

# 出租、生产玖龙瑞鑫电动吊篮

产品名称	出租、生产玖龙瑞鑫电动吊篮
公司名称	天津市玖龙瑞鑫建筑机械有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	天津市津南区小站新开路工业园
联系电话	86-02288620563 15632186294

## 产品详情

### 吊篮的特点和用途zlp630

本公司电动吊篮悬挂机构的壁厚是4.5mm，厚度在行业内属最厚钢材，具备安全性能好，结实、耐用。蓝底是冷压钢板，采用花纹板，不镀锌。长6cm，厚度2.00cm。外观采用镀锌和静电喷涂二种效果。钢丝绳采用名牌江苏法尔胜钢丝绳，4股绳，具备防滑功能而且寿命长、耐用。提升机采用无锡强行、劲马立式提升机和天津盛子主流电机。电缆线在零下多度的情况下均不会出现断裂的现象。公司电动吊篮带有400万产品责任险，有is09001国际体系认证，中国工程行业协会会员。和具备租赁证书、安装拆卸行业证书，ic卡，相关手续齐全。

联系电话：022-58768391 15122048008/18920676583王卫

吊篮是通过架设在建筑物上部的悬挂机构，用钢丝绳沿建筑物里面悬挂的，依靠电机驱动作上下移动平台的一种悬挂式载入高空作业设备，属于非常设性吊篮。

吊篮主要用途为：

- 1.高层建筑的外墙施工和装修或幕墙和外墙构件的安装。
- 2.高层建筑的外墙维修、保养及清洗。
- 3.大型工程如大型罐体、水坝、桥梁、井架的施工、检查保养维修。
- 4.大型船锈的焊接、清洗、油漆。
- 5.高处广告牌的安装

## 吊篮的结构简介

吊篮整机由悬挂机构、悬挂平台、提升机、安全锁、工作钢丝绳、安全钢丝绳和电气箱及电气控制系统等主要部分组成。

### （一）悬吊平台

悬吊平台是四周装有护栏，用以承载作业人员及工具，物料进行高处作业的悬挂式封闭框型装置，悬吊平台为钢结构。悬吊平台由三个基本节，两端二个提升机安装架拼装而成。每个基本节由前、后栏片和底板组成，前栏片（靠作业面）高0.9米，后栏片高1.2米。组成一个封闭的框形平台。

### （二）悬挂机构

悬挂机构是架设于建筑物上方，通过钢丝绳悬吊平台的装置。悬挂机构由一组相同的二个悬挂装在对组成。

悬挂机构由前座、后座、调节座、上支柱、前梁、中梁、后梁、加强钢丝绳及配重等组成，中梁套装于前梁和后梁外，通过改变连接螺栓的穿装孔位置，可调节前、后座间距离，调节长度为3~4米，调节间隔为0.2米。前梁和后梁通过调节座安装于前座和后座上，改变调节座和前、后座连接螺栓的穿装孔装置，可调节梁距地面高度，调节范围为1.3~1.8米，调节间距为0.1米，为可调式悬挂机构。

### （三）提升机

zlp630、zlp800型吊篮的提升机由电磁制动电机、离心限速装置、两级减速系统以及拽绳机构等组成。提升机采用a/s形式的拽绳机构，具有自动进绳功能，操作者只需将工作钢丝绳插入提升机的进绳口。提升机电机的电磁制动装置在电子故障或供电中断的情况下自动能够接合，产生制动力矩，能停止并承托该工作平台。在电力故障或紧急情况下，用手动滑降装置的拔杆（置于提升机手柄内）插入电磁制动器（电机风障内）拔叉的孔内，向上抬起拔杆，打开制动器，可使工作平台均速下滑提升机采用齿轮油润滑，应根据使用情况，6-12月更换一次润滑油。推荐使用80w/90普通车辆齿轮油，油量为2升。在南方地区夏季使用时，应使用n460号中负荷工作齿轮油。电机轴端与箱体内减速机构的输入端连接处装有离心减速装置，保证平台下滑速度小于1.5倍提示速度。

### （安全锁）

吊篮各备置二台la/30型安全锁，分别安装于悬吊平台两端提升机安装架上方的安全锁支架内。

安全锁属于防倾斜型安全锁，当工作钢丝绳断裂或悬吊平台一端滑降而是选到平台发生斜坠时，能自动锁住安全钢丝绳，防止导向平台下坠的安全装置。

### （工作钢丝绳和安全钢丝绳）

工作钢丝绳和安全钢丝绳都是承受吊篮载荷的主要元件，因此对采用的钢丝绳有严格要求。吊篮的工作钢丝绳和安全钢丝绳均采用镀锌吊篮用的钢丝绳，具有强度高，防锈性能好的特点。

( 电源电缆 )

电源电缆连接于电源和电箱之间，是为悬吊平台升降输送电能的导体。