

吊钩 随车吊吊钩 润华机电

产品名称	吊钩 随车吊吊钩 润华机电
公司名称	济宁市润华机电设备有限责任公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	济宁市高新区八里营工业园
联系电话	17853795670

产品详情

吊钩的种类

吊钩作为起重机械设备较为常见的一种吊具，其日常维护保养的重要性亦是不可小觑。

吊钩的分类极广，一般包括卸扣、吊环、片式吊钩、锻造式吊钩、圆环、梨形环、吊环、组合吊环、S钩、鼻吊钩、美式吊钩、羊角吊钩、眼形滑钩、带保险卡吊环螺钉、链条卸扣等，现在主要介绍下面三种：

一、片式吊钩

片式吊钩分为单钩和双钩两种，一般用C3和16Mn钢板多片重叠铆成。这种吊钩结构简单，工作可靠，且维修方便。单钩多用于铸造起重机上，双钩多用于100吨以上的通用起重机中。

二、锻造式吊钩

锻造吊钩分为单钩和双钩这两种。普遍用20、20MnSi钢整体锻造而成。因为单钩偏心，受力不及双钩的对称受力有利，所以75吨以下中小吨位起重机多用单钩，75吨以上大吨位的起重机多用双钩。这种吊钩应用十分广泛，已形成系列。用于钢丝绳有脱钩危险时，因装置安全钩。

三、吊环

吊环比吊钩的受力情况有利，起重量相同时，它的自重较轻，但使用没有吊钩方便，所以吊环的使用远不如吊钩普遍。它主要用于工作频繁、起重量很大的起重机上。其结构分为整体式和铰接式两种，后者使用较多。

吊钩装配部分的检修及检查

取物装置是起重机械上重要的部件之一，取物装置的可靠性将直接决定起重作业的安全，而取物装置中为常见的是吊钩，而吊钩的安全问题则必须引起我们的重视，否则将造成重大事故的发生。今天主要为大家介绍吊钩装配部分的检修及检查。

吊钩装配部分每季度应至少检修一次，并清洁润滑。首先把螺栓取下卸下吊钩螺母，这样就可以清洗检查轴承、同时检查螺母，如有损坏应修复或更换新件。横梁和轭板都是受力件，要认真检查，不得有裂纹，轭板孔磨损严重时，可以补焊或重新制孔。如果更换新件要保证材料的机械性能。

当吊钩装配好后，应整体做一次检查，保证吊钩能灵活转动，润华吊钩，定位螺栓必须锁紧。

吊钩旋转常常是没有任何预兆地发生在设备吊装作业中，当起重机械吊起重物后，吊钩旋转起来，穿绕在吊钩和吊臂顶滑轮组间的钢丝绳扭缠在一起，被吊起的重物也随吊钩一起旋转起来，这时已不能继续吊起或放下已吊起的重物。

吊钩旋转会影响吊装作业的正常进行，随车吊吊钩，严重的威胁到作业人员和设备的安全，因此必须避免发生。吊钩旋转的主要与以下因素有关：

- 1、越是大型的起重机，其起升高度越高，即吊臂顶滑轮组和吊钩间钢丝绳越长，起重车吊钩，吊钩旋转的可能性越大。
- 2、吊钩钢丝绳穿绕成单数匹配比双数匹配易于令吊钩旋转，并且穿绕的钢丝绳匹配数少，吊钩，吊钩旋转的可能性越大。
- 3、单根钢丝绳所承受的重量越大，吊钩旋转的可能性越大。
- 4、吊钩的组件的外形尺寸及其滑轮的尺寸越小，吊钩旋转的可能性越大。
- 5、操作吊机起落钩的速度不平稳，特别是重物离地时，吊钩旋转的可能性增大。

吊钩-随车吊吊钩-润华机电(诚信商家)由济宁市润华机电设备有限责任公司提供。济宁市润华机电设备有限责任公司(www.runhuajd.com)实力雄厚，信誉可靠，在山东济宁的液压机械及部件等行业积累了大批忠诚的客户。公司精益求精的工作态度和不断的完善创新理念将引领润华机电和您携手步入辉煌，共创美好未来！