# 目录

1产品介绍:	2
1.1单人电动液压升降机,操作简易的单人高空升降平台。	2
1. 2	2
1. 3	2
1. 4	3
1. 5	3
1. 6	4
2. 产品特点	4
2. 0	5
2.1 及力	6
液压泵站油压系统密封材料由欧美原装进口、安全质量可靠	6
2.2 捷运特 彩页上没,看官网哦	6
2. 3 龙腾	6
3产品优势	7
4 注意事项:	7
4. 产品配置 :	9
5、升降原理:	10
6. 设备维护与保养	10
6.1 设备维护	10
6.2 设备的保养	12
七. 质量保证及售后服务承诺 :	13
<mark>八.评价及提货注意事项</mark>	13
9.交易说明	14
联系我们:	15

## 1产品介绍:

1.1单人电动液压升降机,操作简易的单人高空升降平台。

单人升降机,又称单桅杆式升降机、单人高空工作平台、 单人铝合金升降机。由于其体积小,灵活操作,深受广大客户欢迎。

招牌的拆换、低楼层墙体粉刷、天花吊灯更换,办公楼层灯光维护等可以选用单人升降机。方便省力和移动灵活的特性,可以放心的交给一个人操作,在省人力的同时也具有安全保障。

#### 1. 2

- €.本款升降机 的底盘和升降平台**各装配有一套操作按钮**,且为并联装置,互不影响。大大的加强了升降机的抗风险能力和延长了手机台的寿命;
- €.本款升降机 的液压单元均为原装进口,使用寿命可长达 5 年以上, 该液压升降系统使得升降平稳,噪音小:
- €.本款升降机的升降柱采用铝合金材料,质量较轻,强度更高。本款升降梯体积小、重量轻,移动更是灵活方便,可以通过普通房门,顺利进入载客电梯;

#### 1.3

全新设计的新一代产品,采用了新型合金型材,由于材质强度高,使升降台的偏转与摆动极小。它轻盈的外观,能在极小的空间内发挥

最高的举升能力。使单人高空作业变得轻而易举,同时具有万向轮的底座可以移动进行作业。

#### 1.4

※该系列升降机为室内型高空作业平台,广泛适用于星级酒店,大型 超市等大厅及厂房室内的高空作业。

※该系列升降机具有升降平衡,操作方便,能进入一般门厅,可随意 进出电梯等优点。

※ 该系列升降机具耗电少、无污染、工作时不伤地面,可用于贴墙 工作及探出作业,保证作业无死角。

※该系列升降机配上龙门跨架附件,非常适合于影剧院、会堂、教堂等的维修工作。龙门跨架组装容易,操作省力,移动灵活,可跨越高度达 1.1m 的固定座椅等障碍物,并可在台阶上稳定作业。

※该系列升降机底座的支撑腿高度可调,可用于一定坡度的斜面或台 阶上作业。

此外,本单人升降机的升降臂组由高强度矩形钢管制作,其刚性和稳定性好。配有万向脚轮,机身移动灵活。

#### 1.5

- \*. 整机重量轻, 机动性好, 适合单人操作;
- \*. 特制的桅柱间导轮装置, 升降平稳自如;
- \*. 结构紧凑,运输状态尺寸小,可进入一般电梯的轿厢

以及能顺利通过门洞和狭小通道;

\*. 双重保护的支腿结构,工作更安全,且可贴近工作面升降作业。

#### 1.6

该单人小型升降机台消化吸收了国内外同类产品的优点的同时,还突出操作简单、移动轻便、升降平稳、外型美观、安全可靠、体积小、重量轻、缩合后可进入一般电梯和狭小通道、适用性强的优良特性,是新一代登高作业的升降平台,满足大众登高作业需要。

- Θ: 双重保护的支腿结构, 工作更安全:
- $\Theta$ : 特制的桅柱间滑块加滑轨装置,升降平稳自如;
- Θ: 高强度铝合金桅柱升降,机动性好,操作简单,噪音小;
- Θ: 上下双控制开关, 使台面操作人员容易控制、使用方便灵活;
- Θ:结构紧凑,外形美观,不到 1m 的宽度可以轻松进入狭小空间、电梯:
- Θ: 我司升降机均通过产品质量技术监督局认证; 并通过中国平安财产保险投保;

# 2. 产品特点

- ◎整机重量轻,机动性好,适合单人操作:
- ◎特制的桅柱间导轮装置,升降平稳自如;

- ◎结构紧凑,运输状态尺寸小,可进入一般电梯的轿厢以及能顺利通过门洞和狭小通道;
- ◎双重保护的支腿结构,工作更安全,且可贴近工作面升降作业;
- ◎根据使用场所高的要求,可做成手动放到或电动放倒式升降平台:

