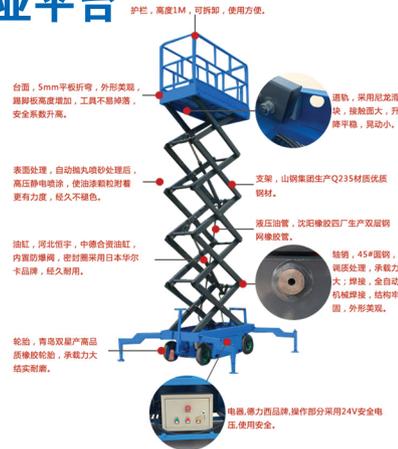


移动剪叉式升降作业平台



一、简介

SJY移动剪叉升降作业平台, 产品根据结构形式分为: 常规四轮移动、两轮牵引、辅助行走、全自行、车载式; 根据平台升降动力又分为手压泵、交/直流电动泵、内燃机动力; 可根据具体使用工况灵活选择, 合理搭配。本产品采用合资液压泵站, 台面设有防滑绝缘塑料扣板, 整体美观大方; 具有升降平稳、操作方便、载重量大等特点。适用于仓库、车间、货站、码头、等各种高空作业场所。

二、使用说明

2-1检查: 平台初次使用时(经过长途运输或放置时间过长)要认真检查液压管路, 电器系统, 确保液压管路, 接头无渗漏及电器线路无松动后方可使用。

2-2打开支腿: 支腿应全部打开到挡板位置, 并支撑在坚实的地面上, 必要时可使用枕木, 通过支腿丝杆调至水平(目测即可)。

2-3试车: (1)点、按平台下方电盘箱上的“起升”控制按钮, 当升高到5米左右高度时按下电盘箱上的“停止”按钮, 检查液压管路、各接头及电器线路有无渗漏及刮、压现象, 确保平台纵向垂直后(目测即可)方可继续起升到平台的最大高度。平台初次使用或更换使用地点时必须重复此步骤。

(2)点、按平台下方电盘箱上的“下降”控制按钮, 平台下降。

三、牵引式、辅助升降行走升降机

3-1、辅助行走是由电瓶, 行走轮, 控制手柄组成的。

3-2、功能: 方便设备的移动, 一个人就可以操作。

3-3、使用说明: 打开行走电源, 观察电量是否充足, 周围是否安全有没有障碍物。

控制好方向转动手柄就可以前后左右移动了。

四、注意事项

4-1未撑支腿, 严禁使用!

4-2室外作业时, 风力超过5级时严禁使用

4-3平台升起后, 回落到原始高度之前, 禁止移动

4-4平台使用过程中严禁超高、超负荷运行

4-5当平台出现故障无法正常工作时, 应及时切断动力源

4-6严禁设备带病工作, 非专业人事不得拆卸、调整液压阀块及电器元件

辅助行走式升降作业平台

电瓶使用、维护

1. 初次使用时电瓶应充足电量
2. 长时间放置不用时每次充电间隔不得超过 30 天
3. 保持电解液在标示的安全线位置
4. 当电解液低于安全线后应及时补充

一、移动式升降机辅助行走式升降机日常使用常识

1、移动式升降机必须放置在坚实平坦的地面上, 以防工作时倾斜。

2、按规定的额定载荷工作, 严禁超载使用。在紧急情况下, 最多允许暂时超载 10%。

3、圆形等易于滚动的物料, 必须进行捆扎防护。

4、尽可能将货物均匀分布在台面中间。在特殊情况下, 允许偏载: 纵向偏载的载荷不得超过 1/3 的额定负荷, 横向偏载不得超过 1/4 的额定载荷。偏载载荷必须远离台边约 200 毫米。

5、无载人保护的移动式升降机严禁载人。载人用的升降平台都设有护栏和防裂阀。防裂阀可防止油管破裂导致工作平台失控下降的事故。

6、按下“上升”或“下降”按钮, 使工作平台升降。

7、移动式升降机工作时, 防止手、足和衣服受到挤压。

8、如果工作平台不动, 应立即停机进行检查。

9、如果升降机不起升, 并且听见溢流阀有刺耳的噪音, 应立即停机检查。否则, 油泵过热, 会造成严重破坏。溢流阀是用来保护机器和操作人员的安全的, 不得任意调整。

10、只有当工作平台停止工作时, 方可卸下货物。以上为移动式液压升降机。

11、辅助行走是由电瓶, 行走轮, 控制手柄组成的。

12、功能: 方便设备的移动, 一个人就可以操作。

13、使用说明: 打开行走电源, 观察电量是否充足, 周围是否安全有没有障碍物。控制好方向转动手柄就可以前后左右移动了。

二、移动式升降机的特点

1、移动式升降机有底座、臂架和工作台三部分组成。底座采用相应强度钢板焊接而成; 臂架为剪撑铰链式垂直升降。

2、设有升降机超载 液压安全保护系统的剪叉式液压升降机, 升降平台主体结构采用高强度锰钢矩形管制作, 强度高, 坚固耐用。

3、设有防止管路爆裂的防坠安全保护系统。

4、设有停电时应急下降的手控下降阀。

5、采用精磨的液压油缸体, 进口密封件, 保障油缸良好的密封性能。

6、移动式升降机配有手动液压装置, 可在停电或无电源场所照常升降工作, 并可加台面伸缩装置, 在平台长度不足时可延伸至所需位置, 从而提高工作效率。

7、移动式升降机防护栏高度客户可根据要求选择护栏高度。

