

型号 VM04E			
产品分类简述			
电池/动力类型	<input checked="" type="checkbox"/> 铅酸免维护电池	<input type="checkbox"/> 锂电池	
	<input type="checkbox"/> 柴油动力	<input type="checkbox"/> 混合动力	<input type="checkbox"/> 双能源
行走驱动类型	<input type="checkbox"/> AC 电机驱动	<input checked="" type="checkbox"/> DC 电机驱动	<input type="checkbox"/> 液压马达驱动
参数项目	公制单位	英制单位	
尺寸			
室内最大平台高度	3.8 m	14 ft 9.2 in	
室内最大作业高度*	5.8 m	21 ft 3.9 in	
整机长度	1.38 m	4 ft 7.9 in	
整机宽度	0.78 m	2 ft 5.9 in	
整机高度	1.66 m	5 ft 5.8 in	
轴距	1.06 m	3 ft 7.7 in	
轮距	0.67 m	2.2 ft	
离地间隙（坑洞保护板收起）	0.068 m	2.7 in	
离地间隙（坑洞保护板展开）	0.015 m	0.59 in	
平台尺寸（长×宽×高）**	1.35 m×0.76 m×1.1 m	4 ft 5 in×2 ft 6 in×3 ft 8in	
性能			
平台额定承载能力	227 kg	500 lb	
平台最大承载人数（室内/室外）	2 人		
行驶速度（收车状态）	0~4 km/h	0~2.5 mph	
行驶速度（举升状态）	0~0.5 km/h	0~0.3 mph	
平台全升时间（额载）	15~20 s		
平台全降时间（额载）	20~25 s		
爬坡能力***（2WD）	25 %		
最大允许倾角（前后/左右）	3°/1.5°		
转弯半径（内轮/外轮）	0.14 m/1.34 m	5.5 in/4 ft 5 in	
最大允许侧向力	400 N	90 lbf	
最大允许风速（室内/室外）	0 m/s	0 mph	
轮胎规格/类型	Φ305×100 mm/实心	Φ12 *4 in/solid	
	Φ305×114 mm/实心	Φ12 *4.5 in/ solid	
动力			
驱动×转向	2 WD×2 WS		
动力单元电机（电压/功率）	24V DC , 2.2 kW		
液压油箱容积****	6 L	1.3 gal (UK) /1.6 gal (US)	
液压系统压力	9.5 Mpa	1378 psi	
电池规格（电压，容量，放电率）	铅酸电池	24 V,120 Ah,20 hr	
系统电压/控制电压	24 VDC		
充电器（输入电压/输出电流）	100~240 V AC/15 A		
驱动电机（电压/功率）	24 V DC/0.4 kW		
重量**			
整机重量（室内/外使用）	780 kg	1720 lb	

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邮箱：info@sinoboom.com

VM04E

符合标准	GB/CE
* 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)	
** 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	
**** 液压油箱容积为液压油箱内部最大容积	

产品配置		
标准配置		
2×2 驱动	免维护电池	比例控制
无痕轮胎	自动刹车系统	紧急下降系统
紧急停止按钮	故障诊断系统	倾斜保护系统
警示灯	吊装孔	电泳涂装工艺
蜂鸣器	坑洞保护	全行程行走
GPS	防撞条	安全撑杆
选配配置		
AC 外接电源	平台工具箱	

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

邮箱：info@sinoboom.com