



位于剪臂一侧的二维码可以让操作员通过任何智能手机(不需要应用程序或密码)轻松获取特定的机器信息,例如,紧急下降程序、目视预检指南、熟悉视频等。



扫描二维码获取演示信息

选购功能



二级防护提升启用装置

- 坚固的控制盒护罩可以为控制装置提供额外的保护,降低意外启动的风险
- 必须同时开启操纵杆启用按钮和二级防篡改启用按钮才能让平台升起
- 双手升降功能有助于在上升时使操作员的身体远离栏杆,降低了被困的风险



这些通过Skyjack认证的附件旨在为您的机器增加功能,并为操作人员提供更多的方便。



斯凯杰科(上海)商贸有限公司
上海市徐汇区桂平路555号46栋608, 200233
电话: +86 21 6312 8387
邮箱: asia.sales@skyjack.com

www.skyjack.com



ANSI/CN 05/2022

本宣传册仅用于说明介绍,其中的内容基于打印时的最新相关信息。Skyjack Inc.保留随时对规格、标准和选购设备进行变更而不另行通知的权力。C相关作业流程请参阅操作保养和零件手册。高空作业平台均经过测试,符合Skyjack, Inc.所需的ANSI和CSA标准要求。



自行柱式垂直升降高空作业平台



自行柱式垂直升降高空作业平台： 变得更简单

Skyjack新一代自行柱式垂直升降高空作业平台可实现静音操作和零排放，功能强大。

凭借新型桅杆设计、交流电机驱动、可在平台处于最大高度时行驶的性能以及更少的液压接头，SJ12 E、SJ16 E和SJ20 E的续航时间得到了进一步的提升。

杰出的机动性和Skyjack独有的延伸平台使这些下一代机器成为多种室内和室外施工、维护和行业应用的理想选择。



租赁公司和主要承包商面临着对可持续性信息日益增长的需求。斯凯杰科(Skyjack)公司推出了其ECO标签，为客户提供环保且长期可持续发展的产品。

Skyjack下一代自行柱式垂直升降高空作业平台的环保性能包括：

- 与之前的型号相比，操作时节能15%
- 工作周期效率最高可提高30%
- 零排放
- < 70 dB的机器静音运行（报警时除外）
- 白噪音/宽带报警 - 选购
- 90%可回收（按重量）
- 液压接头减少70% - 降低泄露风险
- 生物可降解液压油 - 选购

电力驱动性能和机动性

可变速直接AC电力驱动能带来极高的工作周期效率。具有全比例驱动和升降控制，优异的驱动效率，可控制性更强，转矩一致。

- 90°前轮转向可实现零转弯半径和卓越的工作性能，在工作现场的机动性强
- 爬坡能力达25%，转矩一致
- 驱动效率提高了35%
- 减少了充电，降低了功耗
- 较低的设备总重量(GVV)和较宽的无痕轮胎带来较低的地面压力，有助于保护地板
- 电子制动和吊点/系缚点使装载和运输更加安全和方便
- 紧凑的尺寸和较低的重置允许其进入标准的门道和乘客电梯的轿厢
- 简单维护的固定式坑洞保护系统没有移动部件，但由于提高了地面间隙，设备可以在常见的碎石路现场行驶
- 叉车槽、系缚点和吊点位于机器的后部

新型桅杆设计

配备了多级液压油缸和倒置式多段桅杆，具有重叠结构的，提高了桅杆的刚度。上方的部段更大，这种设计可防止碎屑进入。

- 坚固的设计可实现高空状态下的平稳运行
- 没有链条、滑轮或衬套，降低了保养需求
- 现在桅杆的顶部与平台轨道齐平，这有利于高空作业，特别是吊顶作业

类似于之前的Skyjack自行柱式垂直升降高空作业平台，下一代型号将伸缩桅杆保留在后方，从前置控制箱看过，视野完全不受限。这种布局还使转向轮远离桅杆，从而实现零内部转弯半径，可提供良好的机动性。

SJ12 E	5.48 m	3.66 m	0.41 m	0.77 m	1.37 m	1.88 m	1
SJ16 E	6.55 m	4.72 m	0.41 m	0.77 m	1.37 m	1.88 m	0/选购件 1
SJ20 E	7.77 m	5.94 m	0.41 m	0.80 m	1.37 m	2.0 m	0/选购件 1
SJ12 E	0.69 m	0.91 m	3 km/h	913 kg	25%	227 kg	
SJ16 E	0.69 m	0.91 m	3 km/h	931 kg	25%	227 kg	
SJ20 E	0.69 m	0.91 m	3 km/h	1,107 kg	25%	159 kg	

* 添加了选购件时，承载能力和机器重量可能存在差异。文中的内容为打印时的大致规格。有关详情，请咨询您当地的区域销售代表。
所有Skyjack保修均依照明示的有限保修和所有其它相关的条款、政策和步骤，其内容可能会不时修改。请参见www.skyjack.com/warranty-service

横移平台

坚固的全钢平台配备了手动操作的横移甲板功能，可提供16英寸的跨越能力。可以通过简单易用的脚踏开关释放甲板，还可以将其锁定在不同的位置。

- 易于更换的网格地板使操作人员可以随时观察地面情况，而无需探身出机器的一侧
- 朝前移至维修位置后，就可以对整个基座维修舱进行处理
- 可自动关闭的全高度弹簧铰链门可让人轻松进入平台
- 连接至平台的电源可以为工具提供电源，因此无需将电线吊在外面
- 平台周围配有系索的系缚点



车载诊断系统

Skyjack的标准彩色编码和编号布线系统。车载诊断系统让操作人员或维修技术人员能看到简单易懂的实时故障说明。日常故障排除时无需外接的标定仪器，包括负载感应信息。

- 新型基于CAN的集成控制系统配有智能充电器，提供了更多的数据点(远程信息处理就绪信号)



简单耐用的控制装置

可拆卸的高强度防撞复合材料控制盒清晰、直观且易懂。

- 集成式护罩上配有全比例操纵杆安全启用开关、拇指转向装置、选择开关、电瓶电量表、喇叭和紧急停机装置
- 6英尺长的控制电缆，便于让设备通过入口或门道，还可轻松装载到卡车上
- 控制盒可以在各个型号之间(SJ12 E/SJ16 E/SJ20 E)互换



部件通用、易于保养和维修

所有零部件都位于基座内部，保养舱让工作人员可以轻松处理所有主要的零部件和电瓶。零部件的通用性和桅杆的设计让工作人员更容易熟悉设备，使维修和保养变得更容易。

- 2个12V 220Ah深循环电瓶配有快速填充盖，可轻松加注液体，易于保养
- 通用智能电瓶充电器(任意电压、任意Hz)预装了特定的电瓶算法，可以通过蓝牙导出充电数据

