令所有新高度更具效率
捷尔杰 TOUCAN™ 系列

JLG®
reachingout

www.jlg-cn.com

经过验证的重型叉车式桅柱技术。

邂逅Toucan：一款可以自由进出其他产品无法轻易到达之处的高空作业平台。Toucan系列可以在狭窄区域伸出工作，在拥挤区域和紧凑的转弯半径条件下出色完成任务。同时，由于采用桅柱式设计，相比曲臂式高空作业平台等替代产品，其设定时间更短。

其平台可以在各种室内和室外应用中为两名作业人员提供充足的作业空间。

运行更容易，维护更简单，用途更广泛；Toucan可以满足现如今工业、维护、零售以及食品制造等各行业的各类需求。

Toucan 专为空间受限区域同时要求伸出作业距离的用途而设计。其紧凑尺寸可轻松通过窄通道以及狭窄空间。凭借其简洁的设计与简单的控制，Toucan 令现代工业级高空作业设备的标准再上新台阶。

转动驱动与升降功能的全比例控制。

Toucan 可以在最大高度条件下行驶，同时配备凹坑保护系统，在某一车轮进入地面不平区域等意外情况下，可提供辅助支持。控制装置布局便利，使用非常舒适。顺畅而精确的转向操控，直流电力驱动以及零转弯半径，这些优势可进一步强化现场的安全性。

采用集中式蓄电池加注方式，蓄电池维护更简单。

特点与优势：

Toucan的设计可以令高空作业更加安全、舒适。智能设计平台则提供了宽敞而高效的作业环境。

捷尔杰 Toucan 系列：提供终身性能与价值。

更强的机动性

得益于尺寸紧凑的优点，捷尔杰Toucan 系列更加便于运输和机动。离地间隙大，可轻松越过门槛；优异的扭矩性能，令坡道表现更上一层楼。

增大的离地间隙使Toucan 的爬坡度达25%，进一步提高了机动性与可运输性。

实现效率

Toucan 系列拥有更加顺畅而精确的转向操控性能。交流驱动马达可以为狭窄区域机动提供无与伦比的控制。蓄电池续航能力更长，充电时间更短，确保顺利完成工作。

总体工作距离

Toucan桅柱臂式高空作业平台专为在狭窄通道和受限作业区域进行伸出作业而设计。工作高度可达10米，伸出距离3米，窄型底盘仅0.99 米。

连接平台与桅柱的小臂可提供127 度垂直动作，同时可以使Toucan 跨越障碍物，水平向外伸出。

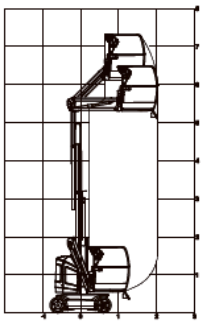
更高效率

当您需要更高效地完成工作，捷尔杰Toucan系列是您值得信赖的绝佳之选。从业界领先的工作周期到零件的高通用性，Toucan采用经过验证的可靠技术，令此前无法到达之处变得触手可及。

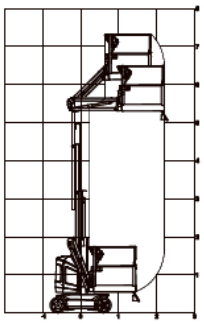
Toucan 8E 可选择2 种平台选项。

	Toucan 8E	Toucan 10E
工作高度	8.15 米	10.10 米
平台高度	6.15 米	8.10 米
水平伸出距离（标准平台）	2.39 米	3.08 米
水平伸出距离（XL 平台）	2.65 米	-
跨越高度	5.10 米	6.51 米
旋转（不连续）	345°	345°
平台载重	200 千克[1]	200 千克 [1]
小臂 – 总长	1.17 米	1.60 米
小臂 – 曲臂范围	+45° / -68°	+66° / -61°
A. 平台尺寸（宽 × 长）（标准平台）	0.90 x 0.85 米	0.90 x 0.70 米
A. 平台尺寸（宽 × 长）（XL 平台）	0.90 x 1.10 米	-
B. 总宽	0.99 米	0.99 米
C. 甩尾	17.5 厘米	13 厘米
D. 收藏高度	1.99 米	1.99 米
E. 总长（标准平台）	2.09 米	2.82 米
E. 总长（XL 平台）	2.35 米	-
F. 轴距	1.20 米	1.20 米
G. 离地间隙	10 厘米	10.5 厘米
机器重量（标准平台）	2120 千克[2]	2990 千克[2]
机器重量（XL 平台）	2340 千克[2]	-
最大地面承载力	18.2 kg/cm^2	21 kg/cm^2
行驶速度（降低状态）	5.5 公里/小时	5.5 公里/小时
行驶速度（升高状态）	0.75 公里/小时	0.75 公里/小时
行驶速度（完全升高）	0.40 公里/小时	0.40 公里/小时
转弯半径（外侧）	1.99 米	1.99 米
转弯半径（内侧）	0.55 米	0.55 米
爬坡度	25%	25%
最大允许倾斜角度	2°	2°
轮胎（无痕实心）	406 x 125 毫米	406 x 125 毫米
电气系统	24 伏直流	24 伏直流
蓄电池	深循环 24 伏– 185 安时	24 伏-240 安时
充电器	24 伏-25 安	24 伏 - 25 安
驱动马达	双交流	双交流
刹车	盘片	盘片
电动马达	3 千瓦 24 伏直流	3 千瓦 24 伏直流
液压系统	10 升	9 升
Peter Hird 循环	75 次循环	92 次循环

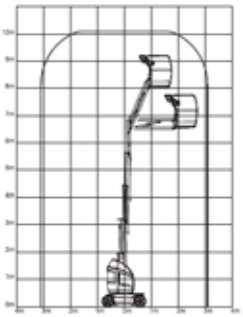
1 所示载重为最大2 人的室内和室外载重（风速12.5 米/秒）
2 部分选项或国家标准可能导致整车重量和 / 或尺寸增加。



Toucan 8E 工作范围



Toucan 8E XL 工作范围



Toucan 10E 工作范围

JLG 一直致力于产品研发，产品若有变更，恕不另行通知。本资料所有数据均为说明性内容。部分选项或国家标准可能导致整车重量增加。添加可选设备时，相关规格可能有所变更，以符合相关国家标准。

捷尔杰（天津）设备有限公司上海分公司
中国上海浦东新区芳甸路1155号
嘉里中心3705室
邮编: 201204
电话: 800 819 0050 (座机)
400 613 0050 (手机)
网址: www.jlg-cn.com

豪士科集团旗下公司