

# 自行式直臂型高空作业平台

S™-40 & S™-45, S-40 Trax & S-45 Trax  
(符合CE标准)

## 规格

型号	S-40/S-40Trax		S-45/S-45 Trax	
尺寸	英制	公制	英制	公制
最大工作高度* (轮胎)	46英尺	14.20米	51英尺	15.72米
最大工作高度* (履带)	46英尺	14.20米	51英尺	15.72米
最大平台高度 (轮胎)	40英尺	12.2米	45英尺	13.72米
最大平台高度 (履带)	40英尺	12.2米	45英尺	13.72米
最大水平延伸	31英尺8英寸	9.65米	36英尺8英寸	11.18米
地下延伸深度	3英尺2英寸	0.97米	4英尺11英寸	1.5米
▲平台长度-8英尺型号	3英尺	0.91米	3英尺	0.91米
▲平台长度-6英尺型号	2英尺6英寸	0.76米	2英尺6英寸	0.76米
▲平台宽度-8英尺型号	8英尺	2.44米	8英尺	2.44米
▲平台宽度-6英尺型号	6英尺	1.83米	6英尺	1.83米
▲高度-贮藏	8英尺2英寸	2.49米	8英尺2英寸	2.49米
-Trax机型	8英尺2英寸	2.49米	8英尺2英寸	2.49米
▲长度-贮藏	24英尺3英寸	7.39米	27英尺10英寸	8.48米
-运输 (短臂折下)			22英尺4英寸	6.80米
▲宽度-标准轮胎	7英尺6英寸	2.30米	7英尺4英寸	2.30米
-Trax选项	7英尺7英寸	2.31米	7英尺7英寸	2.31米
▲轴距	7英尺3英寸	2.20米	7英尺3英寸	2.20米
▲离地间隙-中心	1英尺0.5英寸	0.32米	1英尺0.5英寸	0.32米
-Trax机型	1英尺0.5英寸	0.28米	1英尺0.5英寸	0.28米

## 性能

承载能力	500磅	227公斤	500磅	227公斤
平台旋转	160°		160°	
短臂垂直旋转	—		135° (+78°/57°)	
旋转转台	360° 连续的		360° 连续的	
转台尾摆 (轮胎)	2英尺 10英寸	0.86米	2英尺 10英寸	0.86米
转台尾摆 (履带)	2英尺 11英寸	0.89米	2英尺 11英寸	0.89米
驱动速度-两轮驱动 贮藏 (轮胎)	4.8英里/小时	7.7公里/小时	4.8英里/小时	7.7公里/小时
驱动速度-四轮驱动 贮藏 (轮胎)	4.8英里/小时	7.7公里/小时	4.8英里/小时	7.7公里/小时
驱动速度-四轮驱动 贮藏 (履带)	2.5英里/小时	4.02公里/小时	2.5英里/小时	4.02公里/小时
驱动速度-上升或伸展	0.68英里/小时	1.1公里/小时	0.68英里/小时	1.1公里/小时
爬坡能力-两轮驱动-贮藏**	30%		30%	
-四轮驱动-贮藏**	40%		40%	
转向半径-内侧	6英尺 8英寸	2.0米	6英尺 8英寸	2.0米
-外侧	15英尺 8英寸	4.78米	15英尺 8英寸	4.78米
-内侧选项 Trax	N/A		N/A	
-外侧选项 Trax	N/A		N/A	
控制	12伏直流比例控制		12伏直流比例控制	
轮胎-粗糙地面充气型	12-16.5 NHS		12-16.5 NHS	
Trax-履带系统	Quadra-Trax系统		Quadra-Trax系统	
地面压力 (履带)	11psi 0.77公斤/立方厘米		11psi 0.77公斤/立方厘米	

## 动力

动力源	Deutz D2011L03i 3缸柴油机48马力 (36千瓦)		Perkins 404D-22 4缸柴油机51马力 (38千瓦)	
辅助电源设备	12伏直流		12伏直流	
液油箱容量	45加仑	170升	45加仑	170升
燃油箱容量	20加仑	76升	20加仑	76升

## 噪音 & 振动等级

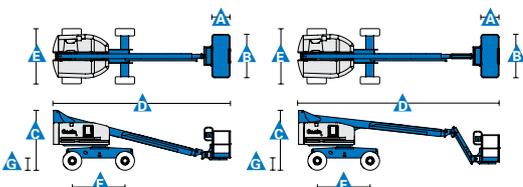
声压等级 (地面)	84分贝	84分贝	84分贝	84分贝
声压等级 (平台)	76分贝	76分贝	76分贝	76分贝
振动	<8英尺2英寸/s²	<2.5米/s²	<8英尺2英寸/s²	<2.5米/s²

## 重量\*\*\*

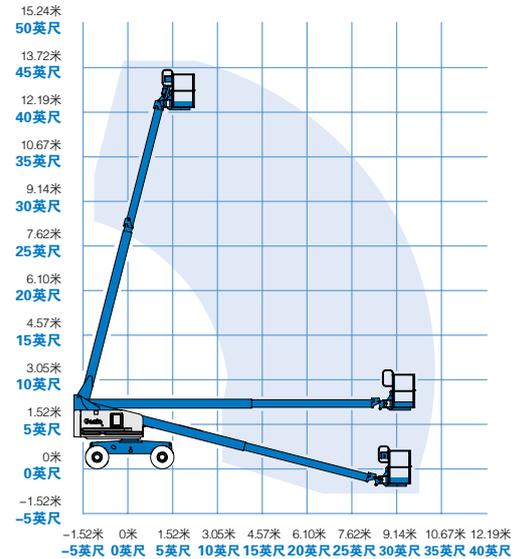
两轮驱动 (CE标准充气轮胎)	13,030磅	5,910公斤	15,990磅	7,253公斤
四轮驱动 (CE标准充气轮胎)	13,020磅	5,906公斤	15,980磅	7,248公斤
CE标准泡沫填充轮胎	增加652磅	增加296公斤	增加652磅	增加296公斤
四轮驱动 (履带系统)	14,440磅	6,564公斤	17,440磅	7,927公斤

## 符合标准

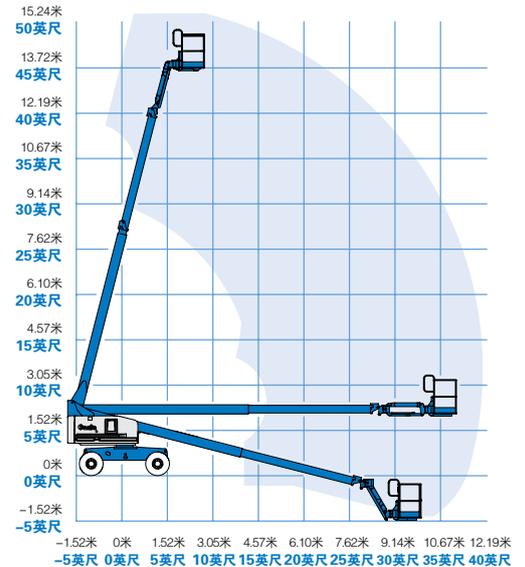
EU Directives: 2006/42/EC - Machinery (harmonized standard EN280:2001+A2:2009); 2004/108/EC (EMC); 2000/14/EC (Outdoor Noise)



## S-40/40 Trax工作范围



## S-45/45 Trax工作范围



\* 公制工作高度是平台高度加2米, 英制是平台高度加6英尺

\*\* 爬坡能力适用于斜坡上行驶, 有关斜坡等级参阅操作手册

\*\*\* 重量根据选项和所在国的标准而不同

# 自行式直臂型高空作业平台

## S™-40 & S™-45, S-40 Trax & S-45 Trax

### 特征

#### 标准特征

##### 尺寸

##### S-40, S-40 Trax

- 46英尺 (14.20米) 工作高度
- 31英尺8英寸 (9.65米) 水平延伸
- 500磅 (227公斤) 承载能力

##### S-45, S-45 Trax

- 51英尺 (15.72米) 工作高度
- 36英尺8英寸 (11.18米) 水平延伸
- 500磅 (227公斤) 承载能力

##### 性能

- 自动调平平台
- 液压旋转平台
- 全比例手柄控制
- 拇指摇杆转向
- 行驶确认
- AC电源线至平台
- 倾斜警报
- 下降和移动警报
- 闪光灯
- 喇叭
- 计时器
- 360度连续的转台旋转
- 可锁定转台侧盖
- 全时正牵引驱动
- 双速行走马达
- 通过CE认证的负载传感系统

##### 动力

- 12伏直流辅助动力
- 发动机防再启动保护
- 自动发动机故障熄火
- 进气预热器 (Deutz发动机)

#### 轻松配置以满足您的需要

##### 平台选项

- 钢质8英尺 (2.44米) (标准配置)
- 钢质6英尺 (1.83米)
- 8英尺 (2.44米) 三入口式

##### 短臂选项

- 无短臂
- 5英尺 (1.52米) 的短臂作业车

##### 发动机选项

- Deutz柴油48马力 (36千瓦)
- Perkins柴油51马力 (38千瓦)

##### 驱动选项

- 两轮驱动
- 四轮驱动

##### 车轴选项

- 摆动车轴 (四轮驱动)
- 非摆动车轴 (两轮驱动)

##### 轮胎选项

- 粗糙地面充气轮胎
- 水基粗糙地面泡沫充填轮胎
- 粗糙地面无印痕充气或泡沫充填轮胎
- 密封处理充气轮胎
- Quadra-履带系统



<sup>(1)</sup> 仅适用于工厂提供的零部件选项

<sup>(2)</sup> 仅供可选择型号, 请与你所在地的吉尼分公司进一步咨询详细信息

<sup>(3)</sup> 包括最初二年的订购

<sup>(4)</sup> 空气管连接至平台和焊接线连接至平台不兼容  
具体选装件请详洽您所在区域的吉尼销售

#### 选项和附件

##### 性能选项

- 平台防挤压护栏
- 焊接线连接至平台 <sup>(1)</sup>
- 空气管连接至平台 <sup>(1), (4)</sup>
- AC电源线连接至平台 (包括插头、插座、漏电切断保护)
- 工作灯组件 (2个安装于底盘; 2个安装于平台上)
- 双轴手柄转向
- 液压油冷却器
- 生物可降解液压油 <sup>(1)</sup>
- 抗恶劣环境组件 <sup>(1)</sup> (包括油缸保护套, 臂杆防尘组件, 地面和平台控制盒盖)
- 豪华抗恶劣环境组件 <sup>(1,2)</sup> (包括油缸保护套, 臂杆防尘组件, 地面和平台控制箱盒盖, 回转中心保护罩, 回转齿圈保护罩, 发动机空气预滤器)
- 航空器防护组件 <sup>(1,2)</sup>
- 倾斜切断选项
- GPS跟踪系统 <sup>(3)</sup> (GPS模块提供机器定位和工作信息)
- 面板支架组件 <sup>(1,2)</sup>
- 可锁定的平台控制盒盖
- 牵引组件 <sup>(1)</sup>
- 工具托盘
- 操作员防护报警系统 (OPA)
- 操作员防护构件 (OPS)

