

### 行驶&转向

Skyjack 直流电动剪叉式高空作业平台能利用可变速液压驱动功能进行工作,同时具有多种功能、转矩和速度,能让各种功能同时正常工作。

- 紧凑型设备的前轮驱动可以实现90°转向和内部零转弯半径,因此可以在狭小区域内进行轻松操控
- 紧凑型设备的前轮驱动可以实现90°转向和内部零转弯半径,因此可以在狭小区域内进行轻松操控
- 车轮电机完全封闭,转向传动机构也得到了全方位的保护,以避免其受损



### 保养&可达性

所有Skyjack产品在设计时均考虑到了要最大化正常运行时间,这意味着我们会制造易于维修和保养的机器。

- 在设计旋出式托盘时也考虑到了其易于维修和保养的需求,因此能缩短周转时间
- 使用基座控制装置即可让高空作业平台工作,使设备易于维修和保养



## ACCESSORYZERS™

使用基座控制装置即可让高空作业平台工作,使设备易于维修和保养

#### 附件

- 轻载管架
- 重载管架
- 板式货架
- 工具箱

#### 套件

- EE 评级套件
- 飞机保护套件

#### 选配件

- 闪灯和双闪灯
- 大容量电瓶
- AGM 电瓶
- 电动延展台
- 生物油
- 全高度或半高度出入口
- 铰链式栏杆系统
- 控制盒电缆延长线
- 交流变频器

注:在特定型号中,一些选配件可能不可用。



**Skyjack 中国**  
 上海市徐汇区宜山路889号1101-1室  
 200233  
 电话: +86 21 63128387  
 传真: +86 21 63021130  
 电子邮件: asia.sales@skyjack.com

[www.skyjack.com](http://www.skyjack.com)

#### 经销商信息

经销商信息

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。相关作业流程请参阅操作保养和零件手册。



ASIA 10/18

## 直流电动 剪叉式高空作业平台



**SKYJACK**  
 simply reliable™

## 简单可靠

Skyjack 直流电动剪叉式高空作业平台设计用于租赁行业。这种专注带来了业内领先的寿命周期价值，通过以下方面实现：

- 极具竞争力的购置成本
- 剩余价值始终保持在较高的水平，这意味着报废成本得以最小化
- 以坚固和灵活著称，因此，设备的正常运行时间得以最大化



构造坚固，所有的主要零部件均易于检修，零部件通用于各种产品系列。模块化平台栏杆可以更换，再加上Skyjack各个型号所独有的彩色编码和编号布线系统，所有这些特性结合在一起就能最小化停机时间，保证设备长期租出，这就意味着更高的利润。

型号										
SJIII 3215	6.40 m	4.57 m	0.81 m	1.78 m	272 kg	0.91 m	✓	1,089 kg	30%	
SJIII 3219	7.62 m	5.79 m	0.81 m	1.78 m	249 kg	0.91 m	✓	1,170 kg	30%	
SJIII 3220	7.92 m	6.10 m	0.81 m	2.32 m	408 kg	0.91 m	✓	1,592 kg	30%	
SJIII 3226	9.75 m	7.92 m	0.81 m	2.32 m	227 kg	0.91 m	✓	1,876 kg	30%	
SJIII 4626	9.75 m	7.92 m	1.17 m	2.31 m	454 kg	1.22 m	✓	2,132 kg	30%	
SJIII 4632	11.58 m	9.75 m	1.17 m	2.31 m	318 kg	1.22 m	✓	2,302 kg	25%	
SJIII 4740	13.80 m	12.0 m	1.19 m	2.40 m	227 kg	0.91 m	✓	3,393 kg	25%	

## 应用

Skyjack 的直流电动剪叉式高空作业平台是很多应用需求的理想选择，包括但不限于：

- 粉刷作业
- 全面维护
- 涂料作业
- 吊顶或假天花板作业
- 航空业
- 照明/电气作业
- HVAC
- 标牌安装
- 窗户清洗
- 消防/自动喷水灭火系统/导管安装

## 直流电动剪叉式高空作业平台

Skyjack 提供的垂直升降高空作业平台设计用于坚固、水平的路面以及狭小的室内和室外作业现场，易于维修，保养需求低，且配有紧凑型多功能套件。所有机型均为电动式，真正实现了零排放，可以在最小的空间内保证机动性。Skyjack 的直流电动剪叉式高空作业平台系列是全球范围内最畅销的高空作业平台。

- 较低的总重量所产生的地面负荷更低，因此可以在更多的区域使用
- 剪叉上的U形叉式设计可提供更高的硬度、更低的应力和更小的接头疲劳效应，从而改善驾乘体验并延长机器的使用寿命
- 无与伦比的机动性和较小的占地面积
- 带有重载铰链和锁门的钢制旋出式托盘可以让工作人员轻松地检修两侧的电机、泵、液压装置、配电板和电瓶
- 在室内和室外应用中，该机器可以在完全升起的状态下在坚固、水平的地面上行驶
- 具有多种电压兼容性和双频能力的自动智能电瓶充电器可以防止电瓶超负荷并延长电瓶的使用寿命
- 经过国际输入功率标准化设计，适合所有应用
- 针对所有动作的音响报警器会提醒附近人员机器在移动
- 在装载、固定和运输期间，吊点/吊耳和叉车槽会提供帮助
- 主电瓶断开开关可以锁定，锁定后即可防止他人在未经授权的情况下使用机器



# SKYCODED™

### 彩色编码和编号布线

每台Skyjack机器的核心都是我们经过实践证明的简单控制系统。Skyjack的彩色编码和编号布线系统让我们的机器成为了最容易排除故障和维修的设备，这意味着我们客户的保养需求和成本更低。适用于所有型号。

## 平台

Skyjack生产制造坚固的全钢平台连同一个网纹钢板制成的底板，因此具有永久的防滑表面。

- 易于使用的旋出式延展台可以扩大工作区域并能提供杰出的跨越能力
- 铰链式栏杆系统（在一些型号中为选配件）可以降低收起时的高度，让机器可以通过标准尺寸的门廊
- 连接至平台的电源线可以为需要用电的工具提供电源，因此无需将电线吊在外面
- 系索的系缚点可以在栏杆立柱的位置用于固定目的



## 剪叉臂架

Skyjack独有的U形叉式设计可以让剪叉端部经受低应力，且硬度更高。这一点通过在销钉上对称分配负载来实现。

- 配有焊接横向构件支撑的重载钢管剪刀臂可提供在平台上进行舒适操作所需的强度和硬度
- 剪刀臂上的干式衬套无需保养和润滑，因此可降低保养成本
- 镀锌枢轴销可以最小化腐蚀问题，且无需润滑，同时还采用了固定器，以免销钉旋转，从而延长其使用寿命
- 油缸安装在耳轴上，易于检修和拆卸维修
- 提升油缸上的电动保持阀可以防止设备在出现线路故障时下降
- 下摆式支撑件可以让剪刀臂保持打开状态，以便进行保养和维修工作



## 控制装置

上部控制盒装有定制贴标，以提供清晰、直观且易懂的功能说明。

- 通过操纵杆启用（用触发器和拇指）的转向装置可以提供完整的比例控制，从而实现顺畅的操作和良好的机动性
- 全铝结构、耐用的切换开关、操作员喇叭和紧急停机按钮
- 防护杆会针对误操作提供保护
- 为了保证操作更加安全，该装置可以拆卸，还可以与类似装置互换

