

自行式剪型高空作业平台

GS™-3390RT, GS-4390RT & GS-5390RT

(符合ANSI标准)

型号

型号	GS-3390 RT		GS-4390 RT		GS-5390 RT	
尺寸	英制	公制	英制	公制	英制	公制
最大工作高度*	39英尺	12.06米	49英尺	15.11米	59英尺	18.15米
▲最大平台高度	33英尺	10.06米	43英尺	13.11米	53英尺	16.15米
▲平台高度-贮藏**	5英尺 1英寸	1.55米	5英尺 11英寸	1.80米	6英尺 7.5英寸	2.02米
▲平台长度:						
-外伸长度-单延伸平台	13英尺 .5英寸	3.98米	13英尺 .5英寸	3.98米	13英尺 .5英寸	3.98米
▲外伸长度-双延伸平台	17英尺 6.25英寸	5.34米	17英尺 6.25英寸	5.34米	17英尺 6.25英寸	5.34米
▲外伸长度-双延伸平台	21英尺 6.5英寸	6.57米	21英尺 6.5英寸	6.57米	21英尺 6.5英寸	6.57米
▲滑移式延伸平台-前面	5英尺	1.52米	5英尺	1.52米	5英尺	1.52米
▲滑移式延伸平台-后面	4英尺	1.22米	4英尺	1.22米	4英尺	1.22米
▲平台宽度-外侧	6英尺	1.83米	6英尺	1.83米	6英尺	1.83米
▲高度: 贮藏	8英尺 10.5英寸	2.71米	9英尺 7.5英寸	2.93米	10英尺 4英寸	3.15米
贮藏位置-护栏折叠	6英尺 7.75英寸	2.03米	7英尺 4.75英寸	2.25米	8英尺 1.25英寸	2.47米
▲长度-贮藏: 单延伸平台	12英尺 11.25英寸	3.94米	12英尺 11.25英寸	3.94米	——†	——
双延伸平台	13英尺 .5英寸	3.98米	13英尺 .5英寸	3.98米	——	——
带支腿	16英尺	4.88米	16英尺	4.88米	16英尺	4.88米
长度-延伸: 单延伸平台	17英尺 8.5英寸	5.40米	17英尺 8.5英寸	5.40米	17英尺 8.5英寸	5.40米
双延伸平台	21英尺 6.5英寸	6.57米	21英尺 6.5英寸	6.57米	21英尺 6.5英寸	6.57米
▲宽度: 标准轮胎	7英尺 6英寸	2.29米	7英尺 6英寸	2.29米	7英尺 6英寸	2.29米
高浮力轮胎	8英尺 5英寸	2.57米	8英尺 5英寸	2.57米	8英尺 5英寸	2.57米
▲轴距	9英尺 4英寸	2.84米	9英尺 4英寸	2.84米	9英尺 4英寸	2.84米
▲离地间隙-中心	1英尺 2英寸	.36米	1英尺 2英寸	0.36米	1英尺 2英寸	0.36米

性能

平台最多可容纳人数***	7	7	7	7	6	6
承载能力	2,500磅	1,134公斤	1,500磅	680公斤	1,500磅	680公斤
承载能力-延伸平台	500磅	227公斤	500磅	227公斤	500磅	227公斤
驱动高度	全高		全高		30英尺	9.14米
驱动速度-贮藏位置	5.0英里/小时	8.0公里/小时	5.0英里/小时	8.0公里/小时	5.0英里/小时	8.0公里/小时
驱动速度-提升	0.7英里/小时	1.1公里/小时	0.7英里/小时	1.1公里/小时	0.7英里/小时	1.1公里/小时
爬坡能力-贮藏位置****	50%		50%		40%	
最大支腿调平: 前/后上坡	7°		7°		7°	
边到边	12°		12°		12°	
转向半径-内侧	7英尺 1英寸	2.16米	7英尺 1英寸	2.16米	7英尺 1英寸	2.16米
转向半径-外侧	17英尺 6英寸	5.33米	17英尺 6英寸	5.33米	17英尺 6英寸	5.33米
控制	比例控制		比例控制		比例控制	
驱动	四轮		四轮		四轮	
上升/下降速度	45 / 29秒		45 / 39秒		55 / 49秒	
轮胎-泡沫充填粗糙地面	12 x 33英寸	30 x 84厘米	12 x 33英寸	30 x 84厘米	12 x 33英寸	30 x 84厘米

