

DN500卡箍 不锈钢卡箍 管道用卡箍 四川卡箍生产厂家

产品名称	DN500卡箍 不锈钢卡箍 管道用卡箍 四川卡箍生产厂家
公司名称	四川名腾新材料有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	成都市成华区建材路66号1栋1层附3号
联系电话	18113061971

产品详情

DN500卡箍 不锈钢卡箍 管道用卡箍 四川卡箍生产厂家

卡箍连接的工艺原理：

卡箍式管接头主要由滚好槽的钢管端头、沟槽式机械卡箍件、密封圈胶套、紧固件所组成。安装前，先将所要安装的钢管的端头滚槽，把密封圈套在管道的端头上，套好卡箍并拧紧螺栓。受卡箍内部空间的限制，胶圈被挤压，从而密封效果被增强。当管内介质进入胶圈内，利用介质的压力，使胶圈压紧在管端，从而阻止介质外漏。

卡箍的施工技术特点：

1.操作简单、工作效率高、施工质量稳定。采用工厂化生产的沟槽管件，将大量精细的技术部分以工厂化方式完成。施工现场只需用沟槽管件将滚槽后的管道进行连接，操作简单，不需要特殊的专业技能，普通工人经过简单的培训即可操作，最大限度地简化了现场操作的技术难度，几分钟就能完成一处管件连接，既提高了工作效率，缩短工期，又能保证稳定的工程质量。

2.劳动强度小。管道沟槽式连接的专用卡箍接头重量轻、螺栓数量少、操作工人强度小，

安装方便，施工工艺简单。

3.工序简单、缩短工期。传统的法兰连接，镀锌钢管与法兰的焊接处应二次镀锌，工序繁琐，在工程的现场施工中进行二次镀锌，一般情况下很难实现。而采用沟槽式连接，不需要焊接，从而省去二次镀锌、再组装的工序，提高安装速度，缩短工期。

4.环保性能显著。

5.连接可靠、密封性好。沟槽卡箍接头独特的结构设计，采用压力响应式橡胶密封圈，实现了多重密封，即达到了连接的可靠性，又保证了连接密封的可靠性，密封性和可靠性均高于法兰连接和螺纹连接，避免了以往因焊接质量不好、螺纹连接密封不严，引起的渗漏水线下。

6.卡箍式管道连接分为刚性和扰性两种接头方式，扰性管接头使系统具有柔性，钢管管端之间留有间隙可适应管道的膨胀、收缩，无须考虑管道因热胀冷缩的补偿。

除了以上特点外，还有占用空间小、便于管道布置；综合效益好等特点。