#### 2.0

- る设置了应急下降阀
- る具有优秀的工作稳定性能。
- o结构紧凑,可进入较狭窄的通道。
- ◇整体升降式护栏装置、安装简便快捷、强度好。
- 5设有防管路破裂装置,管路一旦破裂,自动关闭。
- ◊高强度铝合金型材,自重轻、强度高,升降平稳。
- 3有较好的承载能力,适合于不超过两人同时登高作业。
- 5采用国际先进的原装成套液压泵,噪音降到最小分贝。
- ○链轮用轴承来代替传统的耐磨套设计,轴承在起升时的摩擦力小,不会影响到机器的其他机构。

#### 2.01

- Θ: 双重保护的支腿结构, 工作更安全;
- Θ: 特制的桅柱间滑块加滑轨装置, 升降平稳自如;
- $\Theta$ : 高强度铝合金桅柱升降, 机动性好, 操作简单, 噪音小;
- Θ: 上下双控制开关, 使台面操作人员容易控制、使用方便灵活;

- Θ:结构紧凑,外形美观,不到 1m 的宽度可以轻松进入狭小空间、电梯;
- **Θ**: 我司升降机均通过产品质量技术监督局认证;并通过中国平安财产保险投保。

。。。。。。。。 以后继续挖掘其卖点啊

## 2.1 及力

液压泵站油压系统密封材料由欧美原装进口、安全质量可靠

内置后备电源及手动降压阀门设计,<mark>确保在断电情况下</mark>,可以在平台 或地面平台安全下降。

装有智能电控系统,确保安全 (怎么智能的,要体现数来,

单桅柱式高空作业平台采用航空高强度铝合金型材制作

结构精密紧凑、机身设计轻巧

升降台体积小、重量轻、移动特别灵活,可以非常容易的通过普通房 道及电梯门

# 2.2 捷运特 彩页上没,看官网哦

## 2.3 龙腾

◎采用高强度铝合金型材,起升偏摆浮动小。

- ◎采用进口液压泵阀和欧共体 CE 安全认证的电机。运行稳定噪音小。
- ◎每个型号产品均可根据客户要求设置直流电力电源(即蓄电池)。
- ◎采用独立一体的电气箱单元,设有漏电过载保护。
- ◎采用固态继电器,无触点、无火花、防粉尘,耐震动。
- ◎采用安全插装支腿,对操作人员进行强制保护。

## 3产品优势

单桅柱升降机具有外观轻盈、移动灵活、经久耐用、使用方便的优点。 其体积小,适合狭小场地的高空作业。

采用高强度优质铝合金材料,具有造型美观、体积小、重量轻、升降 平衡、安全可靠等优点;广泛用于装修、调换灯具、电器、清洁保养、 保养机具,高空喷漆等用途。

适用场所: 单桅柱铝合金升降机可大厅、礼堂、酒店、商场、宾馆、银行、超市、车站、影剧院、机场, 展览馆等高空作业需要的场所。

# 4 注意事项:

- ★严禁超载;
- ★本机仅限于载人和工具作业;
- ★勿在强风状态下进行室外作业:
- ★勿在作业时向外用力推拉物体;
- ★勿在平台护栏上坐卧、站立或攀援;

- ★勿在地面不平稳的状态下使用本升降机;
- ★勿在平台上有人或升起时调整或收起外伸支腿;
- ★勿在平台未平稳,外伸支腿未调好情况下使用本升降平台;
- ★勿在平台升起时移动机器,如需移动请先将松开支腿,缩合平台;

技术参数	单位	单桅柱式		
		GTWY6	GTWY8	
平台最大高度(H <sub>1</sub> )	米 M	6	8	
作业最大高度(H <sub>2</sub> )	米 M	7.7	9.7	
额定限载	千克 Kg	125	125	
平台尺寸 $(L_1 \times W_1)$	米 M	$0.6 \times 0.60$	$0.6 \times 0.60$	
最大支撑尺寸	米 M	1.9×1.65		
$(L_2 \times W_2)$				
工作电压	伏特 V	Ac220		
电机功率	千瓦 Kw	1.1		
收藏时外型尺寸	米 M	$1.3 \times 0.82 \times 1.98$	$1.3 \times 0.82 \times 1.98$	
$(L_0 \times W_0 \times H_0)$				
自重	千克 Kg	300	320	

技术参数	单位	单桅柱式	
		GTWY9	GTWY10
平台最大高度(H <sub>1</sub> )	米 M	9	10
作业最大高度(H <sub>2</sub> )	米 M	10.7	11.7
额定限载	千克 Kg	100	100
平台尺寸 $(L_1 \times W_1)$	米 M	$0.6 \times 0.60$	$0.6 \times 0.60$
最大支撑尺寸	米 M	1.9×1.65	
$(L_2 \times W_2)$			
工作电压	伏特 V	Ac220	
电机功率	千瓦 Kw	1.1	
收藏时外型尺寸	米 M	$1.3\times0.82\times2.2$	$1.3\times0.82\times2.2$
$(L_0 \times W_0 \times H_0)$			
自重	千克 Kg	345	370