##### 动力选项

- 发动机仪表组件 <sup>(1)</sup> (油温, 油压和电池电压)
- 交流发电机组件 (110伏/60赫兹 -220伏/50赫兹, 3000瓦, 液压驱动) <sup>(1)</sup>
- 液压MTE发电机组 (110V/120V-220V/240V) <sup>(2)</sup>
- 柴油发动机空气预滤组件 <sup>(1,2)</sup>
- 柴油催化净化消声器 <sup>(1)</sup>
- 冷启动组件 <sup>(2)</sup>: 发动机加热器和电池加热

# 自行式直臂型高空作业平台

## S™-60 & S™-65, S™-60 Trax & S™-65 Trax

(符合GB/CE标准)

### 规格

型号	S-60/S-60 Trax		S-65/S-65Trax	
	英制	公制	英制	公制
最大工作高度* (轮胎)	66英尺	20.30米	71英尺	21.80米
最大工作高度* (履带)	66英尺	20.30米	71英尺 2英寸	21.80米
最大平台高度 (轮胎)	60英尺	18.30米	65英尺	19.80米
最大平台高度 (履带)	60英尺	18.30米	65英尺 2英寸	19.80米
最大水平延伸	50英尺 10英寸	15.48米	56英尺 2英寸	17.10米
地下延伸深度	5英尺 7英寸	1.70米	8英尺 11英寸	2.72米
▲平台长度-8英尺型号	3英尺	0.91米	3英尺	0.91米
▲平台长度-6英尺型号	2英尺6英寸	0.76米	2英尺6英寸	0.76米
▲平台宽度-8英尺型号	8英尺	2.44米	8英尺	2.44米
▲平台宽度-6英尺型号	6英尺	1.83米	6英尺	1.83米
▲高度-贮藏	8英尺11英寸	2.72米	8英尺11英寸	2.72米
-Trax机型	9英尺1英寸	2.77米	9英尺1英寸	2.77米
▲长度-贮藏	27英尺9英寸	8.46米	30英尺11英寸	9.42米
-运输 (短臂折下)			25英尺	7.60米
▲宽度-标准轮胎	8英尺2英寸	2.49米	8英尺2英寸	2.49米
-Trax选项	8英尺6英寸	2.59米	8英尺6英寸	2.59米
▲轴距	8英尺3英寸	2.51米	8英尺3英寸	2.51米
▲离地间隙-中心	1英尺 2.5英寸	0.37米	1英尺 2.5英寸	0.37米
-Trax机型	1英尺 5英寸	0.43米	1英尺 5英寸	0.43米

### 性能

承载能力	500磅	227公斤	500磅	227公斤
平台旋转	160°		160°	
短臂垂直旋转			135° (+78°/57°)	
旋转转台	360° 连续的		360° 连续的	
转台尾摆 (轮胎)	4英尺	1.22米	4英尺	1.22米
转台尾摆 (履带)	3英尺 9英寸	1.14米	3英尺 9英寸	1.14米
驱动速度-两轮驱动 贮藏 (轮胎)	4.0英里/小时	6.4 公里/小时	4.0英里/小时	6.4 公里/小时
驱动速度-四轮驱动 贮藏 (轮胎)	3.0英里/小时	4.8 公里/小时	3.0英里/小时	4.8 公里/小时
驱动速度-四轮驱动 贮藏 (履带)	2.3英里/小时	3.7公里/小时	2.3英里/小时	3.7公里/小时
驱动速度-上升或伸展	0.68英里/小时	1.1公里/小时	0.68英里/小时	1.1公里/小时
爬坡能力-两轮驱动-贮藏**		30%		30%
-四轮驱动-贮藏**		45%		45%
转向半径-内侧	7英尺 9英寸	2.40米	7英尺 9英寸	2.40米
-外侧	18英尺 2英寸	5.54米	18英尺 2英寸	5.54米
-内侧 (Trax机型)		N/A		N/A
-外侧 (Trax机型)		N/A		N/A
控制	12伏直流比例控制		12伏直流比例控制	
轮胎-粗糙地面充气型	355/55D 625		355/55D 625	
Trax-履带系统	Loeering QTS-R42		Loeering QTS-R42	
地面压力 (履带)	11.24 kPa	1.146公斤/立方厘米	11.24 kPa	1.146公斤/立方厘米

### 动力

动力源	Deutz D2011 L03i 3缸柴油机48马力 (36千瓦) Perkins 404D-22 4缸柴油机51马力 (38千瓦) Deutz TD2011 L04i 4缸涡轮增压柴油机74马力 (55千瓦)			
辅助电源设备	12伏直流			
液压箱容量	45加仑	170升	45加仑	170升
燃油箱容量	20加仑	76升	20加仑	76升

### 噪音 & 振动等级

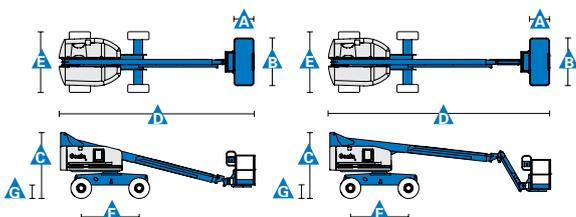
声压等级 (地面)	83分贝	83分贝
声压等级 (平台)	79分贝	79分贝
振动	<8英尺2英寸/s² <2.5米/s²	<8英尺2英寸/s² <2.5米/s²

### 重量\*\*\*

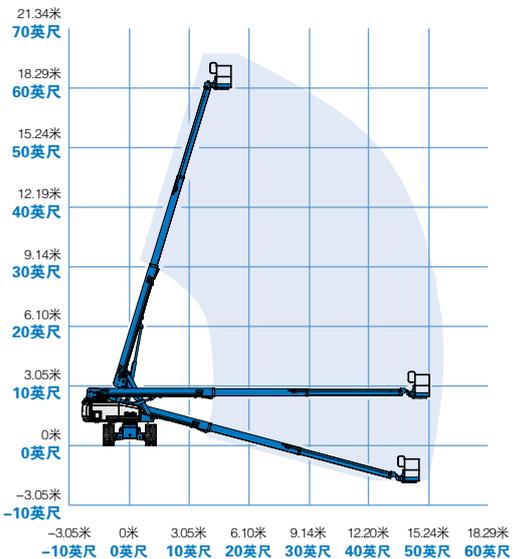
两轮驱动 (CE 标准充气轮胎)	20,520磅	9,308公斤	22,100磅	10,024公斤
四轮驱动 (CE标准充气轮胎)	20,690磅	9,385公斤	22,270磅	10,102公斤
CE标准泡沫填充轮胎	增加764磅	增加347公斤	增加764磅	增加347公斤
四轮驱动 (履带系统)	25,420磅	11,530公斤	26,960磅	12,229公斤

### 符合标准

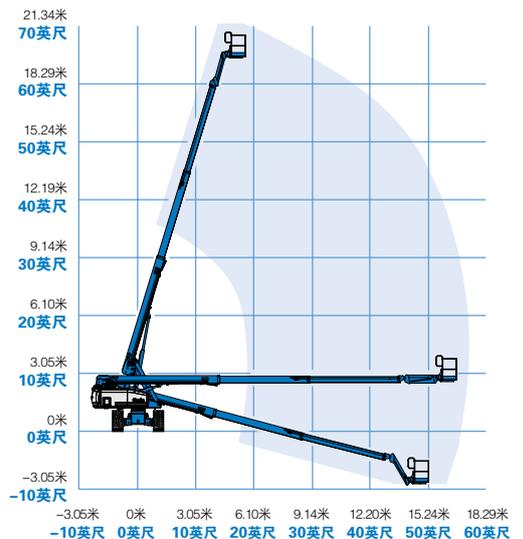
EU Directives: 2006/42/EC - Machinery (harmonized standard EN280:2001+A2:2009); 2004/108/EC (EMC); 2000/14/EC (Outdoor Noise)  
GB/T 25849



### S-60/60 Trax工作范围



### S-65/65 Trax工作范围



\*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  
\*\*爬坡能力适用于斜坡上驾驶, 详情参阅操作员手册有关斜坡等级级别。

\*\*\*重量根据选项和所在国的标准而不同

# 自行式直臂型高空作业平台

## S™-60 & S™-65, S™-60 Trax & S™-65 Trax

### 特征

#### 标准特征

##### 尺寸

##### S-60, S-60 Trax

- 66英尺 (20.30米) 工作高度
- 50英尺10英寸 (15.50米) 水平延伸
- 500磅 (227公斤) 承载能力

##### S-65, S-65 Trax

- 71英尺 (21.80米) 工作高度
- 56英尺2英寸 (17.10米) 水平延伸
- 500磅 (227公斤) 承载能力

##### 性能

- 自动调平平台
- 液压旋转平台
- 全比例手柄控制
- 拇指摇杆转向
- 行驶确认
- AC电源线至平台
- 倾斜警报
- 下降和移动警报
- 闪光灯
- 计时器
- 喇叭
- 360度连续的转盘旋转
- 可锁定转台侧盖
- 全时正牵引驱动
- 双速行走马达
- 通过CE认证的负载传感系统

##### 动力

- 12伏直流辅助动力
- 发动机防再启动保护
- 自动发动机故障熄火
- 进气预热器 (Deutz发动机)

#### 轻松配置以满足您的需要

##### 平台选项

- 钢质8英尺 (2.44米) (标准配置)
- 钢质4英尺 (1.22米)
- 8英尺 (2.44米) 三入口式
- 钢质6英尺 (1.83米)

##### 短臂选项

- 无短臂
- 5英尺 (1.52米) 的短臂作业车

##### 发动机选项

- Deutz柴油48马力 (36千瓦)
- Perkins柴油51马力 (38千瓦)
- Deutz涡轮增压柴油74马力 (55千瓦)

