

型号		TB38HJ Plus	
产品分类简述			
动力类型	<input type="checkbox"/> 电池	<input type="checkbox"/> 柴油动力	<input checked="" type="checkbox"/> 混合动力 <input type="checkbox"/> 双能源
支腿类型	浮动支腿		
参数项目	公制单位	英制单位	
尺寸			
最大平台高度	38.4 m	125 ft 12 in	
最大作业高度*	40.4 m	132 ft 6 in	
最大水平延伸 (受限/不受限)	19.5 m/21.0 m	63 ft 11 in/68 ft 11 in	
最大水平作业幅度 (受限/不受限)**	20.1m/21.6m	65 ft 11 in/70 ft 10 in	
整机长度 (收车状态)	13.8m	45 ft 3 in	
整机宽度 (收车状态)	2.49 m	8 ft 2 in	
整机高度 (收车状态)	3.1 m	10 ft 2in	
轴距	3.66 m	12 ft 0 in	
离地间隙	0.43 m	1 ft 5 in	
平台尺寸 (长×宽×高)***	2.44 m×0.91 m×1.1 m	8 ft×3 ft×3 ft 7 in	
性能			
平台额定承载能力 (受限/不受限)	454 kg/300 kg	1000 lb/661 lb	
平台最大承载人数 (受限/不受限)	3 人/2 人		
行驶速度 (收车状态)	0~4.4 km/h	0~2.75 mph	
行驶速度 (举升状态)	0~1.1 km/h	0~0.68 mph	
爬坡能力**** (4WD)	40 %		
转台回转 (角度/连续性)	360°/连续		
平台回转角度	180°		
最大允许倾角	5°		
转弯半径 (内轮/外轮)	2.56 m/5.57 m	8 ft 4 in/18 ft 3 in	
转台尾扫	1.86 m	5 ft 11 in	
最大允许侧向力	400 N	135 lbf / 90 lbf	
最大允许风速	12.5 m/s	28 mph	
轮胎规格/类型	385/65D22.5 (泡沫胎) 385/65-24/10 (实心胎) 15-625 (泡沫胎)		
动力			
驱动×转向	4 WD×4 WS		
发动机 (功率/转速/规格/品牌/排放)	36.8 kW +20kW /2200rpm / YCHP015-110/ 玉柴 / 国四		
液压油箱容量	260 L	57.2 gal(UK)/68.7 gal(US)	
液压油箱加油量	220 L	48.4 gal(UK)/58.1 gal(US)	
柴油油箱容积	200 L	44.0 gal(UK)/52.8 gal(US)	
液压系统压力	28 MPa	4061 Psi	
电池规格 (电压, 容量)	80 V,500 Ah (锂电)		
系统电压	80 VDC		

湖南星邦智能装备股份有限公司

地址：湖南省长沙市宁乡高新技术产业园区金洲大道东 128 号

电话：0731-87116222

网址：[www.sinoboom.com.cn](http://www.sinoboom.com.cn)

邮箱：[info@sinoboom.com](mailto:info@sinoboom.com)

## TB38HJ Plus

控制电压	12 VDC	
<b>重量***</b>		
整机重量	22,550 kg	49,714 lb
符合标准	GB	
* 按人员高度等于 2 m (6 ft 7 in) 来计算, 作业高度等于工作平台加 2 m (6 ft 7 in)		
** 按人员手臂长度等于 0.6 米 (1 ft 11 in) 来计算, 最大水平作业幅度加 0.6 米 (1 ft 11 in)		
*** 平台尺寸、重量根据选项和各国标准而不同		
**** 爬坡能力适用于收车状态斜坡上行驶的角度		

## 产品配置

标准配置		
专利防打滑	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
混合动力系统	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	
选配配置		
AC 电源线至平台	实心轮胎	无痕轮胎
2.44 x 0.91 x 1.1m 旋开门工作栏	1.83 x 0.85 x 1.1 m 工作栏	1.45 x 0.85 x 1.1 m 工作栏
平台工作灯	防撞装置	文件盒
半高围栏 (限旋开门工作栏)	工具箱 (限旋开门工作栏)	玻璃支架 (限旋开门工作栏)
T-BOX (GPS)		

湖南星邦智能装备股份有限公司

地址：湖南省长沙市宁乡高新技术产业园区金洲大道东 128 号

电话：0731-87116222

网址：[www.sinoboom.com.cn](http://www.sinoboom.com.cn)邮箱：[info@sinoboom.com](mailto:info@sinoboom.com)