

Genie® S®-100 HD

规格

型号	S-100 HD
最大工作高度 (1)	32.48 m
最大平台高度	30.48 m
最大水平延伸	22.25 m
水平面下延伸	1.98 m
A 平台长度	0.76 m
B 平台宽度	1.52 m
C 高度 - 收藏	3.13 m
D 长度 - 收藏	13.10 m
E 宽度 (车轴缩回)	2.49 m
E 宽度 (车轴伸出)	3.35 m
F 轴距	3.66 m
G 离地间隙 - 中心	0.44 m
H 离地间隙	1.19 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	—
转台旋转	360°
转台尾摆 (车轴缩回)	1.68 m
转台尾摆 (车轴伸出)	1.22 m
行驶速度 - 收藏	4.8 km/h
行驶速度 - 举升	0.14 m/s
爬坡能力 - 收藏 (2)	25 %
转向半径 - 内侧/外侧 (车轴缩回)	11.13 m/14.15 m
转向半径 - 内侧/外侧 (车轴伸出)	5.13 m/9.30 m
轮胎	385/65 D22.5

动力

动力	Diesel
液压油箱容量	208 L
燃油箱容量	240 L

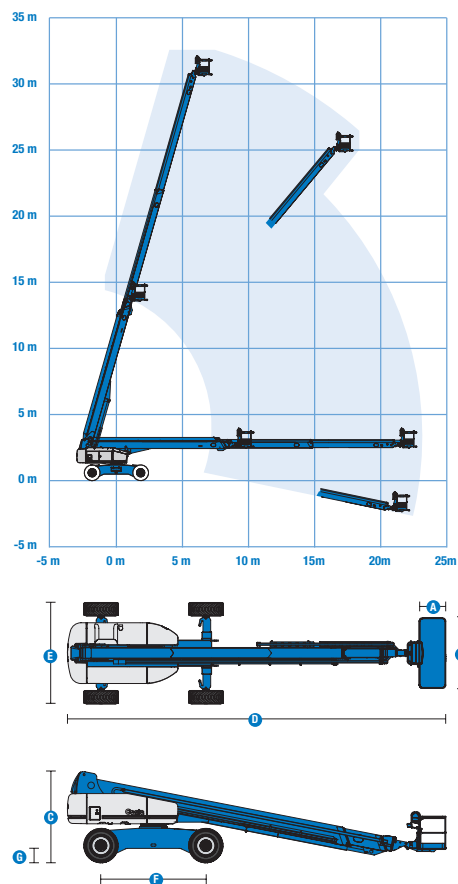
重量 (3) 和地面承重 (4)

重量	18,035 kg
轮胎对地压力	724 kPa
占地压力, 车轴缩回/伸出	15.12 kPa/ 11.40 kPa

噪音和振动等级

噪音等级 (地面)	99 dBA
噪音等级 (平台)	87 Dba
振动	< 2.5 m/s²

工作范围 S-100 HD



(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。

Genie® S®-100 HD

SKU: 标准型号

- S-100 HD, 两轮驱动*
- S-100 HD, 四轮驱动*
- * 按订单生产

选项	S	S+	Bt0
动力	74 马力, 55 千瓦, Deutz TD2.9, 涡轮增压柴油机, 国四		✓
	74 马力, 55 千瓦, Deutz TD2011, 涡轮增压柴油机, 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/国三)	○	
	发动机防重启保护	✓	
	发动机故障自动停机	✓	
平台	2.44 米三入口平台	○	
	1.5 米单入口平台	✓	
	到平台的交流电源线	○	
	Lift Guard 全网板	○	
	Lift Guard 半网板	○	
	平台顶部辅助轨道	○	
	平台控制盒盖	✓	
	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	✓	
其他	车联网系统	✓	
	报警器组件: 闪光信号灯和行驶警报	✓	
	下降、倾斜和移动警报	✓	
	发动机仪表显示器	✓	
	工作小时表	✓	
	液压油冷却器	✓	
	主动牵引系统	✓	
	实心越野轮胎	✓	
	Tech Pro Link 连接器	✓	
	双速驱动马达	✓	

- S 标准
- S+ 标准配置和选项
- Bt0 按订单生产
- ✓ 标准配置
- 选项



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。