##### 驱动选项

- 两轮驱动
- 四轮驱动

##### 车轴选项

- 摆动车轴
- 非摆动车轴

##### 轮胎选项

- 粗糙地面充气轮胎 (标准型)
- 水基粗糙地面泡沫充填轮胎
- 粗糙地面无印痕充气或泡沫充填轮胎
- 密封处理充气轮胎
- Loegering履带系统



<sup>(1)</sup> 仅适用于工厂提供的零部件选项

<sup>(2)</sup> 仅供可选择型号, 请与你所在地的吉尼分公司进一步咨询详细信息

<sup>(3)</sup> 包括最初二年的订购

<sup>(4)</sup> 空气管连接至平台和焊接线连接至平台不兼容  
具体选装件请详洽您在区域的吉尼销售

#### 选项和附件

##### 性能

- 平台防挤压护栏
- 焊接线连接至平台<sup>(1)</sup>
- 空气管连接至平台<sup>(1), (4)</sup>
- AC电源线连接至平台 (包括插头、插座、漏电切断保护)
- 工作灯组件 (2个安装于底盘; 2个安装于平台上)
- 双轴手柄转向
- 双电池
- 液压油冷却器
- 生物可降解液压油<sup>(1)</sup>
- 抗恶劣环境组件<sup>(1)</sup> (包括油缸保护套, 臂杆防尘组件, 地面和平台控制盒盖)
- 豪华抗恶劣环境组件<sup>(1,2)</sup> (包括油缸保护套, 臂杆防尘组件, 地面和平台控制箱盒盖, 回转中心保护罩, 回转齿圈保护罩, 发动机空气预滤器)
- 航空器防护组件<sup>(1,2)</sup>
- 倾斜切断选项
- GPS跟踪系统<sup>(3)</sup> (GPS模块提供机器定位和工作信息)
- 面板支架套件<sup>(1,2)</sup>
- 可锁定的工作台控制盒盖
- 牵引组件<sup>(1)</sup>
- 工具托盘
- 操作员防护报警系统 (OPA)
- 操作员防护构件 (OPS)

##### 动力

- 发动机仪表组件<sup>(1)</sup> (油温, 油压和电池电压)
- 交流发电机组 (110伏/60赫兹-220伏/50赫兹, 3000瓦, 液压驱动)<sup>(1)</sup>
- 液压MTE发电机组 (110V/120V-220V/240V)
- Deutz V-Belt 发电机组 (110V-220V)<sup>(2)</sup>
- 柴油发动机空气预滤组件<sup>(1,2)</sup>
- 柴油催化净化消声器<sup>(1)</sup>
- 发动机加热器<sup>(2)</sup>

# 自行式直臂型高空作业平台

S™-80 & S™-85

(符合GB/CE标准)

## 规格

型号	S-80		S-85	
尺寸	英制	公制	英制	公制
最大工作高度*	86英尺	26.38米	91英尺	27.90米
最大平台高度	80英尺	24.38米	85英尺	25.90米
最大水平延伸	71英尺 6英寸	21.80米	76英尺 6英寸	23.32米
地下延伸深度	6英尺 1英寸	1.85米	9英尺 6英寸	2.89米
▲平台长度-8英尺型号	3英尺	0.91米	3英尺	0.91米
平台长度-6英尺型号	2英尺 6英寸	0.76米	2英尺 6英寸	0.76米
▲平台宽度-8英尺型号	8英尺	2.44米	8英尺	2.44米
平台宽度-6英尺型号	6英尺	1.83米	6英尺	1.83米
▲高度-贮藏	9英尺 2英寸	2.80米	9英尺 2英寸	2.80米
▲长度-贮藏	36英尺 6英寸	11.13米	40英尺	12.20米
-运输 (短臂折下)	——	——	38英尺	11.60米
▲宽度	8英尺 2英寸	2.50米	8英尺 2英寸	2.50米
▲轴距	9英尺 4英寸	2.85米	9英尺 4英寸	2.85米
▲离地间隙-中心	15.8英寸	0.40米	15.8英寸	0.40米

## 性能

承载能力	500磅	227公斤	500磅	227公斤
平台旋转	160°		160°	
短臂垂直旋转	——		135° (+78°/57°)	
旋转转台	360° 连续的		360° 连续的	
转台尾摆	4英尺 8英寸	1.42米	4英尺 8英寸	1.42米
驱动速度-贮藏	3.3英里/小时	5.3公里/小时	3.3英里/小时	5.3公里/小时
-上升或伸展	0.65英里/小时	1.0公里/小时	0.65英里/小时	1.0公里/小时
爬坡能力-两轮驱动-贮藏**	30%		30%	
-四轮驱动-贮藏**	45%		45%	
转向半径-车轴扩张-内侧	12英尺	3.66米	12英尺	3.66米
-外侧	21英尺 6英寸	6.55米	21英尺 6英寸	6.55米
控制	12伏直流比例控制		12伏直流比例控制	
轮胎-泡沫填充	18-625, 16 ply		18-625, 16 ply	

## 动力

动力源	Deutz TD2011 L04i 4缸涡轮增压柴油机74马力 (55千瓦)			
辅助电源设备	12伏直流			
液压箱容量	40加仑	151升	40加仑	151升
燃油箱容量-柴油	35加仑	132升	35加仑	132升

## 噪音 & 振动等级

声压等级 (地面)	83分贝	83分贝
声压等级 (平台)	71分贝	71分贝
振动	<8英尺2英寸/s² <2.5米/s²	<8英尺2英寸/s² <2.5米/s²

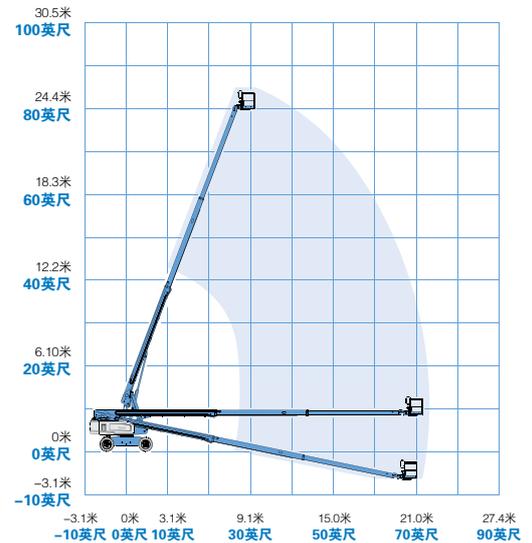
## 重量\*\*\*

两轮驱动	35,400磅	16,057公斤	37,900磅	17,191公斤
四轮驱动	35,500磅	16,103公斤	38,000磅	17,236公斤

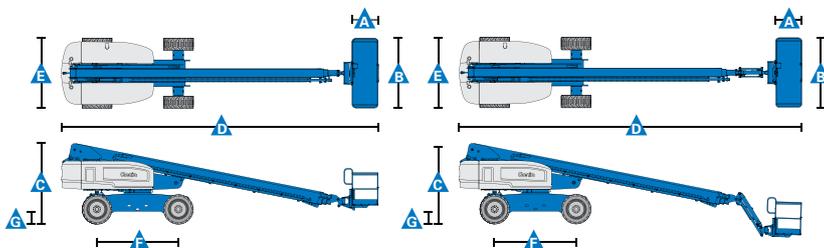
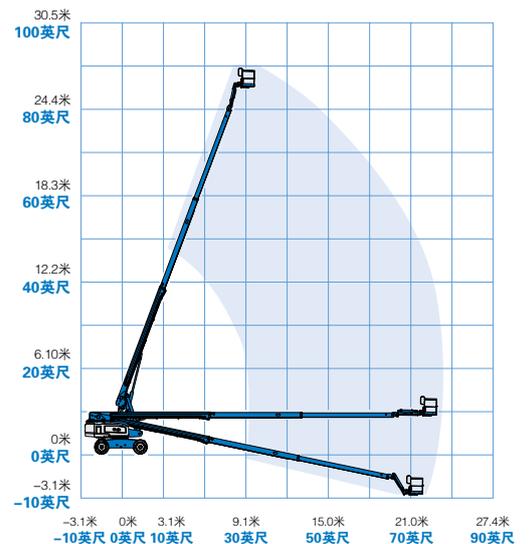
## 符合标准

EU Directives: 2006/42/EC - Machinery (harmonized standard EN280:2001+A2:2009) ; 2004/108/EC (EMC) ; 2000/14/EC (Outdoor Noise)  
GB/T 25849

## S-80工作范围



## S-85工作范围



\* 公制工作高度是平台高度加2米，英制是平台高度加6英尺  
\*\* 爬坡能力适用于斜坡上行驶，有关斜坡等级参阅操作手册  
\*\*\* 重量根据选项所在国的标准而不同

### 特征

#### 标准特征

##### 尺寸

##### S-80

- 86英尺 (26.38米) 工作高度
- 71英尺6英寸 (21.8米) 水平延伸
- 500磅 (227公斤) 承载能力

##### S-85

- 91英尺 (27.90米) 工作高度
- 76英尺6英寸 (23.32米) 水平延伸
- 500磅 (227公斤) 承载能力

##### 性能

- 自动调平平台
- 液压旋转平台
- 全比例手柄控制
- 拇指摇杆转向
- 行驶确认
- AC电源线至平台
- 倾斜警报
- 下降和移动警报
- 闪目标灯
- 喇叭
- 计时器
- 360度连续的转盘旋转
- 全时正牵引驱动
- 双速行走马达
- 通过CE认证的负载传感系统

##### 动力

- 12伏直流辅助动力
- 发动机防再启动保护
- 自动发动机故障熄火
- 进气加热器 (Deutz发动机)

#### 轻松配置以满足您的需要

##### 平台选项

- 钢质8英尺 (2.44米)
- 钢质6英尺 (1.83米)
- 8英尺 (2.44米) 三入口式

##### 短臂选项

- 无短臂
- 5英尺 (1.52米) 的短臂

##### 发动机选项

- Deutz涡轮增压柴油机74马力 (55千瓦)

##### 驱动选项

- 两轮驱动
- 四轮驱动

##### 车轴

- 摆动车轴

##### 轮胎选项

- 水基粗糙地面泡沫充填轮胎 (标准配置)
- 粗糙地面泡沫充填无印痕轮胎



<sup>(1)</sup> 不适用于三入口式平台

<sup>(2)</sup> 仅适用于工厂提供的零部件选项

<sup>(3)</sup> 仅供可选择型号, 请与你所在地的吉尼分公司进一步咨询详细信息

<sup>(4)</sup> 包括最初二年的订购

<sup>(5)</sup> 空气管连接至平台和焊接线连接至平台不兼容  
具体选装件请详洽您所在区域的吉尼销售

#### 选项和附件

##### 性能

- 340公斤承载能力, 仅限S-80<sup>(2)</sup>, 包括额外配重
- 平台防挤压护栏
- 焊接线通至平台<sup>(2)</sup>
- 空气管连接至平台<sup>(2),(5)</sup>
- AC电源线连接至平台 (包括插头、插座、漏电切断保护)
- 工作灯组件 (2个安装于底盘; 2个安装于平台上)
- 双轴手柄转向
- 液压油冷却器
- 生物可降解液压油<sup>(2)</sup>
- 基本抗恶劣环境组件<sup>(2)</sup> (包括油缸保护套, 臂杆防尘组件, 地面和平台控制箱盒盖)
- 豪华抗恶劣环境组件<sup>(2),(3)</sup> (包括油缸保护套, 臂杆防尘组件, 地面和平台控制箱门板, 回转中心保护罩, 回转齿圈保护罩, 发动机空气预滤器)
- 航空器防护组件<sup>(1),(3)</sup>
- 倾斜切断选项
- GPS跟踪系统<sup>(4)</sup> (GPS模块提供机器定位和工作信息)
- 可锁定的平台控制箱盖
- 牵引组件<sup>(2)</sup>
- 工具托盘
- 工作人员防护报警系统 (OPA)
- 操作员防护构件 (OPS)