#### 4. 产品配置 :

台面控制:台面控制与升降平台连接线采用 PU 弹簧线连接、接插件 采用航空快速接头、采用浙江天博按纽。

护 栏:(可升降式护栏、方便移动与存放)配有快速固定支架。

电 机: (福建万达电机、大功率低噪音、质量更稳定)。

电器: (电器采用2套电器系统设计、使台面操作人员容易控制、使用更安全)。

线 缆:采用定制 PU 线加防弹衣纤维(低温下不会变硬、不易拉断折坏)。

滑动系统:特制的桅柱间滑块加滑轨装置,升降平稳自如(滑轨长度 350mm-600mm)。

链 轮:链轮安装 6204 含油轴承(无阻力、低噪音、免去经常加油的麻烦)。

桅 柱:采用可伸缩支腿(增加稳定性)(可在不同的空间场地 使用)。

涂 装:喷塑,颜色标配。(光洁度、密封度好,不容易生锈)。

配 件:采用电镀件、螺栓、螺帽、弹垫、平垫、销轴、滑轨、链轮、液压接头、支腿丝杆、脚板等。

油 管:液压油管采用 48PA 双层金属丝耐高压油管。

脚 轮:采用聚氨酯脚轮。

## 5、升降原理:

升降原理: 升降机的升降以液压泵为动力。

升降平台上升时;输入电源,电机转动带动油泵,将液压油注入油缸, 开始举升至预定位置,设有行程开关,自动停止。由电机驱动油泵, 高压油进入阀块 P 腔,经单向阀向 A 腔输出,进入升降油缸,使作业 平台缓缓升起。依负荷不同,由溢流阀调定工作压力,可防止过载或 超压。

升降平台下降时;通电打开电磁阀,升降油缸在作业平台载荷的重力下,其液压油流往 A 腔进入阀块,因单向阀反向关闭,液压油只能通过开启的电磁阀,经可调节流阀,由 0 腔排入油箱,这时作业平台缓缓下降。因阀内部采用了压力平衡结构,其闭启动作只受电磁铁控制,所以不会载荷波动而影响升降速度的平稳性。

# 6. 设备维护与保养.

# 6.1 设备维护

- 1. 产品启用 6 个月后应更换液压油,以后凭使用次数和液压油污染程度作不定期的更换。在更换液压油时应彻底清理油箱内壁,不能让金属微粒、棉纱、纤维等异物进入油箱。
- 2. 必须严格防止液压油的污染,油液内不得有水、酸、碱等其他杂质,油箱内不得涂防锈油。

- 3. 使用中应经常检查升降臂传动链组的松紧度,若发现尚未升起时升降臂之间上端有明显不平齐的情况,或起升过程中同组链条松紧不一致时,应及时调整链条的长度。调整时将工作平台起升至一定高度,认准需调整的臂段拧动其下端的螺母(M8×1),边调整边检查,直至符合要求。
- 4. 若发生电磁阀因异物阻卡现象,使液压系统失灵则卸下电磁铁,用 24mm 加长套筒扳手将电磁阀芯旋下,将其浸入煤油中轻轻转动阀芯,清洗出其中卡住的异物,再轻轻拉出阀芯,检查阀套内展品物及损伤,处理后,仔细的装入阀芯,使阀芯在阀套内能顺畅滑动。注意保持原配精度,然后一起装入阀体内,再装上电磁铁即可。
- 5. 若发生作业平台有自动下落的现象,则检查应急放油开关是否松动,如是则顺时针旋紧。如不是则检查单向阀密封是否可靠,或检查油内有否软质纤维致使单向阀失灵,用 24MM 套筒扳手将单向阀旋出,如是密封件损坏则更换密封件,如阀芯有异物则用柴油或煤油清洗阀芯,排除异物后将阀芯重新装回并旋紧。
- 6. 调换升降臂中的滚轮组或清除异物后滚轮组的安装,应先将作业平台升起一定的高度,将需调换的滚轮组撬入升降臂中导轨部位,并将其与相对活动导轨部位固定,利用作业平台下降将滚轮组推入升降臂中,再升起作业平台,装好升降臂端部的保险块,反复试升数次,无异常情况,调换装配工作则完成。

- 7. 非专业人员请勿随意拆修油压系统零部件。如无把握,请勿自修,可委托本厂修理。
- 8. 高空作业升降平台应保持清洁。不使用时,应停放在防雨、防晒、通风干燥的地方。
- 9. 高空作业升降平台需润滑,保养部位应经常加注 N32 机械油:链条链轮摩擦部位;链轮、链轮轴摩擦部位;升降臂中滚轮摩擦部位;底盘下万向轮、定向轮转动部位。

