

钢结构预埋螺栓|钢结构地脚螺栓

产品名称	钢结构预埋螺栓 钢结构地脚螺栓
公司名称	邯郸市永睿紧固件销售有限公司
价格	3800.00/吨
规格参数	品牌:永睿 型号:齐全 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

施工做好哪些准备 在地脚螺栓施工必须做好一切周密的准备，在地脚螺栓地场后应积极协同建筑单位和监理单位，一起对地脚螺栓做好质量把控，使用数量等相关的技术资料进行认真的检查验收，并且按照批次做好进货记录，禁止不合格地脚螺栓产品进入施工现场。验收合格后地脚螺栓应该认真妥善保管，并且保证防潮、防锈、防丢失，做好标识牌进行库存管控。使用时应清点好数量，施工技术人员在地脚螺栓施工前应认真的熟悉图纸，因为旗图纸及施工方案同时进行操作，可以在施工时进行设备专业复核定位尺寸，可向施工作业人员做好技术交底，并且做好测量施工所用仪器如：DSZ2自动安平水准仪和DT202C电子经纬仪，并确认均已校验合格方可使用。

关于地脚螺栓材质的选择，我们知道地脚螺栓为紧固件，一定具备足够的拉应力，因此在材质的选择不容忽视，一般来说，对于地脚螺栓的常用材质为q235，这样的材质是需要经过受力与抗拔的，当然有的客户朋友会说，如果使用q235等级以上的材料呢，小编说的是完全可以，材质越高受力也会越强，当然与之而来就是它的成本价格也会有所上升，可依据工地施工实际施工来定，通常情况q235材质制作的地脚螺栓就已满足施工需求。

按照实际施工要求来说，地脚螺栓在在安装完毕钢结构以后已经不再起大的作用。只是有部分的剪力存在，主要因为安装完毕后主要起作用的是各个支撑，因此在选用地脚螺栓的时候先要参照规范。因此钢结构地脚螺栓一般只是用Q235B或Q235A材质，一般不使用Q345材质，其弯钩长度不得少于150MM。

地脚螺栓:可分为设备地脚螺栓和结构地脚螺栓，选用地脚螺栓应从受力的角度考虑，即作为固定支座螺栓所承受的剪、拉、扭力，同时作为地脚螺栓其主要承受的应是剪力，故大多数情况下选择Q235即可。当地脚螺栓所固定的建、构筑物或设备对地脚螺栓有明显的拉或扭的状态时，前者需经计算选用直径或直接选用抗拉强度较高的16Mn，后者建议增加地脚螺栓数量加以解决。

一般用材料碳钢，Q235钢，Q345钢制作而成，用于建筑，交通，五金，建筑工地等领域，其中用Q235钢（光圆）埋深一般为其直径的25倍，然后做一个120mm左右长的90度弯钩。Q345螺纹钢的话强度大，做螺母的丝扣没有光圆的容易。地脚螺栓的抗拉能力就是圆钢本身的抗拉能力了，大小等于截面面积乘以许用应力值就是设计时的允许抗拉承载力。地脚螺栓在混凝土基础上安装时，将这种螺栓的呈J形、L形的一端埋入混凝土中使用。

地脚螺栓按用途分为固定地脚螺栓、活动地脚螺栓、胀锚地脚螺栓和粘接地脚螺栓这四种。另外根据外形不同分为：L型预埋螺栓、9字型预埋螺栓、U型预埋螺栓、焊接预埋螺栓、底板预埋螺栓。但不管地脚螺栓分类有何多样，终是要完成建筑施工，对紧固力无严格测定要求的地脚螺栓，紧固的方法一般采用普通扳手或风动、电动扳手及游锤冲击单头扳手等。对紧固力有测定要求的地脚螺栓，一般可采用下列方法紧固。