直臂型高空作业平台

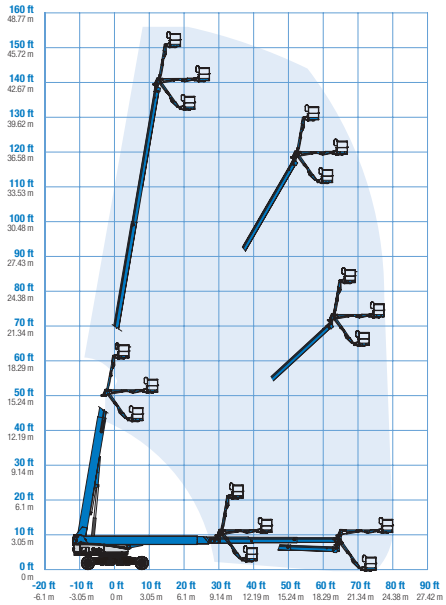
CE, UKCA

Genie® SX™-150

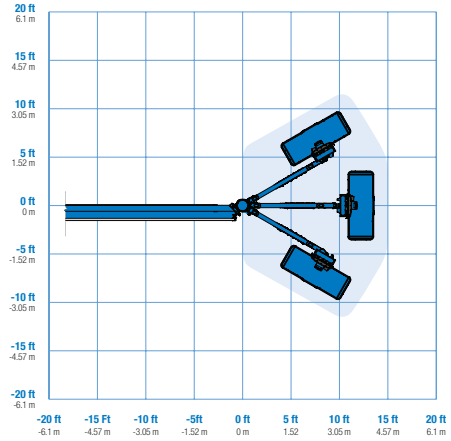
规格

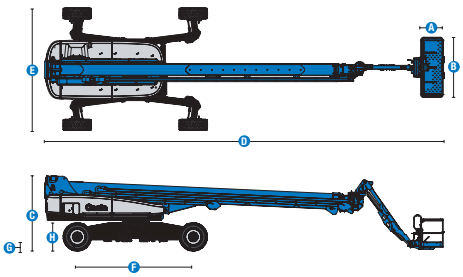
型号	SX-150
最大工作高度 (1)	48.33 m
最大平台高度	46.33 m
最大水平延伸	24.38 m
水平面下延伸	0.61 m
Ⓐ 平台长度	0.91 m
Ⓑ 平台宽度	2.44 m
Ⓒ 高度 - 收藏	3.05 m
Ⓓ 长度 - 收藏	16.18 m
Ⓓ 长度 - 存储/运输(短臂折下)	13 m
Ⓔ 宽度(车轴缩回)	2.49 m
Ⓔ 宽度(车轴伸出)	5.03 m
Ⓕ 轴距(车轴缩回)	5.03 m
Ⓕ 轴距(车轴伸出)	4.72 m
Ⓖ 离地间隙 - 中心	0.38 m
Ⓗ 离地间隙	1.24 m
性能	
最大承载能力 - 非受限	340 kg
平台容纳人数	2
平台旋转	160°
短臂长度	3.05 m
短臂垂直旋转(上/下)	135°
短臂水平旋转	60°
转台旋转	360°
转台尾摆(车轴缩回)	1.14 m
转台尾摆(车轴伸出)	1.07 m
行驶速度 - 收藏	3.7 km/h
行驶速度 - 举升	0.65 km/h
爬坡能力 - 收藏 (2)	35 %
工作时最大允许角度 (前后/左右)	4.5° / 3°
转向半径 - 内侧/外侧(车轴缩回)	6.28 m/8.56 m
转向半径 - 内侧/外侧(车轴伸出)	3.02 m/7.34 m
轮胎	445D50/710
动力	
动力	Diesel
液压油箱容量	416 L
燃油箱容量	189 L
重量 (3) 和地面承重 (4)	
重量	22.657 kg
轮胎对地压力	896 kPa
占地压力,车轴缩回/伸出	14,65 kPa/ 7,63 kPa
噪音和振动等级	
噪音等级(地面)	91 dBA
噪音等级(平台)	75 dBA
振动	< 2.5 m/s²

工作范围 SX-150



短臂工作范围 SX-150





(1) 公制工作高度等于平台高度加 2 米。英制是平台高度加 6 英尺。
(2) 爬坡能力对坡面行驶适用,可能因选项和机器配置而有所不同。有关坡度等级的详细信息,参见操作员手册。
(3) 重量指标准配置的重量,可能因选项和各国标准而有所不同。
(4) 地面承重信息是近似值,可能因选项和机器配置而有所不同。只能在达到足够安全系数的情况下使用。

直臂型高空作业平台

CE, UKCA

Genie® SX™-150

SKU: 标准型号

- SX-150，7.5 千瓦焊机，四轮驱动*

* 按订单生产

选项	S	S+	Bt0
动力			
74 马力，55 千瓦，Deutz TD2011，涡轮柴油发动机，T4i/Stage IIIA/国三			✔
低温环境组件			❍
柴油发动机进气预过滤器			❍
柴油发动机催化净化消声器 (T4i/Stage IIIA)			❍
发动机进气切断系统			❍
发动机防重启保护			✔
发动机故障自动停机			✔
缸内预热塞 (仅限柴油机)			✔
平台			
2.44 米三入口平台			✔
双轴操纵杆转向			❍
拇指摇杆转向			✔
到平台的空气管线			❍
平台控制盒盖			❍
Lift Guard 全网板			❍
Lift Guard 半网板			❍
照明组件:行走灯和工作灯			❍
平台顶部辅助轨道			❍
Lift Guard 白噪音报警器			❍
7.5 千瓦交流发电机，110V/50Hz			❍
7.5 千瓦交流发电机，220V/50Hz			❍
3.05 米旋转短臂			✔
四种转向模式			✔
340 公斤载重能力			✔
行驶确认系统			✔
喇叭			✔
Lift Guard 接触式报警器			✔
Lift Tools 工作托盘			✔
平台负载传感系统			✔
比例控制			✔
自调平平台			✔
回转齿圈防护罩			✔
底盘			
车联网系统			✔
远程信息处理系统连接器			✔
抗恶劣环境组件			❍
粗糙地面，泡沫填充轮胎			✔
报警器组件:闪光信号灯和行驶警报			✔
下降、倾斜和移动警报			✔
双电池系统			✔
工作小时表			✔
液压油冷却器			✔
主动牵引系统			✔
外旋式发动机托盘			✔
Tech Pro Link 连接器			✔
双速驱动马达			✔
X型底盘 可伸展车轴			✔

■ S 标准
■ S+ 标准配置和选项
■ Bt0 按订单生产
✔ 标准配置
❍ 选项

稳定性

340公斤
承载能力

旋转短臂 3.05米

吉尼正品配件 (1)

- Lift Tools 工具
- Lift Connect 车联网终端
- Tech Pro Link 手持分析仪

(1) 更多辅具可通过吉尼正品备件购买。

产品规格如有变更，恕不另行通知，我们不对此承担相关义务。本文中所示的图片和/或图纸仅供参考。有关如何正确使用设备的说明，请参考相应的操作手册。不遵守操作手册中的说明可能会导致严重伤害或死亡事故。特雷克斯的保修义务仅在适用的已发布有限产品保修中说明。所列出的产品和服务可能是美国和许多其他国家/地区的特雷克斯公司和/或其子公司的商标、服务标志或商品名称。特雷克斯、吉尼、Quality By Design、Xtra Capacity、Lift Power、Lift Guard、Lift Tools、Lift Connect 和 Tech Pro Link 是特雷克斯公司或其子公司的注册商标。

07/25

© 2025 Terex Corporation