

曲臂式液压升降机

| | |
|------|--|
| 产品名称 | 曲臂式液压升降机 |
| 公司名称 | 山东鑫牛立机械有限公司 |
| 价格 | 36500.00/台 |
| 规格参数 | 鑫牛立:鑫牛立牌 XNLQ:XNLQ0.2-10 山东:山东济南 |
| 公司地址 | 济阳区济北街道 |
| 联系电话 | 16253126789 |

产品详情

曲臂式液压升降机

一、概述

升降机主体结构采用高强度锰钢矩形管制作，强度高，坚固耐用，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。可广泛用于车站、码头、宾馆、车间以及供电所和装潢建筑等等高空作业的场所，本机具有重量轻、移动方便、操作简单、作业面积大、特别是能够跨越障碍物进行高空作业，是理想的高空作业机械设备。本公司的曲臂式升降机采用了以电瓶行走、柴油机行走、人工牵引380V或220V外接电源为动力，自行走、自升降，可旋转360°。

二、升降机参数

名称

型号

作业高度(m)

平台尺寸(mm)

外形尺寸(m)

最大作业半径(m)

载重 (kg)

整机重量 (kg)

曲臂升降机

NLQB-8

9.5

850X650

4.1X1.7X2.7

2.5

160-200

1600

曲臂式升降机

NLQB-10.5

12

850x650

4.1x1.7x2.7

NLQB-12

13.5

4.8X2.1X3.05

3.8

1700

NLQB-12.5

14

4.8X2.1X3050

NLQB-13

14.5

5.1X2.2X3.25

4

1800

NLQB-13.5

15

NLQB-14

16

4.2

1900

产品特点1、升降机360度旋转无需外接电源,可跨越障碍物工作,升降平稳安全,作业的范围和空间不受限制。2、采用全液压升降机构,在平台内和升降机本体上均可操作。3、升降平台工作臂可360度左右全回。4、液压系统装有防止主臂油缸油管爆裂的安全防爆阀。5、液压支腿装有防止支腿油缸回缩的液压锁紧装置。6、液压系统装有平台过载自动保护装置,从而保证作业人员安全。7、平台各节工作臂均装有安全限位装置。8、平台液压系统密封件均为国内、外知名品牌密封。9、整车动力为柴油机自备电源。也可采用电瓶电源10、本款曲臂升降机有在断电情况下的应急下降装置。11、可采用50Hz、380V电源电机、柴油机双动力。12、电启动,自支腿,自升降,自行走。

三、使用方法：

1. 在使用前首先检查电瓶是否充足电

2. 启动电瓶按钮按正常机动车行驶标准驾驶

3. 升降作业之前,应首先打开支腿,具体步骤,按旋转阀将箭头对准合通位置,向下按动手动阀操作杆,便整机离开地面,当地面不平时,可以转动转阀调节各个支腿的高低,使之达到整机的水平。

4. 转阀的调节(1)当转阀箭头指向合通,向下按手柄支腿同时打开,向上推手柄,同时收起。(2)转阀还可以调节任意一个支腿的伸缩,只要把转阀指向你所要调节的支腿的档位上,然后向下按操纵手柄,支腿打开,反之,向上推动操纵手柄,支腿则收起。

5. 升降机上升工作应拨动旋转开关,接通电源,检查电压表指示灯,电压是否正常。

6. 上升应先按按钮上:到位行程开关断电后再按按钮上(II),下降同时也要按顺序按降(I)、降(II)。

7. 下降时速度快慢,控制阀柜内有降(I)、降(II)螺钉调节,速度快就紧一点,慢就松一点,那一只臂就调哪一只臂。

8. 旋转工作时,首先要将折臂提升到90°后方可旋转工作,旋转时按动控制按钮左转、右转工作,下降时要注意,降折臂旋转到水平位置后方能下降落位,工作时折臂下严禁站人。

9. 当升降机工作中,电源出现故障时,可以按动电磁阀的阀芯使之下降。

四、注意事项：

- 1.操作载重不得超过最大承载力。
- 2.液压系统压力不得超过5mpa。
- 3.室外作业时，最大风力不得大于6级。
- 4.登高时，严禁在平台内做剧烈振动。
- 5.在允许风力下作业时，严禁人为地发生突发性的横向水平力，一般情况下，不得超过15kg范围。
- 6.登高作业时整机不得水平移动变换作业点。
- 7.支腿未打开，严禁使用。
- 8.行走时，要谨慎驾驶，方向要灵活，刹车要调好。

五、维修与保养：

- 1.完成高空作业后，平台应恢复到运输停止状态，切断电源。
- 2.应停放在室内，防止雨雪侵蚀。
- 3.支腿、丝杆以及各臂之间的销轴应经常加油保养，保持润滑。
- 4.新启用的平台，首次工作满2个月更换一次液压油，以后可视工作情况更换液压油，加油用具应干净，定期清洗油泵吸油网。（液压油夏季10#冬季30#）
- 5.发现油缸漏油现象，应及时更换密封圈。
- 6.更换液压元件时，应将元件清洗干净，对暂时不能装配的元件口，应先作封堵，防止碰撞和杂物进入油路系统。
- 7.擦洗液压元件时，严禁用棉花及其它纤维易脱落的织物擦洗。

六、常见液压系统的故障及排除方法

故障现象

原因

排除方法

油缸漏油

油缸有异常磨损，密封不灵

更换部件及密封圈

油缸下降

电磁有异物，密封不灵

拆洗电磁阀，更换元件

压力下降

吸油口堵塞、油泵进油口松动、漏气

清洗吸油口、扭紧进油密封口

下降失灵

电磁阀失灵

更换电磁阀

七、随机技术文件

1.使用说明书

2.合格证

3.保修卡

4.电瓶充电器1套

我们的地址：济阳区济北街道电话：联系手机：16253126789 期待您的咨询