

# 河南钢铝结构用虎克铆钉C50LR-BR16-

发布日期：2025-09-17 | 阅读量：37

选取铆钉考虑的因素：被铆接物的厚度测量需要铆接工件的总厚度。这将决定您选择的铆钉所需的“铆接值”。请参考飞可斯铆钉样本上“铆接范围GripRange”这一列的信息，选择一个铆接范围可以涵盖工作厚度的铆钉规格。如果铆钉长度不足，将无法在工件背面正确形成足够的盲面支撑，会导致铆接不牢。被接物的材质铆钉自身的材质和被固定的工件材质都会影响最终的连接强度，通常，铆钉材料应且有与被固定的工件材料相同或者相近的物理和机械性能。因为明显的材料差异可能会导致由材料疲劳或电腐蚀而产生的铆接失效。使用虎克铆钉的机器是什么，欢迎咨询上海沃顿实业有限公司。河南钢铝结构用虎克铆钉C50LR-BR16-

## 虎克铆钉

轨道交通较早的设计都是来自国外，国外对轨道交通系统的连接设计大多采用铆接方案，采用大量的铆钉。而国外能够拥有高铁，地铁，动车等轨道交通系统的制造的国家屈指可数，这就使给这些轨道产品配套的铆接产品如铆钉 [Rivet] 被垄断在少数公司手上，国外真正能给轨道交通提供较高的强度度结构型铆钉的公司只有HUCK公司（哈克公司，现在归属于ALCOA美铝公司）和AVDEL公司（现在归属于Stanley Engineered Fastening）。当中国引进这些轨道交通设计的时候，也引进了这些公司的铆钉。随着中国这些年的轨道交通系统发展，本土的铆钉企业也随之蓬勃发展，但是真正能够成功使这些较高的强度度结构型铆钉国产化的铆钉企业屈指可数，铆钉行业里的企业。河南钢铝结构用虎克铆钉C50LR-BR16-虎克铆钉的标准装配步骤，欢迎咨询上海沃顿实业有限公司。



不松动的环槽铆钉□Huck紧固件高抗拉，抗剪及精确夹紧的性能，使其非常适用于结构的重要接合处□Huck紧固件提供相比于焊接更加干净安全，相比于传统螺栓螺母更加高效的连接□Huck拥有很多其他连接方式无法企及的优势，包括安装简便，无需复检，总体安装成本降低。这是Huck系统环槽铆钉的优势。每一种Huck的紧固件都有独特的适合不同应用的特点。美铝紧固件系统致力于不断地研发设计新的Huck产品，用于满足客户多样的以及不断提升的需求□Huck产品线的增加的产品是HuckBobTail产品，这个产品集众多的优点于一身，提供更加优异的表现□Bobtail安装噪音更小，安装速度更快，无断尾，更加高效并且安装工具更加轻便。而在中国，偏向于使用C50L系列环槽铆钉。

HUCK铆钉铆钉枪通过哈克铆枪头的铁砧对套环挤压，套环缩颈，把材料挤压到钉杆的锁紧槽中。钉杆从拉断槽出断开，完成安装。环槽拉铆枪按安装方式，可以分为双面铆钉和单面铆钉□HUCK拉铆枪按是否有断槽，可以分为环槽铆钉和随意断铆钉，随意断铆钉又称无断槽铆钉，钉杆中间无断槽，可适用的板厚范围比较大。哈克钉的钉杆马士基、中集的集装箱上都用用到。国内通俗称其为虎克螺栓、环槽铆钉、哈克钉，或者振动筛铆钉。环槽拉铆枪性能稳定、安装方便，结实耐用，放松效果好，替代了传统的螺栓。虎克铆钉的材料有那些种类？



拉铆钉在中国的运用具备关键的使用价值。拉铆钉在应用中也有较强的规定。半空心铆钉必须是合乎拉铆钉原材料规定的机器设备和机械设备。拉铆钉也是一种联接螺栓，它可将2个零件联接在一起产生一个总体。拉铆钉选用冷挤压、钻削、滚丝的方式生产加工而成。在过程流程图中，大帽铆钉从断预料到缩柄，每分全自动持续生产40-50件。用小平头或扁圆形头螺栓铆合金属片或皮革制品、白帆布、木料等非金属材质的场所。小平头钻尾螺钉螺栓用以非金属材质的铆合。中空螺栓非常少用以带负载的铆合。购买铆钉需要注意什么？批量购买虎克铆钉有优惠吗，欢迎咨询上海沃顿实业有限公司。湖北不锈钢虎克铆钉厂家电话

虎克铆钉就是环槽铆钉吗，欢迎咨询上海沃顿实业有限公司。河南钢铝结构用虎克铆钉C50LR-BR16-

环槽铆钉又称为“虎克铆钉”、“哈克铆钉”，是一种利用胡克定律原理，在Huck工具单向拉力的作用下，拉伸栓杆并推挤套环，将内部光滑的套环挤压到螺杆凹槽使套环和螺栓形成完全结合，以达到紧固的要求，为了高效，方便的安装不同尺寸的哈克铆钉，Huck公司推出了不同款型的安装工具，以便为客户提供多样化的选择。Huck公司的安装工具，从动力来源上主要分为气动式以及液压式，从驱动方式上又分为手动、半自动及全自动式，在选择不同的铆钉枪前，首先要了解铆钉的尺寸及材质，同时，需要确定生产需求，以达到降本增效的目的。哈克枪通过Huck机头的转换，可实现多种不同尺寸铆钉的安装。值得注意的是，尽管Huck设计师在设计工具时考虑了工具的通用性，但在选用工具时需要选用适当的工具工作，工具过大容易造成工作伤害，工具过小容易致使工具损害。河南钢铝结构用虎克铆钉C50LR-BR16-

上海沃顿实业有限公司是一家有着雄厚实力背景、信誉可靠、励精图治、展望未来、有梦想有目标，有组织有体系的公司，坚持于带领员工在未来的道路上大放光明，携手共画蓝图，在上海市等地区的五金、工具行业中积累了大批忠诚的客户粉丝源，也收获了良好的用户口碑，为公司的发展奠定的良好的行业基础，也希望未来公司能成为\*\*\*\*\*，努力为行业领域的发展奉献出自己的一份力量，我们相信精益求精的工作态度和不断的完善创新理念以及自强不息，斗志昂扬的

的企业精神将\*\*上海沃顿供应和您一起携手步入辉煌，共创佳绩，一直以来，公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针，员工精诚努力，协同奋取，以品质、服务来赢得市场，我们一直在路上！