSI / CSA 标准

产品亮点

高效节能

- 全系大载重，可一次携带更多人和工具，作业效率更高
- 全系采用液压负载敏感系统，按需供能，节能高效，系统发热低，寿命长

智能操控

- 三比例手柄操控，更多动作电液比例操控，动作平顺，微动性更强
- 标配IOT系统，搭配智能大屏，设备状态随时随地轻松掌控，轻松实现设备管理

安全可靠

- 全系标配最大5度工作角度，作业范围适应性更强，作业场地适应性更强
- 标配全时浮动，实时保障四轮着地，轻松应对凹凸不平路况，更安全更可靠



标准配置

■ 全时浮动	■ 四轮刹车	■ 四轮驱动 / 两轮转向
■ 转台 360°连续旋转	■ 7 寸智慧屏	■ 故障诊断系统
■ 工作平台液压调平	■ 平台旋转	■ 称重系统
■ 倾斜保护系统	■ 最大允许 5°工作倾角	■ 后方检测和行驶确认
■ 旋转报警灯安全警示	■ 喇叭和蜂鸣器安全警示	■ 语音播报
■ 紧急停止系统	■ 应急下降系统	■ 行走制动机械解除
■ 三手柄渐变比例控制	■ 汽车级全管护套保护	■ 旋出式发动机
■ 发动机防重启动保护	■ 发动机故障自动熄火	■ 发动机预热
■ 双速行走马达	■ 分流 / 集流防打滑系统	■ T-BOX (GPS)
■ 防夹人装置		

选配功能

■ AC 电源线至平台	■ 实心轮胎	■ 无痕轮胎
■ 2.44 × 0.91 × 1.1 m 旋开门工作栏	■ 1.83 × 0.85 × 1.1 m 工作栏	■ 1.45 × 0.85 × 1.1 m 工作栏
■ 平台工作灯	■ 防撞装置	■ 风速仪
■ 液压发电机	■ 玻璃支架 (限旋开门工作栏)	■ 文件盒
■ 半高围栏 (限旋开门工作栏)		

湖南星邦智能装备股份有限公司

☎ 销售热线:4006015828/0731-87116222
☎ 服务热线: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
🌐 <http://www.sinoboom.com.cn>



关注微信公众号了解更多

PLUS 系列—柴动直臂高空作业平台

TB22J PLUS

符合 GB / EAC / CE / ANSI / CSA 标准

型号	TB22J Plus
尺寸	
最大平台高度	22.5 m
最大作业高度	24.5 m
最大水平延伸 (受限 / 受限 / 不受限)	14.0 m/15.8 m/16.7 m
最大水平作业幅度 (受限 / 受限 / 不受限)	14.6 m/16.4 m/17.3 m
A 长度 - 收起状态	10.68 m
B 宽度 - 收起状态	2.49 m
C 高度 - 收起状态	2.81 m
D 轴距	2.49 m
离地间隙	0.44 m
平台尺寸 (长 × 宽 × 高)	2.44×0.91×1.1 m
性能	
平台额定承载能力 (受限 / 受限 / 不受限)	454 kg/300 kg/250 kg
平台最大承载人数 (受限 / 受限 / 不受限)	3 人 /2 人 /2 人
转台回转	360°连续
平台回转	160°
最高行驶速度 - 收起状态	0~4.8 km/h
最高行驶速度 - 举升状态	0~1.1 km/h
爬坡能力	45%
转弯半径 (内轮 / 外轮)	2.4 m/5.55 m
转台尾扫	1.45 m
工作时允许倾角	5°
最大允许风速	12.5 m/s
最大允许侧向力 (受限 / 不受限)	400 N
驱动 × 转向	4WD×2WS
轮胎规格 / 类型	355/55D625 (泡沫胎) 36×14-20 (实心胎)
动力	
发动机 (功率 / 转速 / 规格 / 品牌 / 排放)	36.8 Kw/ 2200 rpm/ YCF3050-T420-3040G1/ 玉柴 / 国四 36 kW/2500 rpm/ F2.8CS449/ 康明斯 / 国四
液压油箱容积	180 L
柴油油箱容积	150 L
液压系统压力	28 MPa
电池规格 (数量 × 电压 , 容量)	12 V,220 Ah
系统电压 (DC)	12 V
控制电压 (DC)	12 V
重量	
重量	12,225 kg (4WD)
符合标准	GB / EAC / CE / ANSI / CSA

