国标铰制孔螺栓,8.8级10.9级高精度产品

产品名称	国标铰制孔螺栓,8.8级10.9级高精度产品
公司名称	邯郸市雅途紧固件制造有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	河北省邯郸市永年县刘营镇龙曹村村东
联系电话	0310 - 6702521 13785001707

产品详情

铰制孔螺栓前端螺纹起连接作用，后端没有螺纹处起定位作用。

普通螺栓能承受横向和轴向的载荷，但横向的载荷承受方法主要是靠预紧力矩带来的摩擦力，而铰制孔螺栓也是能承受横向和轴向载荷，横向载荷的承受方法是靠螺栓本身的抗剪强度，它的横向承载能力远高于普通螺栓，而轴向承载能力和普通螺栓相同。

普通螺栓螺杆部分直径与其孔之间的基本尺寸一般不一样,(一般孔尺寸比螺栓尺寸大0.5~1毫米)所以不能叫配合。它靠螺栓的预紧力防止被联接件的相对滑动和运动。当被联接件间有相对滑动时，预紧力便转化为摩擦力，防止其运动，因此需要较大的预紧力。

铰制孔螺栓联接，螺杆部分直径与其孔之间的基本尺寸一样,是过渡配合（不是间隙配合）。当被联接件间有相对滑动时，依靠螺栓本身的抗剪作用，防止其运动，因此只需要较小的预紧力。

铰制孔螺栓应用范例：用于在振动载荷条件下，利用摩擦传力的结构，宜用铰制孔螺栓（靠零件形状传力）。