

## 12.9级螺栓定做 鑫亿洲 螺栓定做

|      |                        |
|------|------------------------|
| 产品名称 | 12.9级螺栓定做 鑫亿洲 螺栓定做     |
| 公司名称 | 北京鑫亿洲科贸有限公司            |
| 价格   | 面议                     |
| 规格参数 |                        |
| 公司地址 | 北京市朝阳区观筑庭园702号楼2层202-4 |
| 联系电话 | 18901329649            |

## 产品详情

### 螺栓拧紧的控制方法有哪些？

#### 1. 扭矩控制法

定义：当拧紧扭矩达到某一设定的控制扭矩时，立即停止拧紧的控制方法。

优点：控制系统简单、直接，易于用扭矩传感器或精度较高扭矩扳手来检查拧紧的质量。

缺点：控制精度不高(预紧力误差 $\pm 25\%$ 左右)，也不能充分利用材料的潜力。

#### 2. 扭矩-转角控制法

定义：先把螺栓拧到一个不大的扭矩后，再从此点开始，拧一个规定的转角的控制方法。

优点：螺栓轴向预紧力精度较高( $\pm 15\%$ )，可以获得较大的轴向预紧力，且数值可集中分布在平均值附近。

缺点：控制系统较复杂，12.9级外六角螺栓定做，要测量扭矩和转角两个参数;且质检部门也不易找出适当的方法对拧紧结果进行检查。

#### 3. 屈服点控制法

定义：把螺栓拧紧到屈服点后，螺栓定做，停止拧紧的一种方法。

优点：拧紧精度非常高，12.9级螺栓定做，预紧力误差可以控制在 $\pm 8\%$ 以内;但其精度主要取决于螺栓本身的屈服强度。

缺点：拧紧过程需要对扭矩和转角曲线的斜率进行动态的、连续的计算和判断，控制系统的实时性、运算速度等都有较高的要求。

以上内容由鑫亿洲为您提供，希望对行业的朋友有所帮助！

### 螺栓上的4.8是什么意思？

螺栓上的4.8是什么意思？钢结构连用螺栓性能等级分3.6、4.6、4.8、5.6、6.8、8.8、9.8、10.9、12.9等10余个等级，其中8.8级及以上螺栓材质为低碳合金钢或中碳钢并经热处理（淬火、回火），通称为高强度螺栓，其余通称为普通螺栓。螺栓性能等级标号有两部分数字组成，分别表示螺栓材料的公称抗拉强度值和屈服比值。48即为4.8

以上就是为大家介绍的全部内容，希望对大家有所帮助。如果您想要了解更多螺栓的知识，欢迎拨打图片上的热线联系我们。

### 高强度螺栓

3.高强度螺栓的材料与普通螺栓不同。高强度螺栓一般用于长期连接。常用的有M16~M30。超大规格的高强度螺栓性能不稳定，应慎重使用。

4.建筑结构的主构件的螺栓连接，镀锌螺栓定做，一般均采用高强度螺栓连接。

5.工厂出厂的高强度螺栓并不分承压型还是摩擦型。

6.究竟是摩擦型高强度螺栓或者是承压型高强度螺栓？实际上是设计计算方法上有区别：

（1）摩擦型高强度螺栓以板层间出现滑动作为承载能力极限状态。

（2）承压型高强度螺栓以板层间出现滑动作为正常使用极限状态，而以连接破坏作为承载能力极限状态。

7.摩擦型高强度螺栓并不能充分发挥螺栓的潜能。在实际应用中，对十分重要的结构或承受动力荷载的结构，尤其是荷载引起反向应力时，应该用摩擦型高强度螺栓，此时可把未发挥的螺栓潜能作为安全储备。除此以外的地方应采用承压型高强度螺栓连接以降低造价。

以上内容由鑫亿洲为您提供，希望对行业的朋友有所帮助！

12.9级螺栓定做-鑫亿洲-螺栓定做由北京鑫亿洲科贸有限公司提供。北京鑫亿洲科贸有限公司（www.xyz158.com）为客户提供“螺栓,六角螺栓”等业务，公司拥有“晋亿,鑫亿洲”等品牌。专注于其它等行业，在北京北京市有较高知名度。欢迎来电垂询，联系人：韩经理。