##### 动力

- 发动机仪表组件<sup>(2)</sup> (油温, 油压和充电电压)
- 交流发电机组 (110伏-220伏/50赫兹, 3000瓦) \*\*<sup>(2)</sup>
- Deutz V-Belt 发电机组 (110V-220V) <sup>(3)</sup>
- 发动机空气预滤组件<sup>(2)</sup>
- 柴油催化净化消声器
- 发动机加热器<sup>(3)</sup>

# 自行式直臂型高空作业平台

## S™-100 & S™-105

(符合GB/CE标准)

### 规格

型号	S™-100		S™-105	
尺寸	英制	公制	英制	公制
最大工作高度*	106英尺	32.48米	111英尺	34.00米
最大平台高度	100英尺	30.48米	105英尺	32.00米
最大水平延伸	75英尺	22.86米	80英尺	24.38米
地下延伸深度	6英尺 6英寸	1.98米	10英尺	3.05米
▲平台长度-8英尺型号	3英尺	0.91米	3英尺	0.91米
平台长度-6英尺型号	2英尺 6英寸	0.76米	2英尺 6英寸	0.76米
▲B平台宽度-8英尺型号	8英尺	2.44米	8英尺	2.44米
平台宽度-6英尺型号	6英尺	1.83米	6英尺	1.83米
▲C高度-贮藏	9英尺 11英寸	3.07米	9英尺 11英寸	3.07米
▲D长度-贮藏	42英尺 8英寸	13.00米	46英尺	14.02米
-运输 (短臂折下)			39英尺 11英寸	12.17米
▲E宽度-车轴收起	8英尺 2英寸	2.49米	8英尺 2英寸	2.49米
宽度-车轴扩张	11英尺	3.35米	11英尺	3.35米
▲F轴距	12英尺	3.66米	12英尺	3.66米
▲G离地间隙-中心	15英寸	0.38米	15英寸	0.38米

### 性能

承载能力	750磅	340公斤	500磅	227公斤
平台旋转	160°		160°	
短臂垂直旋转			135° (+78°/57°)	
旋转转台	360° 连续的		360° 连续的	
转台尾摆-车轴收起	5英尺 6英寸	1.68米	5英尺 6英寸	1.68米
转台尾摆-车轴扩张	4英尺	1.22米	4英尺	1.22米
驱动速度-贮藏	3.0英里/小时	4.8公里/小时	3.0英里/小时	4.8公里/小时
驱动速度-臂上升或伸出低于80英尺	0.68英里/小时	1.1公里/小时	0.68英里/小时	1.1公里/小时
驱动速度-臂上升或伸出高于80英尺	0.34英里/小时	0.55公里/小时	0.34英里/小时	0.55公里/小时
爬坡能力-贮藏		40%		40%
转向半径-车轴收起-内侧	13英尺 7英寸	4.14米	13英尺 7英寸	4.14米
转向半径-车轴收起-外侧	21英尺 7英寸	6.58米	21英尺 7英寸	6.58米
转向半径-车轴扩张-内侧	9英尺	2.74米	9英尺	2.74米
转向半径-车轴扩张-外侧	19英尺 10英寸	6.05米	19英尺 10英寸	6.05米
控制	12伏直流比例控制		12伏直流比例控制	
轮胎-泡沫充填轮胎	385/65D 22.5		385/65D 22.5	

### 动力

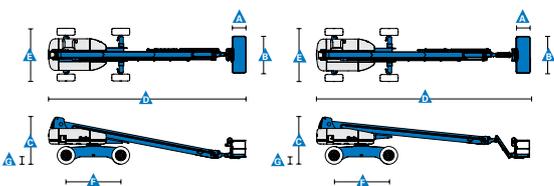
动力源	Deutz TD 2011 L04i 4缸涡轮增压柴油机74马力 (55千瓦)			
	Perkins 1104D-44T 4缸涡轮增压柴油机74马力 (55千瓦)			
	Cummins B3.3T 4缸涡轮增压水冷柴油机80马力 (60千瓦)			
辅助电源设备	12伏直流			
液油箱容量	55加仑	208升	55加仑	208升
燃油箱容量	40加仑	151升	40加仑	151升

### 噪音 & 振动等级

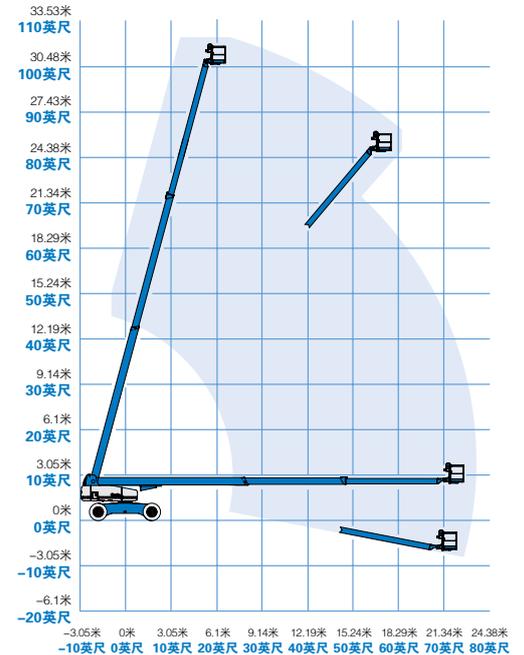
声压等级 (地面)	85分贝		85分贝	
声压等级 (平台)	74分贝		74分贝	
振动	<8英尺2英寸/s²	<2.5米/s²	<8英尺2英寸/s²	<2.5米/s²

### 重量\*\*\*

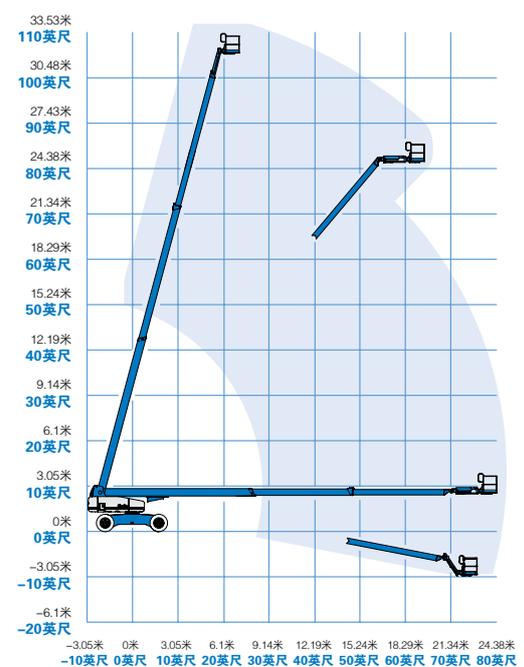
四轮驱动	39,700磅	18,008公斤	40,000磅	18,144公斤
符合标准	EU Directives: 2006/42/EC - Machinery (harmonized standard EN280:2001+A2:2009); 2004/108/EC (EMC); 2000/14/EC (Outdoor Noise); GB/T 25849			



### S™-100工作范围



### S™-105工作范围



\* 公制工作高度是平台高度加2米，英制是平台高度加6英尺

\*\* 爬坡能力适用于斜坡上行驶，有关斜坡等级参阅操作手册

\*\*\* 重量根据选项所在国的标准而不同

# 自行式直臂型高空作业平台

## S™-100 & S™-105

### 特征

#### 标准特征

##### 尺寸

##### S™-100

- 106英尺 (32.48米) 工作高度
- 75英尺 (22.86米) 水平延伸
- 750磅 (340公斤) 承载能力

##### S™-105

- 111英尺 (34.00米) 工作高度
- 80英尺 (24.38米) 水平延伸
- 500磅 (227公斤) 承载能力

##### 性能

- 自动调平平台
- 液压旋转平台
- 拇指摇杆转向
- 两个平台工作灯
- 全比例手柄控制
- 液压油冷却器
- 行驶确认
- AC电源线至平台
- 喇叭
- 计时器
- 倾斜警报
- 下降和移动警报
- 闪光灯标
- 360° 连续的转盘旋转
- 可锁定的平台控制盒盖
- 正牵引驱动
- 双速行走马达
- 可设定限制高度至80英尺 (24.38米)
- 发动机状态显示
- 通过CE认证的负载传感系统

##### 动力

- 所有发动机都符合排放标准
- 12伏直流辅助动力
- 发动机防再启动保护
- 自动发动机故障熄火
- 进气加热器 (Deutz发动机)

#### 轻松配置以满足您的需要

##### 平台选项

- 钢质8英尺 (2.44米) (标准型)
- 钢质6英尺 (1.83米)
- 8英尺 (2.44米) 三入口

##### 短臂选项

- 无短臂
- 5英尺 (1.52米) 的短臂

##### 动力选项

- Deutz 柴油74马力 (55千瓦)
- Perkins 柴油83马力 (62.5千瓦)
- Cummins B3.3T 4缸涡轮增压水冷柴油机 80马力 (60千瓦)

##### 驱动/转向

- 四轮驱动 (标准型)
- 四轮转向 (标准型)

##### 车轴

- 可扩张车轴 (标准型)

##### 轮胎

- 水基粗糙地面泡沫充填轮胎 (标准型)

#### 选项和附件

##### 性能

- 平台防挤压护栏
- AC电源线连接至平台 (包括插头、插座、漏电切断保护)
- 双轴手柄转向
- 生物可降解液压油<sup>(2)</sup>
- 豪华抗恶劣环境组件<sup>(2)</sup> (包括油缸保护套, 臂杆防尘组件, 地面和平台控制箱盒盖, 回转中心保护罩, 回转齿圈保护罩, 发动机空气预滤器)
- 高级航空器防护组件<sup>(1,4)</sup>
- GPS跟踪系统<sup>(3)</sup> (GPS模块提供机器定位和工作信息)
- 工具托盘
- 工作人员防护报警系统 (OPA)
- 操作员防护构件 (OPS)

##### 动力

- 液压MTE发电机组 (110V/120V-220V/240V)
- Deutz V-Belt 发电机组 (110V-220V)<sup>(4)</sup>
- 柴油催化净化消声器<sup>(2)</sup>
- 发动机空气预滤组件<sup>(2)</sup>
- 发动机加热器选项<sup>(4)</sup>

<sup>(1)</sup> 不适用于三入口式平台

<sup>(2)</sup> 仅适用于工厂提供的零部件选项

<sup>(3)</sup> 包括最初二年的订购

<sup>(4)</sup> 仅供可选择型号, 请与你所在地的吉尼分公司进一步咨询详细信息

具体选装件请详洽您所在区域的吉尼销售



# 自行式直臂型高空作业平台

## S™-120 & S™-125

(符合GB/CE标准)

