

# LS0812E

## 自行剪叉式 高空作业平台

符合GB/CE/ANSI标准



### 安全可靠

- 产品符合GB/CE/ANSI等标准；
- 主要结构件机器人焊接、电泳，防锈耐用更省心；
- 标配限高防撞装置，作业更安全。

### 智能高效

- 故障代码自动显示，快速排除故障；
- 比例下降控制，平稳灵活作业；
- 离地间隙大，可通过25%坡道；
- 智能互联，工况数据实时监测。

### 总持有成本更优(TCO更优)

- 零部件通用化率达95%，配件储备品类少；
- 免维护交流电机；
- 低电量语音报警等整机控制系统+锂电池管理系统(BMS)，提高电池使用寿命。

### 标准配置

|        |          |         |
|--------|----------|---------|
| 比例控制   | 自动刹车系统   | 充电保护系统  |
| 全动作警示  | 紧急下降功能   | 下降防夹功能  |
| 折叠护栏   | 紧急停止按钮   | 可调节延伸平台 |
| 工作频闪灯  | 倾斜保护系统   | 标准双向叉装孔 |
| 全行程行走  | 坑洞检测保护系统 | 侧面防撞功能  |
| 限高防撞装置 | 低电量语音报警  | 平台自锁门   |
| T-BOX  |          |         |

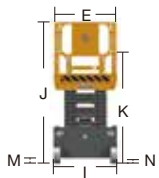
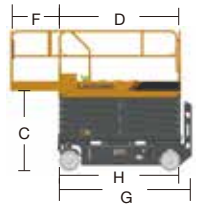
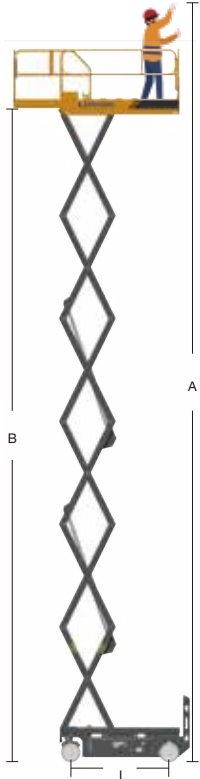
### 选配功能

|          |        |
|----------|--------|
| 锂电池      | 负载感应系统 |
| 平台220V电源 |        |





## 性能参数



| 项目              | 单位   | LS0812E     |  |
|-----------------|------|-------------|--|
| <b>尺寸</b>       |      |             |  |
| A- 最大工作高度       | m    | 10          |  |
| B- 最大平台高度       | m    | 8           |  |
| C- 最小平台高度       | m    | 1.22        |  |
| D- 工作平台长度       | m    | 2.28        |  |
| E- 工作平台宽度       | m    | 1.15        |  |
| F- 平台最大延伸尺寸     | m    | 0.9         |  |
| G- 整机长度         | m    | 2.49        |  |
| H- 整机长度(拆除梯子)   | m    | 2.29        |  |
| I- 整机宽度         | m    | 1.19        |  |
| J- 整机高度(护栏升起)   | m    | 2.36        |  |
| K- 整机高度(护栏折叠)   | m    | 1.8         |  |
| L- 轴距           | m    | 1.88        |  |
| M- 最小离地间隙(收藏状态) | mm   | 100         |  |
| N- 最小离地间隙(举升状态) | mm   | 20          |  |
| <b>性能</b>       |      |             |  |
| 工作平台额定载荷        | kg   | 450         |  |
| 延伸平台安全工作载荷      | kg   | 120         |  |
| 最大工作人数(室内/室外)   | /    | 2/1         |  |
| 行驶速度(收藏状态)      | km/h | 4           |  |
| 行驶速度(举升状态)      | km/h | 0.7         |  |
| 转弯半径—内侧         | m    | 0.24        |  |
| 转弯半径—外侧         | m    | 2.39        |  |
| 举升/下降时间         | s    | 38/42       |  |
| 最大爬坡能力          | /    | 25%         |  |
| 最大工作角度(侧向/纵向)   | °    | X1.5°/Y3°   |  |
| 轮胎尺寸            | mm   | 381×127     |  |
| <b>动力</b>       |      |             |  |
| 蓄电池             | /    | 24V/225Ah   |  |
| 锂电池(选配)         | /    | 230Ah       |  |
| 充电器             | /    | 24V30A      |  |
| 泵电机             | /    | 24VAC/3.3kW |  |
| 行走电机            | /    | 24VAC/0.7kW |  |
| <b>重量</b>       |      |             |  |
| 整机重量            | kg   | 2540        |  |



限高防撞装置



紧急下降装置



声光警示灯



转向系统



延伸平台



安全检修支架



折叠护栏



可通过25%坡道