

钢丝绳吊索具双头环 起重吊具编头子起重钢丝绳吊绳油丝绳W

产品名称	钢丝绳吊索具双头环 起重吊具编头子起重钢丝绳吊绳油丝绳W
公司名称	盐城启琛船舶设备有限公司
价格	12.80/米
规格参数	材质:碳素钢、合金钢 表面处理:镀锌 黑漆 光面 可售卖地:全国
公司地址	盐城市城南新区
联系电话	0515-88891006 18071643005

产品详情

一、什么是钢丝绳吊索具

钢丝绳吊索具是以钢丝绳为原料经过加工，主要用于吊装、牵引、拉紧和承载的绳索。钢丝绳索具强度高、自重轻、工作平稳、不易骤然整根折断，是起重吊运工具和被吊货物之间起柔性连接作用的一种工具。从生产的角度来看，它属于金属制品——钢丝绳的延伸产品，或者深加工产品。

在实际应用中，钢丝绳吊索具广泛用于港口、海陆运输、矿山、冶金、林业、石油化工、船舶、铁路桥梁、电力建设、航空航天等行业的吊装作业中，特别是起重运输及港口吊装作业中，约一半以上的钢丝绳需要加工成吊索具后才投入使用。

1. 压制钢丝绳索具

压制索具是我们平时使用较多的一种钢丝绳吊索具，一般分为带套环和不带套环两种。压制索具与老式的钢丝绳吊索具相比，结构更新颖、工艺更先进、生产效率也更高一些，安全可靠性强、负荷大、压制接头固结性也强，接头表面光滑，无裂纹、飞边和毛刺，很适合各种专业性生产场合使用。

2. 插编钢丝绳索具

插编钢丝绳索具是将钢丝绳一端或两端用插接的方式加工呈圆环状。与压制钢丝绳索具相比，插编钢丝绳索具操作笨重，工艺也相对落后，每条插编索具消耗的钢丝绳也较多，成本会更高一些，且插编头固结性也比压制索具弱，所以通常用于一些特定场合，例如钢铁、化工等行业。

3. 无接头钢丝绳绳圈

无接头索具的显著特点是柔软性好、吊点多、强度高、吊装空间要求小，特别适用于空间有限或特大型

吊装工程，例如变压器、造船及特殊机械制造等环境下的大物件吊装。

4. 浇铸钢丝绳索具

浇铸工艺制造复杂，操作人员也要经过培训方可浇铸，制造需要一定的时间，效率低且成本高，但浇铸索具的固结强度很高，多用于重要场合，现场浇铸安装较多，每次出厂前都要进行拉力检验方可出厂。

四、钢丝绳吊索具的使用规

在使用过程中，钢丝绳吊索具有什么需要注意的地方呢？

- 1、无标志和检验证书的钢丝绳吊索具，严禁投入使用
- 2、使用前应进行日常检查，发现钢丝绳或金属配件损伤到一定程度时，严禁投入使用
- 3、严禁超载荷使用
- 4、钢丝绳吊索肢间夹角不得大于120度；
- 5、装置吊钩、吊环、链条等金属配件的钢丝绳吊索具，相互间用卸扣联接，其额定载荷应相等
- 6、钢丝绳吊索起吊要平稳，并应避免冲击载荷的作用
- 7、采取有效措施避免钢丝绳在锐角处弯折或与载荷碰撞
- 8、禁止拖拽或从高处向下摔扔钢丝绳吊索
- 9、不得在-40 至100 温度范围外使用
- 10、不得暴露和应用于腐蚀性的气体、液体或蒸汽中
- 11、对贮存期超过2年的钢丝绳吊索具，必须按要求抽样拉力试验，合格后方可投入使用

钢丝绳吊索具在使用中难免会出现不同程度的损耗，所以日常检查成为了bukehuoque的工作。

1. 检查规则

要注意钢丝绳是否有断丝，检查磨损、腐蚀程度、涂油状态，以及钢丝绳是否出现变形、扭结、压扁、损伤等情况，在环眼连接部位，也要注意其紧固情况，是否有钢丝绳错动和套环是否发生变形、磨损、腐蚀和裂纹等情况。

2. 检查周期

应指定专职技术人员每个月对钢丝绳吊索进行一次定期检查，对使用频繁的钢丝绳吊索应根据使用频繁程度，缩短检查周期。