

装载机用3吨卷扬机拉树木

产品名称	装载机用3吨卷扬机拉树木
公司名称	济宁元昇机电股份有限公司
价格	.00/台
规格参数	品牌:元昇机电 型号:YS3t液压卷扬机 产地:山东济宁
公司地址	山东省济宁市任城区
联系电话	13305472781

产品详情

装载机用3吨卷扬机拉树木

在机械设备使用的过程中，其负责进行操作的工作人员不管是使用自由下放液压绞车，还是使用其他类型的机械设备，在其正式的进行运行之前，都是需要做好一定的检查工作，这样才能够保证设备运行的安全，那么在自由下放液压绞车运行前都需要做好哪些检查的工作呢？

- 1.工作人员在正式的自由下放液压绞车之前，一定要仔细的检查好绞车的钢丝绳，看其的排列、磨损以及断丝的情况如何，如果发现有问题出现，一定要及时的进行解决，并且要定期的进行涂油，这样才能够更好的保证它的使用效果。
- 2.除了上述所说的之前，工作人员在自由下放液压绞车运行还需要做好的检查工作就是，要看绞车的各个连接部位的螺栓以及滚筒螺栓是否有松动的情況出现，如果有一定要及时的进行紧固，以免造成不必要的安全故障。
- 3.在自由下放液压绞车使用的过程中，工作人员还需要做好的另一方面的检查工作就是，一定要检查好绞车的安全制动装置，看其装置是否是灵活可靠的，如果发现制动器的动作不灵活，需要及时的做好调整。

液压传动的工作原理

以油液作为工作介质，通过密封容积的变化来传递运动，通过油液内部的压力来传递动力。

- 1、动力部分 - 将原动机的机械能转换为油液的压力能（液压能）。例如：液压泵。
- 2、执行部分 - 将液压泵输入的油液压力能转换为带动工作机构的机械能。例如：液压缸、液压马达。

3、控制部分 - 用来控制和调节油液的压力、流量和流动方向。例如：压力控制阀、流量控制阀和方向控制阀。

4、辅助部分 - 将前面三部分连接在一起，组成一个系统，起贮油、过滤、测量和密封等作用。例如：管路和接头、油箱、过滤器、蓄能器、密封件和控制仪表等。

液压绞车具有以下结构特点：

(1) 整机布局合理, 结构新颖紧凑，体积小，占用面积少，动力输入方向和滚筒轴垂直。可以实现双向运转，连续运输，运输距离长，效率高。

(2) 液压绞车采用新型结构的变速器，具有独创性。变速器具有减速和制动双重功能，结构基本对称，外形美观大方，内部零部件布置合理、结构紧密。通过齿轮啮合传动输出，与以往的轴输出不同。如此可以减少一个变速器输出轴和滚筒轴的联接装置，减少了传动环节。采用齿轮啮合传动，传动效率高。是一种新型、高效、大速比、大承载能力的减速装置。(3) 增加了手动制动功能，其安全性和可靠性也得到了很大的提高。制动装置布置在变速器的中间环节，制动轮和行星传动的内齿轮转速相对比较高，与制动轮和滚筒为一体的制动装置相比，所需要的制动力大为减少，这个具体的减少量与最后一级齿轮啮合的传动比有关，同时制动轮直径也变小。如此便可以用较小的制动力实现制动功能，增强了运行安全性和可靠性。同时由于制动力变小，制动闸带受力也变小，磨损减少，寿命延长。制动闸手把装置位于绞车尾段，操作简单方便。

(4) 滚筒结构布置对称，由一对调心滚子轴承支承在滚筒轴上，支承效果好，支承刚度高，运行平稳。而且滚筒主轴是心轴，不承受动载荷，使得对轴的强度和刚度要求大为降低，如此可以减少工艺环节，节约材料，降低成本。

具体价格以咨询为准！重要的事情说三遍，具体价格以咨询为准！具体价格以咨询为准！具体价格以咨询为准！