### 规格

型号	S™-120		S™-125	
尺寸	英制	公制	英制	公制
最大工作高度*	126英尺	38.58米	131英尺 2英寸	40.15米
最大平台高度	120英尺	36.58米	125英尺 2英寸	38.15米
最大水平延伸	75英尺	22.86米	80英尺	24.38米
地下延伸深度	6英尺 6英寸	1.98米	10英尺 9英寸	3.27米
▲平台长度-8英尺型号	3英尺	0.91米	3英尺	0.91米
平台长度-6英尺型号	2英尺 6英寸	0.76米	2英尺 6英寸	0.76米
▲B平台宽度-8英尺型号	8英尺	2.44米	8英尺	2.44米
平台宽度-6英尺型号	6英尺	1.83米	6英尺	1.83米
▲C高度-贮藏	10英尺 1英寸	3.07米	10英尺 1英寸	3.07米
▲D长度-贮藏	42英尺 8英寸	13.00米	46英尺 9英寸	14.25米
-运输 (短臂折下)			39英尺 11英寸	12.17米
▲E宽度-车轴收起	8英尺 2英寸	2.49米	8英尺 2英寸	2.49米
宽度-车轴扩张	11英尺	3.35米	11英尺	3.35米
▲F轴距	12英尺	3.66米	12英尺	3.66米
▲G离地间隙-中心	1英尺 5.5英寸	0.44米	1英尺 5.5英寸	0.44米

### 性能

承载能力	750磅	340公斤	500磅	227公斤
平台旋转	160°		160°	
短臂垂直旋转			135° (+78°/57°)	
旋转转台	360° 连续的		360° 连续的	
转台尾摆-车轴收起	5英尺 6英寸	1.68米	5英尺 6英寸	1.68米
转台尾摆-车轴扩张	4英尺 1英寸	1.24米	4英尺 1英寸	1.24米
驱动速度-贮藏	3.0英里/小时	4.8公里/小时	3.0英里/小时	4.8公里/小时
驱动速度-臂上升或伸出低于80英尺	0.68英里/小时	1.1公里/小时	0.68英里/小时	1.1公里/小时
驱动速度-臂上升或伸出高于80英尺	0.34英里/小时	0.55公里/小时	0.34英里/小时	0.55公里/小时
爬坡能力-贮藏**	40%		40%	
转向半径-车轴收起-内侧	13英尺 2英寸	4.01米	13英尺 2英寸	4.01米
转向半径-车轴收起-外侧	22英尺 2英寸	6.75米	22英尺 2英寸	6.75米
转向半径-车轴扩张-内侧	8英尺 6英寸	2.59米	8英尺 6英寸	2.59米
转向半径-车轴扩张-外侧	18英尺 10英寸	5.74米	18英尺 10英寸	5.74米
控制	12伏直流比例控制		12伏直流比例控制	
轮胎-泡沫填充	445/65 D22.5		445/65 D22.5	

### 动力

动力源	Deutz TD 2011 L04i 4缸涡轮增压柴油机74马力 (55千瓦)			
	Perkins 1104D-44T 4缸涡轮增压柴油机74马力 (55千瓦)			
	Cummins B3.3T 4缸涡轮增压水冷柴油机80马力 (60千瓦)			
辅助电源设备	12伏直流		12伏直流	
液压箱容量	55加仑	208升	55加仑	208升
燃油箱容量	40加仑	151升	40加仑	151升

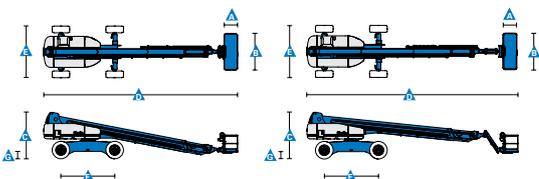
### 噪音 & 振动等级

声压等级 (地面)	85分贝		85分贝	
声压等级 (平台)	74分贝		74分贝	
振动	<8英尺2英寸/s <sup>2</sup>	<2.5米/s <sup>2</sup>	<8英尺2英寸/s <sup>2</sup>	<2.5米/s <sup>2</sup>

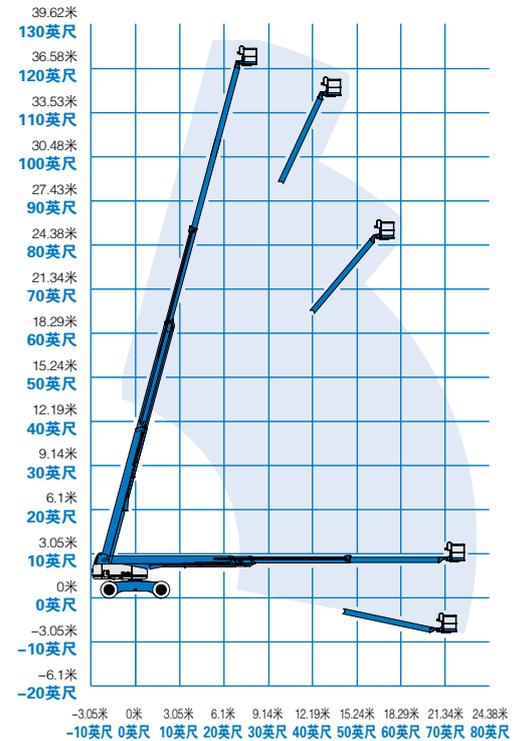
### 重量\*\*\*

四轮驱动	44,340磅	20,112公斤	44,640磅	20,248公斤
	EU Directives: 2006/42/EC - Machinery (harmonized standard EN280:2001+A2:2009); 2004/108/EC (EMC); 2000/14/EC (Outdoor Noise)			
	GB/T 25849			

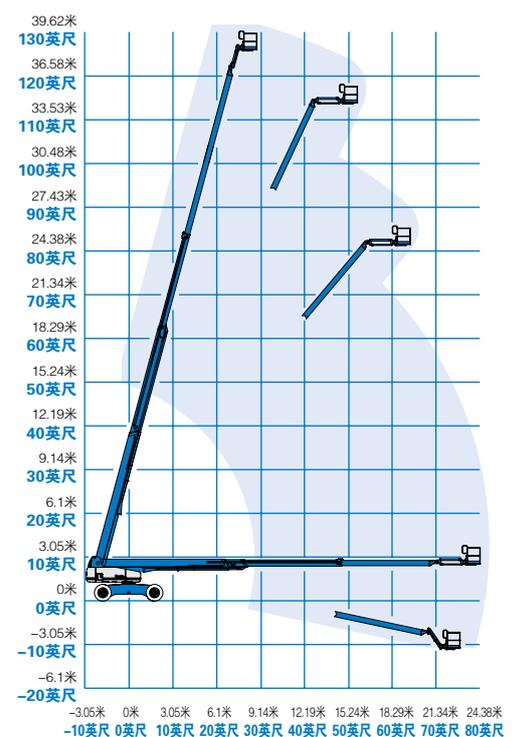
### 符合标准



### S™-120工作范围



### S™-125工作范围



\* 公制工作高度是平台高度加2米，英制是平台高度加6英尺

\*\* 爬坡能力适用于斜坡上行驶，有关斜坡等级参阅操作手册

\*\*\* 重量根据选项所在国的标准而不同

### 特征

#### 标准特征

##### 尺寸

##### S™-120

- 126英尺 (38.58米) 工作高度
- 75英尺 (22.86米) 水平延伸
- 750磅 (340) 公斤承载能力

##### S™-125

- 131英尺2英寸 (40.15米) 工作高度
- 80英尺 (24.38米) 水平延伸
- 500磅 (227公斤) 承载能力

##### 性能

- 自动调平平台
- 液压旋转平台
- 拇指摇杆转向
- 两个平台工作灯
- 全比例手柄控制
- 液压油冷却器
- 行驶确认
- AC电源线至平台
- 喇叭
- 计时器
- 倾斜警报
- 下降和移动警报
- 闪光标灯
- 360° 连续的转盘旋转
- 可锁定的转盘侧盖
- 正牵引驱动
- 双速行走马达
- 可设定限制最大高度至80英尺 (24.38米) 或100英尺 (30.48米)
- 发动机状态显示
- 通过CE认证的负载传感系统

##### 动力

- 所有发动机都符合排放标准
- 12伏直流辅助动力
- 发动机防再启动保护
- 自动发动机故障熄火
- 进气加热器 (Deutz发动机)

#### 轻松配置以满足您的需要

##### 平台选项

- 钢质8英尺 (2.44米) (标准配置)
- 钢质6英尺 (1.83米)
- 8英尺 (2.44米) 三入口式

##### 短臂选项

- 无短臂
- 5英尺 (1.52米) 的短臂

##### 发动机选项

- Deutz涡轮增压柴油机74马力 (55千瓦)
- Perkins柴油机74马力 (55千瓦)
- Cummins B3.3T 4缸涡轮增压水冷柴油机80马力 (60千瓦)

##### 驱动/转向选项

- 四轮驱动 (标准配置)
- 四轮转向 (标准配置)

##### 车轴

- 可扩张车轴 (标准型)

##### 轮胎

- 粗糙地面泡沫充填轮胎 (标准型)



#### 选项和附件

##### 性能

- 平台防挤压护栏
- AC电源线连接至平台 (包括插头、插座、漏电切断保护)
- 双轴手柄转向
- 生物可降解液压油<sup>(2)</sup>
- 豪华抗恶劣环境组件<sup>(2)</sup> (包括油缸保护套, 臂杆防尘组件, 地面和平台控制盒盖, 回转中心保护罩, 回转齿圈保护罩, 发动机空气预滤器)
- 高级航空器防护组件<sup>(1,4)</sup>
- GPS跟踪系统<sup>(3)</sup> (GPS模块提供机器定位和工作信息)
- 工具托盘
- 工作人员防护报警系统 (OPA)
- 操作员防护构件 (OPS)

##### 动力

- 液压MTE发电机组件 (110V/120V-220V/240V)
- Deutz V-Belt 发电机组件 (110V-220V)<sup>(4)</sup>
- 柴油催化净化消声器<sup>(2)</sup>
- 柴油空气预滤组件
- 发动机加热器选项<sup>(4)</sup>

<sup>(1)</sup> 不适用于三入口式平台

<sup>(2)</sup> 仅适用于工厂提供的零部件选项

<sup>(3)</sup> 包括最初二年的订购

<sup>(4)</sup> 仅供可选择型号, 请与你所在地的吉尼分公司进一步咨询详细信息

具体选装件请详洽您在区域的吉尼销售

# 自行式直臂型高空作业平台

## S™-100HD & S™-120HD

(符合GB/CE标准)

