

宏昌天马随车起重机如何保养？新手必学！

产品名称	宏昌天马随车起重机如何保养？新手必学！
公司名称	江苏宏昌天马智能科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	宏昌天马:宏昌天马 HCS400:HCS4005 江苏扬州:江苏扬州
公司地址	扬州市广陵区广陵产业园创业路7号
联系电话	0514-80382008 18936225115

产品详情

许多吊友在买了车之后平时不注意保养，导致吊车在使用2-3年后开始出现一些不严重却又让人很闹心的小毛病，小马就为大家讲解下起重机如何进行日常维护！

一：回转减速机和卷扬减速机

日常性检查：目测检查减速机的密封性，设备的异常噪音，检查紧固螺钉及螺栓的紧固性，制动器的制动性能。

定期维护：新车在工作150小时应换油一次，拆下下方油塞即可将油放出。以后每工作1,000小时或一年更换润滑油。

减速机不按时更换润滑油，会造成齿轮磨损、断齿。但很多用户不注意，甚至发现有的使用多年都不换油、不加油的情况，直至出现停机故障。

二：回转支承

螺栓预紧时间安排：一般工作条件下，新车工作100小时应检查一次螺栓预紧力，预紧力大小以各产品使

用维护说明书上为准；以后每隔500小时检查一次，必须保持足够的预紧力。每7年或工作14,000小时，更换螺栓。

回转支承润滑：一般加3#钙基脂，每工作100个小时润滑滚道一次，添加润滑脂时，须慢速转动回转支承至少两周。

回转支承不及时保养，会出现转动不灵活，滚道损坏，弹性变形，安装螺栓松动、断裂等故障。

三：液压系统

日常性检查：所有元件及管路联接处有无渗漏、松动，软管有无老化、裂口，液压油的清洁度、油箱油位。

定期维护：新车工作200小时，液压油需要过滤，以后每隔6个月要过滤或换油，同时更换滤芯。液压油使用时间不得超过24个月，超过24个月后，即使经过过滤也不能使用；无论何时发现液压油污染严重，都应及时过滤或更换；

不同牌号的液压油不能混合使用。在北方季节变化时，需根据环境要求更换冬季或夏季液压油。

液压油的污染，会造成很多液压元件失效，维修过后的元件使用周期短，故障率高，大大增加了维修成本。

四：电器系统

日常检查：检查各种仪表、车灯、喇叭是否正常；线束接线有无松动、脱落、磨损；蓄电池外观、电眼颜色、端子的拧紧状态。

定期检查：检查力矩限制器\称重仪能否正常工作、精度是否符合要求，高度限位装置、过载保护装置工作是否正常。

五：钢丝绳、拉索、滑轮

日常性检查：钢丝绳的张紧情况，是否有断丝、松散、扭曲、磕伤及严重锈蚀的情况，

吊臂滑块的磨损情况，滑轮是否有损坏卡滞情况。

定期维护：用户在使用起重机时，由于吊臂作业过程中绳排或拉索受力，其长度会发生变化，每个月应对吊臂进行检查和调整。如果发现伸缩不同步或有抖动现象，应及时调整，现象消除后方可作业。否则，会发生绳排或拉索掉道和断裂，造成严重后果。

钢丝绳在制造时已涂了足够的润滑油，但在使用过程中，原有的润滑油会慢慢的流失散发掉，所以在使用中应定期给钢丝绳涂润滑油，以保证防锈和润滑，减少摩擦，延长钢丝绳的使用寿命。

吊钩上的动滑轮、吊臂头部的定滑轮、卷扬机的轴承座处需要定时（每运转100小时）通过油嘴打油润滑。

宏昌天马随车吊优势：

吊钩材料重量全部采用国际知名铸钢系统，宏昌天马随车吊重量机均系解宝钢690级铸里钢板，吊臂强度高

超你所想 效率高 1.宏昌天马随车起重机的产品包括：直臂吊、折臂吊、大吨位随车起重机

三个系列。直臂从8t到20t；全折臂从5t到55t；大吨位半折从60t-150t。

2.HCZ4500产品的问世形成企业在大吨位折臂专用起重机领域的核心竞争力，打破欧洲对受限空间大型专用起重设备的行业技术垄断，填补国内大型专用起重装备的行业空白。

随车吊选装配置 可按用户要求为根据用户的实际需求，选择固定支腿、单腔支腿，双腔支腿，高空座椅，遥控装置等，为每位用户打高可靠、高效率、高性能、高保值、高颜值专用车，欢迎新老客户来电来人考察订购！

