

# 细扣螺栓A邯鄯细扣高强螺栓A细扣高强螺栓厂家

产品名称	细扣螺栓A邯鄯细扣高强螺栓A细扣高强螺栓厂家
公司名称	河北春钇五金制品有限公司
价格	260.00/件
规格参数	品牌:春天 型号:M20 产地:河北省邯郸市永年区
公司地址	河北省邯郸市永年县刘营镇龙曹村村北
联系电话	0313--6608179 13111338179

## 产品详情

细扣螺栓A邯鄯细扣高强螺栓A细扣高强螺栓厂家

河北春钇五金制品有限公司位于河北省邯郸市永年区全国标准件集散地，公司始建于1990年，现有员工50名，其中细扣螺栓高级技术人员6人，公司建筑面积5000平方米，年产高强度紧固件1万吨，产品远销全国各省及欧美等国。公司本着诚信经营、信誉至上的原则，在自身发展的同时也为广大用户提供了优质产品。深受广大用户的信赖。

高强螺栓与普通螺栓区别：细扣螺栓

高强度螺栓就是可承受的载荷比同规格普通螺栓要大。

普通螺栓的材料是Q235（即A3）制造的。高强度螺栓的材料35#钢或其它优质材料，制成后进行热处理，提高了强度。细扣螺栓

两者的区别是材料强度的不同。

从原材料看：细扣螺栓

高强度螺栓采用高强度材料制造。高强螺栓的螺杆、螺帽和垫圈都由高强钢材制作，常用45号钢、40硼钢、20锰钛硼钢、35CrMoA等。普通螺栓常用Q235（相当于过去的A3）钢制造。细扣螺栓

从强度等级上看：高强螺栓，使用日益广泛。常用8.8s和10.9s两个强度等级，其中10.9级居多。普通螺栓强度等级要低，一般为4.4级、4.8级、5.6级和8.8级。

从受力特点来看：高强度螺栓施加预拉力和靠摩擦力传递外力。普通螺栓连接靠栓杆抗剪和孔壁承压来传递剪力，拧紧螺帽时产生预拉力很小，其影响可以忽略不计，而高强螺栓除了其材料强度很高之外，

还给螺栓施加很大预拉力，使连接构件间产生挤压力，从而使垂直于螺杆方向有很大摩擦力，而且预拉力、抗滑移系数和钢材种类都直接影响高强螺栓的承载力。根据受力特点分承压型和摩擦型.两者计算方法不同。高强螺栓最小规格M12，常用M16~M30，超大规格的螺栓性能不稳定，设计中应慎重使用。