### 规格

型号	S™-100HD		S™-120HD	
尺寸	英制	公制	英制	公制
最大工作高度*	106英尺	32.48米	126英尺	38.58米
最大平台高度	100英尺	30.48米	120英尺	36.58米
最大水平延伸	73英尺	22.26米	73英尺	22.26米
地下延伸深度	6英尺 6英寸	1.98米	6英尺 6英寸	1.98米
▲平台长度	2英尺 6英寸	0.76米	2英尺 6英寸	0.76米
▲平台宽度	5英尺	1.52米	5英尺	1.52米
▲高度-贮藏	10英尺 3英寸	3.13米	10英尺 6英寸	3.20米
▲长度-贮藏	43英尺	13.10米	43英尺	13.10米
▲宽度-车轴收起	8英尺 2英寸	2.49米	8英尺 2英寸	2.49米
宽度-车轴扩张	11英尺	3.35米	11英尺	3.35米
▲轴距	12英尺	3.66米	12英尺	3.66米
▲离地间隙-中心	1英尺 5.5英寸	0.44米	19英寸	0.48米

### 性能

承载能力	750磅	340公斤	750磅	340公斤
平台旋转	160°	160°	160°	160°
旋转转台	360° 连续的		360° 连续的	
转台尾摆-车轴收起	5英尺 6英寸	1.68米	5英尺 6英寸	1.68米
转台尾摆-车轴扩张	4英尺	1.22米	4英尺	1.22米
驱动速度-贮藏	3英里/小时	4.8公里/小时	3英里/小时	4.8公里/小时
驱动速度-臂上升或伸出低于80英尺	1英尺/秒	30厘米/秒	1英尺/秒	30厘米/秒
驱动速度-臂上升或伸出高于80英尺	0.5英尺/秒	14厘米/秒	0.5英尺/秒	14厘米/秒
爬坡能力-车轴收起**		25%		25%
转向半径2WD-车轴收起-内侧	36英尺6英寸	11.13米	42英尺4英寸	12.90米
外侧	46英尺5英寸	14.15米	62英尺3英寸	18.98米
转向半径2WD-车轴扩张-内侧	16英尺10英寸	5.13米	18英尺6英寸	5.62米
外侧	30英尺6英寸	9.30米	32英尺1英寸	9.78米
转向半径4WD-车轴收起-内侧	13英尺7英寸	4.14米	13英尺2英寸	4.01米
外侧	21英尺7英寸	6.58米	22英尺2英寸	6.75米
转向半径4WD-车轴扩张-内侧	9英尺	2.74米	8英尺6英寸	2.59米
外侧	19英尺10英寸	6.05米	18英尺10英寸	5.74米
控制	12伏直流比例控制		12伏直流比例控制	
轮胎-实心轮胎	385/65D 22.5		445/50D 710	

### 动力

动力源	Deutz TD2011L04i 4缸涡轮增压柴油机, 55千瓦 (74马力), 风冷式			
	Cummins B3.3T 4缸涡轮增压柴油机, 60千瓦 (80马力), 水冷式			
辅助电源设备	12伏直流		12伏直流	
液压箱容量	55加仑	208升	55加仑	208升
燃油箱容量	63加仑	240升	63加仑	240升

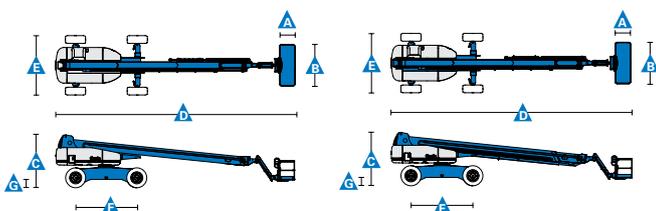
### 噪音 & 振动等级

声压等级 (地面)	99分贝	99分贝	99分贝	99分贝
声压等级 (平台)	87分贝	87分贝	87分贝	87分贝
振动	<8英尺2英寸/s <sup>2</sup>	<2.5米/s <sup>2</sup>	<8英尺2英寸/s <sup>2</sup>	<2.5米/s <sup>2</sup>

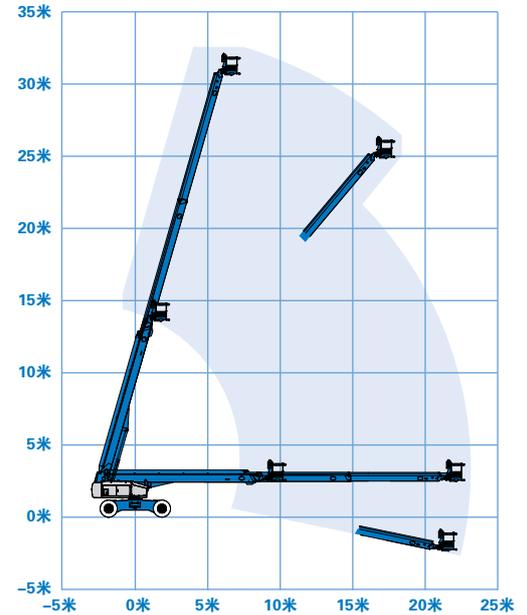
### 重量\*\*\*

两轮驱动	39,760磅	18,035公斤	45,300磅	20,548公斤
四轮驱动	40,290磅	18,275公斤	45,830磅	20,788公斤

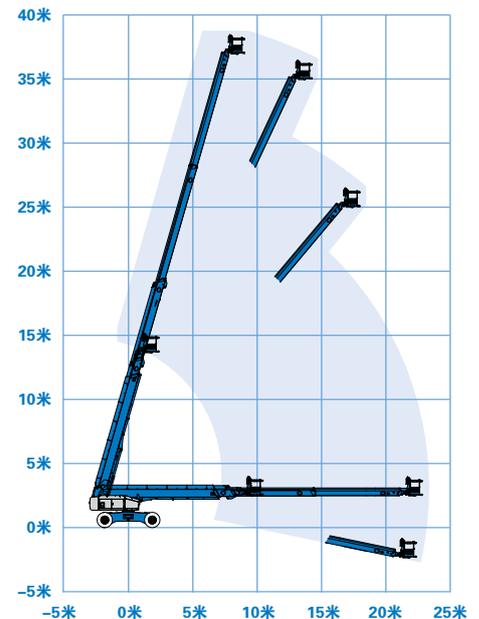
EU Directives: 2006/42/EC - Machinery (harmonized standard EN280:2001+A2:2009); 2004/108/EC (EMC); 2000/14/EC (Outdoor Noise) GB/T 25849



S™-100HD工作范围



S™-120HD工作范围



\* 公制工作高度是平台高度加2米, 英制是平台高度加6英尺

\*\* 爬坡能力适用于斜坡上行驶, 有关斜坡等级参阅操作手册

\*\*\* 重量根据选项所在国的标准而不同

# 自行式直臂型高空作业平台

## S™-100HD & S™-120HD

### 特征

#### 标准特征

##### 尺寸

##### S-100 HD

- 32.48米 (106英尺) 工作高度
- 22.26米 (73英尺) 水平延伸
- 340公斤 (750磅) 承载能力

##### S-120 HD

- 38.58米 (126英尺) 工作高度
- 22.26米 (73英尺) 水平延伸
- 340公斤 (750磅) 承载能力

##### 性能

- 自动调平平台
- 液压旋转平台
- 拇指摇杆转向
- 液压油冷却器
- 行驶确认
- 倾斜警报
- 下降和移动警报
- 闪光灯
- 喇叭
- 计时器
- 360° 连续的转盘旋转
- 可锁定的转盘侧盖
- 带防撞栏钢制罩壳, 顶置式拖链设计
- 超大钢质油箱和排油口
- 旋出式发动机托盘
- 半网眼平台
- 平台防挤压护栏
- 豪华抗恶劣环境组件 (包括油缸保护套, 臂杆防尘组件, 地面和平台控制箱盒盖, 回转中心保护罩, 回转齿圈保护罩, 发动机空气预滤器)
- 正牵引驱动
- 双速行走马达
- 发动机状态显示
- 地面控制盒盖
- 可锁定的平台控制盒盖
- 通过CE认证的负载传感系统

##### 动力

- 12伏直流辅助动力
- 发动机防再启动保护
- 自动发动机故障熄火

#### 轻松配置以满足您的需要

##### 平台选项

- 钢质5英尺 (1.52米) (标准配置)

##### 发动机选项

- Cummins涡轮增压60千瓦 (80马力), 水冷却 (标准型)
- Deutz涡轮增压柴油机55千瓦 (74马力), 空气冷却<sup>(1)</sup>

##### 驱动/转向选项

- 两轮驱动 (标准)
- 两轮驱动行驶和两轮转向
- 四轮驱动

##### 车轴

- 可扩张车轴 (标准配置)

##### 轮胎

- 粗糙地面实心轮胎

#### 选项和附件

##### 性能

- AC电源线连接至平台 (包括插头、插座、漏电切断保护)
- 平台工作灯组件
- 生物可降解液压油<sup>(1)</sup>
- GPS跟踪系统<sup>(2)</sup> (GPS模块提供机器定位和工作信息)
- 工具托盘
- 工作人员防护报警系统 (OPA)

##### 动力

- 柴油催化净化消声器
- 发动机空气预滤组件

<sup>(1)</sup> 仅适用于工厂提供的零部件选项

<sup>(2)</sup> 包括最初二年的订购

具体选装件请详洽您在区域的吉尼销售



# 自行式直臂型高空作业平台

## SX-180

(符合CE标准)

### 规格

型号	SX-180	
尺寸	英制	公制
最大工作高度*	186英尺	56.86米
最大平台高度	180英尺	54.86米
最大水平延伸	80英尺	24.38米
地下延伸深度	2英尺	0.61米
▲平台长度	3英尺	0.91米
▲平台宽度	8英尺	2.44米
△高度-贮藏	10英尺	3.05米
△长度-贮藏	47英尺	14.33米
长度-运输(短臂折下)	42英尺 7英寸	12.98米
▲宽度-车轴收起	8英尺 2英寸	2.49米
宽度-车轴扩张	16英尺 6英寸	5.03米
▲轴距-车轴收起	16英尺 6英寸	5.03米
轴距-车轴扩张	15英尺 6英寸	4.72米
△离地间隙-中心	1英尺 3英寸	0.38米

### 性能

承载能力	750磅	340公斤
平台旋转	160°	
短臂垂直旋转	135°	
短臂水平旋转	60°	
旋转转台	360° 连续的	
转台尾摆-车轴收起	3英尺 9英寸	1.14米
转台尾摆-车轴扩张	3英尺 6英寸	1.06米
驱动速度-贮藏	2.5英里/小时	4.02公里/小时
驱动速度-臂上升或伸出低于125英尺 (38.10米)	0.4英里/小时	0.65公里/小时
驱动速度-臂上升或伸出高于125英尺 (38.10米)	0.1英里/小时	0.17公里/小时
爬坡能力-贮藏	35%	
转向半径-车轴收起-内侧	20英尺 7英寸	6.28米
转向半径-车轴收起-外侧	28英尺 1英寸	8.56米
转向半径-车轴扩张-内侧	9英尺 11英寸	3.02米
转向半径-车轴扩张-外侧	24英尺 1英寸	7.34米
控制	12伏直流比例控制	
轮胎	445/65D 22.5 18 层级泡沫充填	

