

自行式直臂型高空作业平台

S™-100HD & S™-120HD

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
水平面下延伸	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°
转台旋转	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
行驶速度-贮藏	3英里/小时	4.8公里/小时	3英里/小时	4.8公里/小时
行驶速度-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
行驶速度-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**	40%		40%	
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	国三排放标准Deutz TD2.9 (55kW)			
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

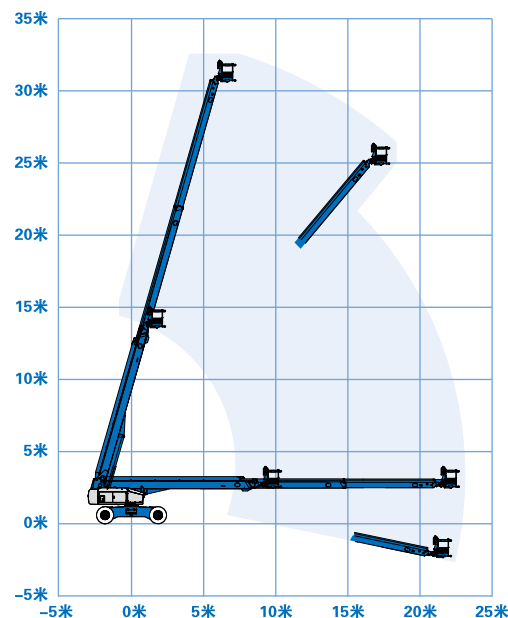
声压等级 (地面)	99分贝	99分贝	99分贝	99分贝
声压等级 (平台)	87分贝	87分贝	87分贝	87分贝
振动	<8英尺2英寸/s² <2.5米/s²		<8英尺2英寸/s² <2.5米/s²	

重量***

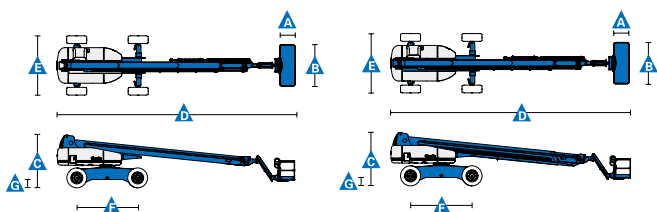
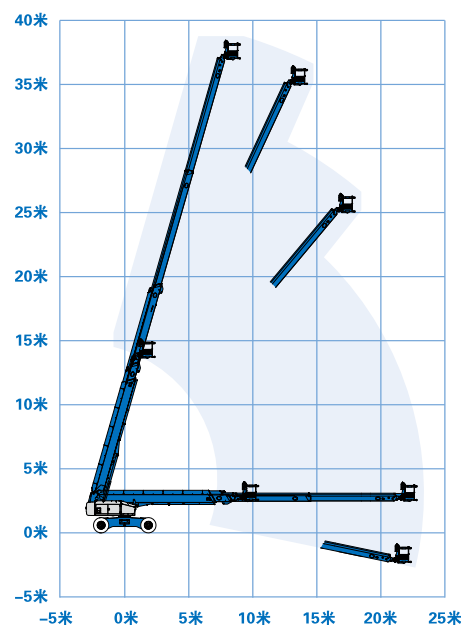
四轮驱动	40,290磅	18,275公斤	45,830磅	20,788公斤
EU Directives: 2006/42/EC - Machinery (harmonized standard EN280:2001+A2:2009) ; 2004/108/EC (EMC) ; 2000/14/EC (Outdoor Noise)				
GB/T 25849				

符合标准

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
- 双轴手柄转向
- 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
- 平台顶部辅助轨道
- 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
- 远程信息处理预接口
- Lift Guard™ 操作员保护系统

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) (不适用Lift Guard™ 操作员保护系统)
- 钢质8英尺 (2.44米)

发动机选项

- 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，60千瓦 (80马力)，风冷式
- Cummins B3.3T 4缸涡轮增压柴油，60千瓦 (80马力)，水冷式⁽¹⁾

驱动/转向选项

- 两轮驱动两轮转向
- 四轮驱动四轮转向 (选项)

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⁽¹⁾
- GPS跟踪系统⁽²⁾ (GPS模块提供机器定位和工作信息)
- 工具托盘

动力

- 柴油催化净化消声器
- 发动机空气预滤组件

⁽¹⁾ 仅适用于工厂提供的零部件选项

⁽²⁾ 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

