

悬挂输送链条抗拉强度测试 广州输送链拉力测试

产品名称	悬挂输送链条抗拉强度测试 广州输送链拉力测试
公司名称	广东省广分质检检测有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	广州市番禺区南村镇新基村新基大道1号金科工业园2栋1层101检测中心
联系电话	020-66624679 13719148859

产品详情

悬挂输送链条抗拉强度测试 广州输送链拉力测试

传动链的拉力试验方法

- 1、当一个拉力被施加到链条试样上直至试样被拉断时的强度值应超过规定的*小抗拉强度。*小抗拉强度值不是链条的工作载荷，它主要用于比较不同结构链条的数据。链条的使用者应向链条的制造商咨询以获得链条的应用信息。
- 2、拉力缓慢施加到至少包含5个自由链节的链段的两端，用允许在链条铰链的法平面以及链条中心线的两侧可自由运动的夹头连接。
- 3、链条破坏被认为是发生在当链条伸长增加而不再伴随着载荷增加的**点上，在此点的拉力值应等于或者大于*小抗拉强度值。若破坏发生在夹头连接处时，则认为该试验无效，有效试验应断裂在中间部位。
- 4、拉力机的铂鉴拉力试验是破坏性试验。尽管链条在经过*小抗拉载荷作用后试样并没产生明显破坏，但链条所受拉力超过了其屈服限，因此经过拉力试验后的链条将不能再使用。

金属链条的拉伸性能主要检测链条的抗拉强度及*大破坏力，所以我们要根据产品的特性选择合适的机型和适用的夹具，下面我们从多个方面来介绍一下金属链条的拉伸试验，给大家提供一个有效的解决方案。

产品说明：

钢链条具有许多功能，如提升、绑定载物、牵引、悬挂等。其产品等级或类型是根据它的材料、结构、制造、尺寸和力学性能来划分的。其实际应用决定了应使用的链条尺寸和类型，其应用范围很广。

拉伸和安全

链条通常要标明其*低安全负载、断裂载荷和伸长要求。达到或超过此类要求表明链条能在标明负荷限度内达到生产完整性和安全使用。除了通常所需的高载荷容量外，链条试验在夹具方面有特殊要求。材料直径应足够大，以防止满负荷的夹销或马蹄形螺栓从节距内脱落。许多链条规范都要求测试链条符合伸长要求。

试验参考标准：

GB/T 35777-2017 标准规定了金属及其合金饰品链拉力测试的方法。适用于各种金属及其合金的饰品链成品和半成品的*大力和规定伸长力的测定，金属及其合金饰品链其他拉伸性能的测试可参照本标准执行。