### 动力

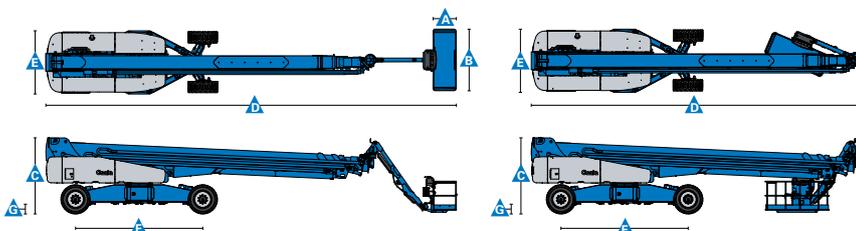
动力源	Deutz柴油 TD 2011 L04i 4缸涡轮增压柴油机74马力 (55千瓦)
辅助电源设备	Perkins柴油 1104D-44T 4缸涡轮增压柴油机74马力 (55千瓦)
液箱容量	110加仑 246.1升
燃油箱容量	50加仑 189.3升

### 重量\*\*\*

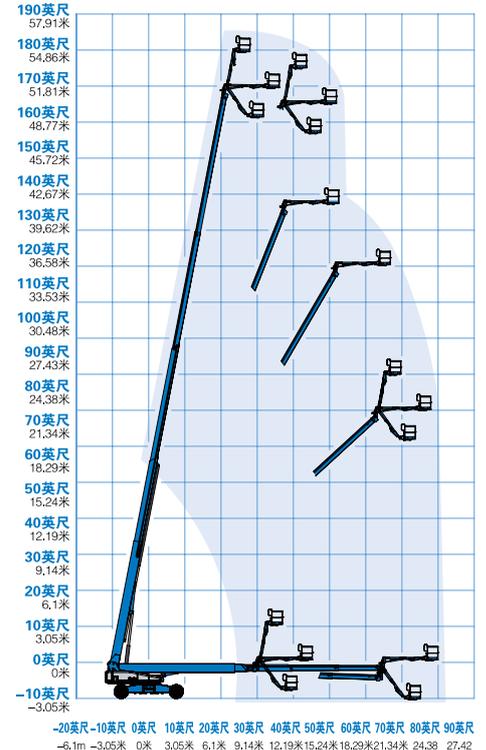
四轮驱动	54,800磅	24,856公斤
------	---------	----------

### 符合标准

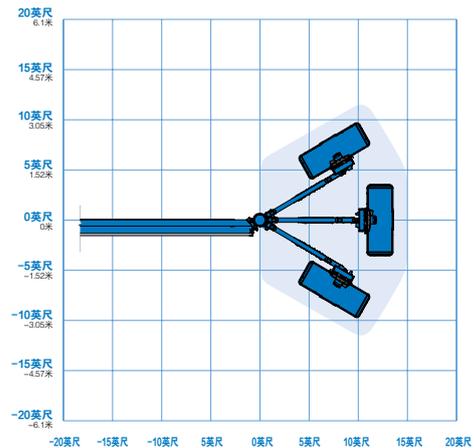
EU Directives: 2006/42/EC - Machinery Directive  
Harmonized Standards: EN280:2001+A2:2009;  
2004/108/EC (EMC); 2000/14/EC (Outdoor Noise)



### SX-180移动范围



-20英尺 -10英尺 0英尺 10英尺 20英尺 30英尺 40英尺 50英尺 60英尺 70英尺 80英尺 90英尺  
-6.1m -3.05米 0米 3.05米 6.1米 9.14米 12.19米 15.24米 18.29米 21.34米 24.38 27.42



\* 公制工作高度是平台高度加 2 米, 英制是平台高度加 6 英尺

\*\* 爬坡能力适用于斜坡上行驶, 有关斜坡分级参阅操作手册

\*\*\* 重量根据选项和各国的标准而不同

### 特征

标准特征	轻松配置以满足您的需要	选项和附件
<p><b>性能</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 自动调平平台</li> <li>• 160° 液压旋转平台</li> <li>• 3.05米（10英寸）旋转短臂</li> <li>• 全比例手柄控制</li> <li>• 液压油冷却器</li> <li>• 拇指摇杆转向</li> <li>• 平台两个工作灯组件</li> <li>• 行驶确认</li> <li>• AC电源线至平台</li> <li>• 喇叭</li> <li>• 计时器</li> <li>• 倾斜警报</li> <li>• 下降警报</li> <li>• 闪光灯</li> <li>• 360° 连续转盘旋转</li> <li>• 正牵引驱动</li> <li>• 双速行走马达</li> <li>• 焊接预备组件</li> <li>• 发动机状态显示</li> <li>• 入口踢脚板</li> <li>• 通过CE认证的负载传感系统</li> </ul> <p><b>动力</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 所有发电机都符合排放标准</li> <li>• 7.5千瓦发动机               <ul style="list-style-type: none"> <li>- 415伏/240伏50赫兹（欧洲）</li> <li>- 110伏/55伏/50赫兹（英国）</li> </ul> </li> <li>• 12伏直流辅助动力</li> <li>• 发动机防再启动保护</li> <li>• 自动发动机故障熄火</li> <li>• 发动机加热器（Deutz发动机）</li> </ul>	<p><b>平台选项</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 钢质8英尺（2.44米）（标准配置）</li> <li>• 钢质8英尺（2.44米）三入口式</li> </ul> <p><b>发动机选项</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Deutz涡轮增压柴油机74马力（55千瓦）</li> <li>• Perkins涡轮增压柴油机74马力（55千瓦）</li> </ul> <p><b>驱动/转向</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 四轮驱动（标准配置）</li> <li>• 四轮转向（标准配置）</li> </ul> <p><b>车轴</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• X型底盘™ 可扩展车轴</li> </ul> <p><b>轮胎</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 粗糙地面泡沫充填轮胎（标准配置）</li> </ul>	<p><b>性能</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 平台防挤压护栏</li> <li>• 抗恶劣环境组件<sup>(1)</sup></li> <li>• 双轴手柄转向</li> <li>• 工具托盘</li> <li>• 工作灯组件（两个安装于底盘，两个安装于平台上）</li> <li>• 生物可降解液压油<sup>(1)</sup></li> <li>• 空气管连接至平台<sup>(1)</sup></li> <li>• 风速仪</li> <li>• 平台和地面控制盒盖</li> <li>• GPS跟踪系统（GPS模块提供机器定位和工作信息）<sup>(2)</sup></li> <li>• 操作员防护构件（OPS）</li> </ul> <p><b>动力</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 交流发电机（安装于平台上120伏/50赫兹双插头-240-410伏/50赫兹三相五级电插头和240伏插头-发电机均为7.5千瓦）</li> <li>• 柴油催化/防火星消声器（净化消声器）</li> <li>• 空气进气预过滤器</li> </ul>

<sup>(1)</sup> 仅适用于工厂提供的零部件选项

<sup>(2)</sup> 包括最初二年的订购

具体选装件请详洽您所在区域的吉尼销售



# 自行式直臂型高空作业平台

## SX-150

(符合CE标准)

### 规格

型号	SX-150	
尺寸	英制	公制
最大工作高度*	158英尺	48.33米
最大平台高度	152英尺	46.33米
最大水平延伸	80英尺	24.38米
地下延伸深度	2英尺	0.61米
▲平台长度	3英尺	0.91米
▲平台宽度	8英尺	2.44米
▲高度-贮藏	10英尺	3.05米
▲长度-贮藏	53英尺 1英寸	16.18米
长度-运输 (短臂折下)	42英尺 8英寸	13.00米
▲宽度-车轴收起	8英尺 2英寸	2.49米
宽度-车轴扩张	16英尺 6英寸	5.03米
▲轴距-车轴收起	16英尺 6英寸	5.03米
轴距-车轴扩张	15英尺 6英寸	4.72米
▲离地间隙-中心	1英尺 3英寸	0.38米

### 性能

承载能力	750磅	340公斤
平台旋转	160°	
短臂垂直旋转	135°	
短臂水平旋转	60°	
旋转转台	360° 连续的	
转台尾摆-车轴收起	3英尺 9英寸	1.14米
转台尾摆-车轴扩张	3英尺 6英寸	1.06米
行驶速度-贮藏	2.3英里/小时	3.7公里/小时
行驶速度-臂上升或伸出低于125英尺 (38.10米)	0.4英里/小时	0.65公里/小时
驱动速度-臂上升或伸出高于125英尺 (38.10米)	0.1英里/小时	0.17公里/小时
爬坡能力-贮藏	35%	
转向半径-车轴收起-内侧	20英尺 7英寸	6.28米
转向半径-车轴收起-外侧	28英尺 1英寸	8.56米
转向半径-车轴扩张-内侧	9英尺 11英寸	3.02米
转向半径-车轴扩张-外侧	24英尺 1英寸	7.34米
控制	12伏直流比例控制	
轮胎	445/65D 22.5 18 层级泡沫充填	

### 动力

动力源	Deutz柴油 TD 2.9 L4i 4缸涡轮增压柴油机74马力 (55千瓦) Perkins柴油 854F-E34T 4缸涡轮增压柴油机74马力 (55千瓦)	
辅助电源设备	12伏直流	
液压油箱容量	110加仑	416升
燃油箱容量	50加仑	189升

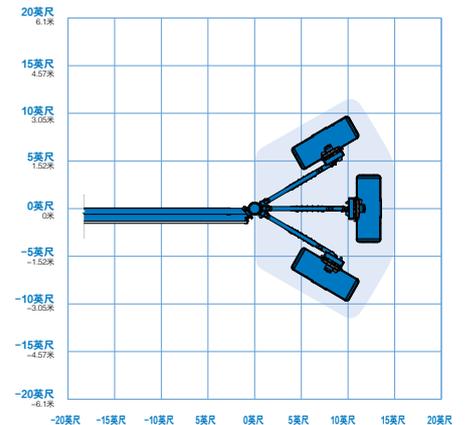
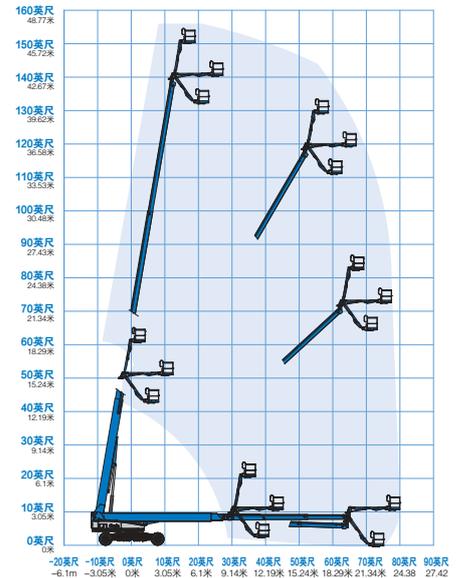
### 重量\*\*\*