动力

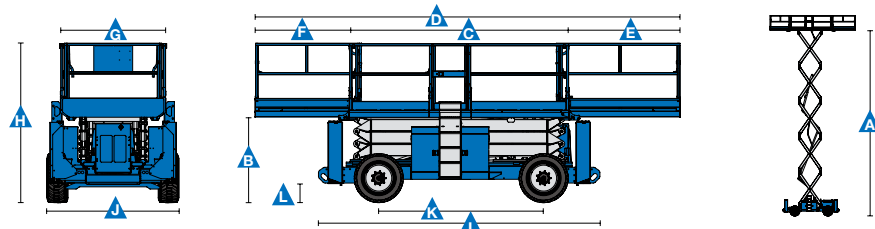
动力源	Ford DSG-423 4缸汽油/液化气75马力 (56千瓦)					
	Deutz D2011L03i 3缸柴油49马力 (36千瓦), 空气冷却					
辅助动力单元	12伏直流		12伏直流		12伏直流	
燃油箱容量	30加仑	113.6升	30加仑	113.6升	30加仑	113.6升
液压系统容量	30加仑	113.6升	30加仑	113.6升	30加仑	113.6升

重量*****

重量	12,085磅	5,482公斤	12,925磅	5,862公斤	——†	——
带支腿	13,760磅	6,241公斤	14,642磅	6,641公斤	16,698磅	7,574公斤

符合标准

ANSI A92.6, CSA B354.2, CE标准, AS 1418.10



* 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。
** 在粗糙地面轮胎基础上; 对于高浮力充气轮胎和无痕轮胎, 减少2英寸 (5.8厘米)

*** CE/AUS市场: GS-5390最多可容纳4人。

**** 爬坡能力适用于斜坡上行驶, 详情参阅操作员手册有关斜坡等级级别。

***** 重量将根据选项和各国标准而有所不同。

† GS-5390的标准是带支腿的机器带支腿长度表示总长度

特征

标准特征

尺寸

GS-3390

- 39英尺 (12.06米) 工作高度
- 2500磅 (1134公斤) 承载能力

GS-4390

- 49英尺 (15.11米) 工作高度
- 1500磅 (680公斤) 承载能力

GS-5390

- 59英尺 (18.15米) 工作高度
- 1500磅 (680公斤) 承载能力

性能

- 156.5 × 72英寸 (3.98 × 1.83米) 钢质框架平台
- 60英寸 (1.52米) 的延伸平台
- 可替换铝质甲板
- 比例提升和驱动
- 随车诊断系统
- 交流电线至平台
- 两个自动关闭的门
- 四轮驱动
- 自动调平液压支腿
- 摆动车轴
- 正牵引控制
- 四轮刹车
- 滑出式发动机托盘
- 泡沫充填粗糙地面轮胎 (氯醇橡胶充填)
- 倾斜感应器及声音警报
- 下降警报
- 喇叭
- 计时器

动力

- 75马力 (56千瓦) Ford DSG-423 gas/LPG

选项和附件

性能选项

- 摆动车轴 (GS-3390标配, GS-4390和GS-5390选配)
- 自动调平液压支腿 (GS-3390和GS-4390选配, GS-5390标配)
- 双向滑出的平台延伸
前面5英尺 (1.52米) 和后面4英尺 (1.22米)
- 空气管至平台
- 泡沫充填无印痕粗糙地面轮胎12 × 33英寸 (30 × 84厘米)
- 高浮力充气轮胎17 × 33英寸 (43 × 84厘米)
- 高浮力泡沫充填轮胎16 × 33英寸 (41 × 84厘米)
- 双闪光灯
- 移动警报
- 生物可降解液压油

动力选项

- 48马力 (36千瓦) Deutz D2.9L4 柴油发动机, Tier 4f
- 2000瓦交流发电机 (120伏/60赫兹)
- 寒冷天气组件
- 液压油冷却器
- 柴油催化净化消声器
- 限液化气钢罐, 33.5磅的容量
- ArcPro 275重型焊机组件 (包括液压油冷却器)
- 焊机预接组件 (包括液压油冷却器)