## 6.2 设备的保养

## 升降机每月保养:

- 1、检查液压升降机滚轮、中间轴及轴承,油缸销轴及轴承,壁架铰轴及轴承等有无磨损,各螺栓有无松动。各部位均加注一些润滑油,延长升降机轴承使用寿命。
- 2、液压油的油质和油位。升降机全程升起,在这位置时,液压油面 应高出箱底 40<sup>50</sup> 毫米。如发现液压油变暗、发粘或者有砂砾等异物, 应及时更换。

## 升降机的年终保养:

检查所有的液压管道和接头,管道不能有破损,接头不能有松动,必须将所有接头拧紧。卸下并拆开升降机下降阀,用压缩空气将柱塞吹净,然后装入重新安上。把液压油放尽弃掉,拧紧接头取出油过滤器,洗清后用压缩空气清理干净,然后放回油箱,并连接好管路。(换上

新油,不要继续使用旧油,否则液压升降机系统中的运动部件会加速磨损)。

## 七. 质量保证及售后服务承诺 :

我们的产品在发货之前都会做详细的检查,以确保到您手上的产品没有质量问题。同时,我家产品大多都有投保中国平安财产险,所以货物的质量和安全,您大可放心。

此外,保修期一年,保修期内,非人为损坏情况下,由于产品质量原因造成的设备故障,我方提供免费保修。享有终身协助保养维护、修理及更换零配件服务。

# 八. 评价及提货注意事项

**评价:** 收到商品后在确认无误后,请及时给予评价。您的评价是对我们的肯定,同时我们会对任何一位支持我们工作的买家 **50** 元的好评返现。

# 提货注意事项:

如买家在收到我们的货物后有什么意见或建议请直接与我们的客服沟通,我们会及时给予您一个满意的答复;我们所提供给买家的物流到货时间均为参考时间,有时特殊情况会提前或延期到货,这一点不在我们控制范围之内,还请买家谅解。

我们的产品发货之前都有检验货物的完整性,货到之后买家签收前务必仔细查看商品是否有破损,如有破损请买家及时与我们联系,并拍

下损坏部位照片,传给我们客服人员,我们会及时给您补发全新部件。 注意事项:

请您在买下商品前,仔细查看商品尺寸表及产品说明,拍前请咨询客服所需规格!另外因库存随时会变动,请购买前与我们联系并确认您需要的尺寸是否有货。

# 9.交易说明

**报价说明**:提供标准报价资料,报价单以书面或文档形式报价,可根据客户需要提供相关资质证明。

**质量保证**: 所有质量均按国内安全标准生产, 专业技术标准制造, 保证产品符合相关技术质量. 保证产品使用中的质量安全:

产品售后:保修期一年,保修期内,非人为损坏情况下,由于产品质量原因造成的设备故障,厂家提供免费保修。享有终身协助保养维护、修理及更换零配件服务;

交易模式:一般以公司合同方式标准订单,也可网上下单,下单详细请咨询我公司客服;

付款方式:确定订单即付30%定金,70%余款发货前付清(也可根据 采购方要求,订立相对付款方式);

交货时间:确认定金到帐后7到15个工作日内到货;

<mark>交货方式</mark>:物流托运(送货上门:厂家——客户);

<mark>业务范围</mark>:销售全国,送货上门,含运费(部分地区运费另计);

## 订购备注:

- ①可根据客户要求设计生产(油漆、颜色、台面、高度、特殊要求等)。
- ②如需要定制台面移出、车载式、自行式、直流电、防爆型等特殊规格要求,可另行设计。

## 联系我们:

客服手机: 18165169227 客服电话: 020-29175501 客服 Q Q: 987687067

阿里旺铺 1: <a href="http://shop1415179736695.1688.com/">http://shop1415179736695.1688.com/</a>
阿里旺铺 2: <a href="http://shop1396739755722.1688.com/">http://shop1396739755722.1688.com/</a>

公司官网: www. yinhaihang. cn

自行走双桅柱升降机与普通双桅柱升降台的最大区别是;本升降机加了驱动装置,使得升降平台可以自行走,免去人工推移的烦恼。自行走的双桅柱升降机,可以放心的交给一个人使用;200kg的安全载重也满足双人同时登高作业。

## 主打产品:

长期供应<u>单桅柱式升降机、双桅柱式升降机、四桅柱式升降机、六桅式升降机</u>等桅柱结构升降机;手动式升降提货机、物料提升机、移动式升降机、固定式升降机、自行走式升降机、<u>剪叉式升降机</u>、<u>车载式升降机</u>、曲臂式升降机、套缸式升降机,高空作业车等升降设备。

**此外**,我们也可针对客户的要求进行防爆、绝缘、台面延伸的特殊定制,使每个客户都能在我司找到适合自身要求的产品。