

全螺纹三米丝杠吊杆

产品名称	全螺纹三米丝杠吊杆
公司名称	邯郸市永睿紧固件销售有限公司
价格	2.00/个
规格参数	品牌:永睿 型号:M24 产地:河北邯郸
公司地址	河北省邯郸市永年区临洺关镇河北铺标准件产业城东区第6幢25号(注册地址)
联系电话	13230052907

产品详情

全螺纹螺栓通常用于被夹紧件较薄的场合，当受动态或冲击载荷较大的情形下也常用全螺纹螺栓。还有一些特殊行业，譬如ASME标准推荐使用全螺纹螺栓。半螺纹螺栓通常用于被夹紧件较厚的场合。在钢结构螺栓连接中，对于抗剪切型螺栓，一般采用半螺纹螺栓，且要求光杆长度大于一侧板厚。

在选取半螺纹螺栓时，应考虑螺纹余留长度和螺纹伸出长度。螺纹余留长度和螺纹伸出长度的定义螺纹余留长度主要考虑减少螺纹啮合处的应力集中，已得到=优的应力分配；螺纹伸出长度主要考虑螺栓不完整螺纹长度 u （一般有 $u < 2P$ ）。

对螺纹余留长度和螺纹伸出长度的一般有如下规定，见表1和表2，其中 P 为螺距， d 为公称直径。

通常情况，半螺纹螺栓的螺纹长度大于 $18P$ ，螺母的厚度约 $6P$ 。在设计螺栓连接时，应根据被夹紧件厚度，合理选择螺栓长度，尤其是当螺纹伸出长度较大时，应校核螺纹余留长度是否满足要求。