

红河专业起重设备精选厂家

发布日期：2025-09-21

它们的工作原理同小异，下面就为大家简要介绍下我们日常使用较频繁的升降机的原理：升降机由行走机构，液压机构，电动控制机构，支撑机构组成的一种升降设备。液压油由叶片泵形成一定的压力，经滤油器、隔爆型电磁换向阀、节流阀、液控单向阀、平衡阀进入液缸下端，使液缸的活塞向上运动，提升重物，液缸上端回油经隔爆型电磁换向阀回到油箱，其额定压力通过溢流阀进行调整，通过压力表观察压力表读数值。液缸的活塞向下运动，液压油经防爆型电磁换向阀进入液缸上端，液缸下端回油经平衡阀、液控单向阀、节流阀、隔爆型电磁换向阀回到油箱。为使重物下降平稳，制动安全可靠，在回油路上设置平衡阀，平衡回路、保持压力，使下降速度不受重物而变化，由节流阀调节流量，控制升降速度。为使制动安全可靠，防止意外，增加液控单向阀，即液压锁，保证在液压管线意外爆裂时能安全自锁。安装了超载声控报警器，用以区别超载或设备故障。电器控制系统通过防爆按钮SB1—SB6来控制电机的转动，隔爆型电磁换向阀的换向，以保持载荷提升或下降，且通过“LOGO”程序调整时间延迟量，避免电机频繁启动而影响使用寿命我们以诚信、实力和品质获得业界的高度认可。红河专业起重设备精选厂家

在建桥工程中所用的起重机械，根据其构造和性能的不同，一般可分为轻小型起重设备、桥式类型起重机械和臂架类型起重机，缆索式起重机四大类。轻小型起重设备如：千斤顶、气动葫芦、电动葫芦、平衡葫芦（又名平衡吊）、卷扬机等。桥架类型起重机械如梁式起重机等。臂架类型起重机如固定式回转起重机、塔式起重机、汽车起重机、轮胎起重机、履带起重机等。缆索式起重机如升降机等。按起重性质分：流动式起重机、塔式起重机、桅杆式起重机。按驱动方式分：一类为集中驱动，即用一台电动机带动长传动轴驱动两边的主动车轮；另一类为分别驱动、即两边的主动车轮各用一台电动机驱动。中、小型桥式起重机较多采用制动器、减速器和电动机组合成一体式的“三合一”驱动方式，大起重量的普通桥式起重机为便于安装和调整，驱动装置常采用万向联轴器。红河专业起重设备精选厂家 本公司一贯以诚信为宗旨，重合同守信誉，以竭诚为客户服务。

流动式起重机一般可分为汽车起重机（汽车吊）、轮胎起重机（轮胎吊）、越野轮胎起重机、全路面起重机、履带起重机（履带吊）、特种起重机。汽车起重机英文名TruckCrane国内用QY表示，如QY20/20t汽车起重机（汽车吊）。将起重机吊台安装在通用或单独使用载重汽车底盘上的一种起重机。一般是一些小吨位的吊车，在国内目前见到较多的就是这种吊车。全路面起重机英文名AllTerrainCrane国内用QAY表示。全路面起重机的主要特点是：其行驶驾驶室与起重操纵室分开设置、结构紧凑、重量轻、外形尺寸小、具有良好的行驶性能；底盘悬挂方式为油气悬挂、减震效果明显；能根据路面高低不平自动调平车架、使爬坡能力更强；可实现全轮转向、全桥驱动、转弯半径小、可蟹形行走、使用范围更广；可根据需要升高或降低车架高度、以提高行驶性能和通过能力；支腿跨距大、作业稳定性好；可以不受前方区域的限制、360度作业；工作时须支腿、不能负

荷行驶。

起重机高致密性车轮近净成型技术是将铸造、锻压和碾压轧制工艺融为一体，是金属原材料加热到熔点以上温度，控制和改善内部成分，调整成份，达到车轮成份要求，浇铸成金属毛坯，冷却到固态再进行锻打墩粗、冲孔，而后利用旋转设备工装与工件产生摩擦，带动工件相对旋转运动，在工件旋转过程设备不断施加挤压外力，反复摩擦、旋转、挤压成型，形成工件的轴孔、轮槽。碾压成型的主要技术创新点如下：

- 1) 将碾压成型技术应用于起重车轮成型制造，形成起重机车轮的近净成型工艺技术；
- 2) 研制了起重车轮近净成型的碾压机：主要涉及滚压机、碾压机滚轮等工艺装备结构设计和制造；
- 3) 研发了高致密性车轮的研制工艺方法，开发出目前车轮制造的新工艺方法，制坯、滚压、精加工、检验、装机应用。欢迎广大新老客户来我公司参观、洽谈业务。

双梁起重机双梁起重机一般指双梁桥式起重机，英文名□Dual-beamCrane□双梁起重机一般由机械、电气和金属结构三大部分组成。桥式起重机外形象一个两端支承在平行的两条架空轨道上平移运行的单跨平板桥。双梁起重机在室内外工矿企业、钢铁化工、铁路交通、港口码头以及物流周转等部门和场所均得到大量的运用。公司主营范围：桥式起重机/门式起重机/港口起重机/工程起重机/小型起重机械/电动单梁起重机配件/双梁桥式起重机配件/门式起重机配件/电动葫芦配件/工程起重机配件/电动葫芦/环链电动葫芦/起重配套工具/起重轴承/升降搬运设备/抓斗起重机/龙门吊/悬臂起重机。【各类起重设备/起重机/起重机配件，来电请说明从微正上看到，将给您9.5折优惠，谢谢！】公司有专业维修人员为客户提供维修，安装，调试，检修保养等业务。红河专业起重设备精选厂家

公司从每一个环节、每一个细节严把质量关和安全关。红河专业起重设备精选厂家

1) 起重设备暴露的、活动的零部件较多，且常与吊运作业人员直接接触（如吊钩、钢丝绳等），潜在许多偶发的危险因素。2) 作业环境复杂。从大型钢铁联合企业，到现代化港口、建筑工地、铁路枢纽、旅游胜地，都有起重机械在运行；作业场所常常会遇有高温、高压、易燃易爆、输电线路、强磁等危险因素，对设备和作业人员形成威胁。3) 起重业中常常需要多人配合，共同进行。一个操作，要求指挥、捆扎、驾驶等作业人员配合熟练、动作协调、互相照应。作业人员应有处理现场紧急情况的能力。多个作业人员之间的密切配合，通常存在较大的难度。起重设备的上述工作特点，决定了它与安全生产的关系很大。如果对起重设备的设计、制造、安装使用和维修等环节上稍有疏忽，就可能造成伤亡或设备事故。一方面造成人员的伤亡，另一方面也会造成很大的经济损失。红河专业起重设备精选厂家

云南特安特起重机械有限公司是一家有着雄厚实力背景、信誉可靠、励精图治、展望未来、有梦想有目标，有组织有体系的公司，坚持于带领员工在未来的道路上大放光明，携手共画蓝图，在云南省昆明市等地区的机械及行业设备行业中积累了大批忠诚的客户粉丝源，也收获了良好的用户口碑，为公司的发展奠定的良好的行业基础，也希望未来公司能成为行业的翘楚，努力为行业领域的发展奉献出自己的一份力量，我们相信精益求精的工作态度和不断的完善创新理念以及

自强不息，斗志昂扬的的企业精神将引领昆明特安特机械和您一起携手步入辉煌，共创佳绩，一直以来，公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针，员工精诚努力，协同奋取，以品质、服务来赢得市场，我们一直在路上！