四轮驱动	50,700磅	22,997公斤
------	---------	----------

### 符合标准

EU Directives: 2006/42/EC - Machinery Directive Harmonized Standards: EN280:2001+A2:2009; 2004/108/EC (EMC); 2000/14/EC (Outdoor Noise)

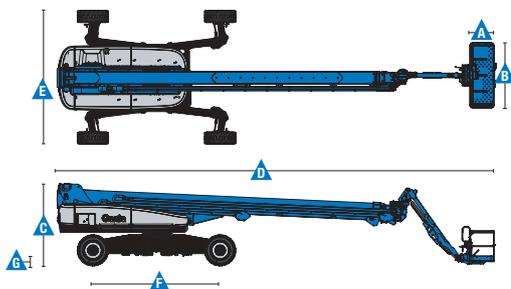
### SX-150移动范围



\* 公制工作高度是平台高度加 2 米，英制是平台高度加 6 英尺

\*\* 爬坡能力适用于斜坡上行驶，有关斜坡分级参阅操作手册

\*\*\* 重量根据选项和各国的标准而不同



### 特征

#### 标准特征

##### 尺寸

- 48.33米 (158 英尺) 工作高度
- 24.4米 (80英尺) 水平延伸
- 340 公斤 (750磅) 承载能力

##### 性能

- X型底盘，车轴可延伸
- 3.05米 (10英寸) 60° 旋转短臂
- 自动调平平台
- 160° 液压旋转平台
- 全比例手柄控制
- 液压油冷却器
- 行驶确认
- AC电源线至平台
- 喇叭
- 计时器
- 倾斜警报
- 下降警报
- 360° 连续转盘旋转
- 正牵引四轮驱动
- 双速行走马达
- 高角度四轮转向
- 四种转向模式：前轮转向、后轮转向、蟹行、斜行
- 四轮刹车
- 随机故障诊断系统和发动机状态显示
- 远程信息处理连接器
- 通过CE 认证的负载传感系统

##### 动力

- 7.5千瓦发电机
  - 208伏/120伏60赫兹 (北美市场)
  - 415伏/240伏/50赫兹 (欧洲和澳大利亚)
  - 110伏/55伏/50赫兹 (英国)
- 12伏直流辅助动力
- 发动机故障保护系统
- 旋出式发动机托盘

#### 轻松配置以满足您的需要

##### 平台选项

- 钢质8英尺 (2.44米) (标准配置)
- 钢质8英尺 (2.44米) 三入口式

##### 驱动/转向

- 四轮驱动 (标准配置)
- 四轮转向 (标准配置)

##### 轮胎

- 粗糙地面泡沫充填轮胎 (标准配置)

#### 选项和附件

##### 性能

- 平台旋转门
- 半高网孔平台带旋转门
- 平台防挤压护栏
- 焊机组件
- 焊接预接组件
- 生物可降解液压油
- 航空器防护组件 (限6英尺平台)
- 基本抗恶劣环境组件
- 豪华抗恶劣环境组件
- 拇指摇杆转向
- 灯组件
- 入口踢脚板
- 管支架组件 (一对)
- 闪光灯
- 面板支架组件
- 可锁定的工作台控制盒盖
- 操作员防护构件 (OPS)
- 风速仪

##### 动力

- 12.5千瓦焊接预备组件交流发动机  
208伏/110伏/60赫兹
- 冷启动组件
- 柴油催化/净化消声器
- 空气进气预过滤器

具体选装件请详洽您所在区域的吉尼销售



# 自行式直臂型高空作业平台 SX-135XC

## 规格

### 型号 SX-135XC

尺寸	英制	公制
最大工作高度*	141英尺	43.15米
最大平台高度	135英尺	41.15米
最大水平延伸	90英尺	27.43米
地下延伸深度	19英尺 8英寸	6.00米
▲ 平台长度	3英尺	0.91米
▲ 平台宽度	8英尺	2.4米
▲ 高度-贮藏	10英尺	3.05米
▲ 长度-贮藏	64英尺 10英寸	19.76米
长度-运输 (短臂折下)	43英尺 7英寸	13.28米
▲ 宽度-车轴收起	8英尺 2英寸	2.49米
宽度-车轴扩张	12英尺11英寸	3.94米
▲ 轴距-车轴收起	13英尺 6英寸	4.1米
轴距-车轴扩张	13英尺 6英寸	4.1米
▲ 离地间隙-中心	15英寸	38.1厘米

## 性能

承载能力	660磅 / 1,000磅	300公斤 / 454公斤
平台旋转	160°	
短臂垂直旋转 (上/下)	70° / 55°	
旋转转台	360° 连续的	
转台尾摆-车轴收起	3英尺9英寸	1.14米
转台尾摆-车轴扩张	5英尺7英寸	1.70米
行驶速度-贮藏	2.7英里/小时	4.3公里/小时
行驶速度-工作	0.4英里/小时	0.65公里/小时
爬坡能力-贮藏	35%	
转向半径-车轴收起-内侧	26英尺4英寸	8.03米
转向半径-车轴收起-外侧	32英尺8英寸	9.96米
转向半径-车轴扩张-内侧	9英尺6英寸	2.90米
转向半径-车轴扩张-外侧	20英尺3英寸	6.17米
控制	12伏直流比例控制	
轮胎	445D50/710HD	

## 动力

动力源	Deutz柴油 TD 2011 L04i, 74马力 (55千瓦), Tier 4 intern Perkins 1104D-44T, 74hp/83hp (55kw/62kw), Tier 3	
辅助电源设备	12伏直流	
液压油箱容量	60加仑	227升
燃油箱容量	40加仑	151升

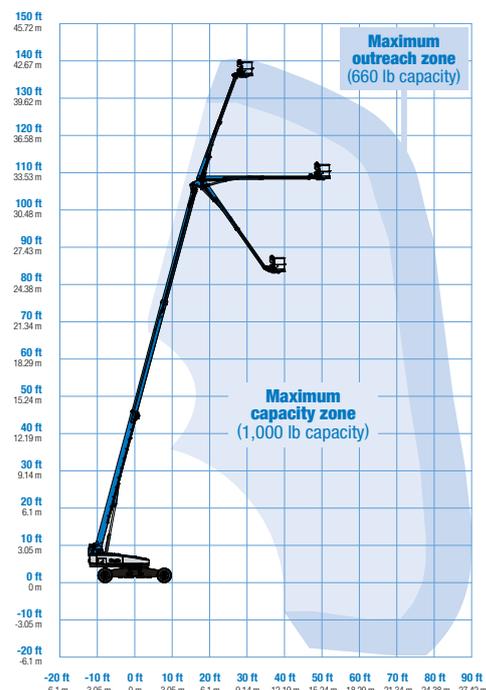
## 重量\*\*\*

47,500磅	21,546公斤
---------	----------

## 符合标准

ANSI A92.20, CSA B354.7, EN 280, AS 1418.10

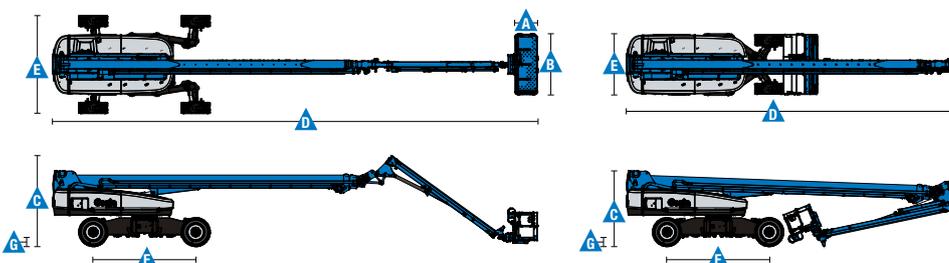
## SX-135XC移动范围



\* 公制工作高度是平台高度加 2 米, 英制是平台高度加 6 英尺

\*\* 爬坡能力适用于斜坡上行驶, 有关斜坡分级参阅操作手册

\*\*\* 重量根据选项和各国的标准而不同



# 自行式直臂型高空作业平台

## SX-135XC

### 特征

#### 标准特征

##### 尺寸

- 43.15米 (141英尺) 工作高度
- 27.43米 (90英尺) 水平延伸
- 300 公斤 (660磅) 不受限承载能力  
454 公斤 (1,000磅) 限制区域承载能力

##### 性能

- X型底盘，车轴可延伸
- 9.14米 (30英寸) 伸缩短臂
- 自动调平平台
- 160° 液压旋转平台
- 全比例手柄控制
- 液压油冷却器
- 行驶确认
- AC电源线至平台
- 喇叭
- 计时器
- 倾斜警报
- 下降警报
- 360° 连续转盘旋转
- 正牵引四轮驱动
- 双速行走马达
- 高角度四轮转向
- 四种转向模式：前轮转向、后轮转向、蟹行、斜行
- 随机故障诊断系统和发动机状态显示
- 远程信息处理连接器

##### 动力

- 12伏直流辅助动力
- 发动机故障保护系统
- 旋出式发动机托盘

#### 轻松配置以满足您的需要

##### 平台选项

- 钢质6英尺 (1.83米)
- 钢质8英尺 (2.44米) 三入口式  
(标准配置)

##### 驱动/转向

- 四轮驱动 (标准配置)
- 四轮转向 (标准配置)

##### 发动机选项

- 74 hp (55 kW) Deutz turbo diesel, T4f
- 74 hp (55 kW) Deutz turbo diesel, T4j\*
- 74 hp (55 kW) Perkins turbo diesel, T4f
- 74 hp/83 hp (55 kW/62 kW) Perkins turbo diesel, T3\*

##### 轮胎

- 粗糙地面泡沫充填轮胎 (标准配置)



#### 选项和附件

##### 性能

- 半高网孔平台带旋转门
- 平台防挤压护栏
- 焊机组件
- 焊接预接组件
- 生物可降解液压油
- 抗恶劣环境组件
- 拇指摇杆转向
- 灯组件
- 管支架组件 (一对)
- 报警组件
- 面板支架组件
- 可锁定的工作台控制盒盖
- 操作员防护构件 (OPS)
- 操作防护警报系统 (OPS)
- 防附落组件 (FAB)

##### 动力

- 12.5千瓦焊接预备组件交流发动机  
208伏/110伏/60赫兹
- 7.5千瓦焊接预备组件交流发动机  
-208V/120V/60Hz (北美市场)
- 3KW交流发电机  
-110V/60Hz (北美市场)
- 冷启动组件
- 柴油催化/净化消声器
- 空气进气预过滤器

具体选装件请详洽您所在区域的吉尼销售