

桥梁盆式支座A桥梁固定盆式支座A桥梁盆式支座厂家定制

| | |
|------|-----------------------------|
| 产品名称 | 桥梁盆式支座A桥梁固定盆式支座A桥梁盆式支座厂家定制 |
| 公司名称 | 衡水宇诺橡胶制品有限公司 |
| 价格 | 10.00/公斤 |
| 规格参数 | 品牌:广锐 形状:长方形 规格型号:可定做 |
| 公司地址 | 河北省衡水滨湖新区彭杜乡赵辛庄村北 |
| 联系电话 | 13303382890 |

产品详情

盆式支座是钢构件与橡胶组合而成的新型桥梁支座，与同类的其它型号盆式支座和铸钢辊轴支座相比，具有承载能力大、水平位移量大、转动灵活等特点，且重量轻，结构紧凑，构造简单，建筑高度低，加工制造方便，节省钢材，降低造价等优点，是适宜于大跨桥梁使用的较理想的支座。本系列支座目前承载力为31个级别，承载力0.8MN-60MN，能满足大型桥梁建造的需要。

布置：（1）上部结构是空间结构时，支座应能同时适应桥梁顺桥向（X方向）和横桥向（Y方向）的变形；（2）支座必须能可靠的传递垂直和水平反力；（3）支座应使由于梁体变形所产生的纵向位移、横向位移和纵、恒向转角应尽可能不受约束；（4）铁路桥梁通常必须在每联梁体上设置一个固定支座；（5）当桥梁位于坡道上，固定支座一般应设在下坡方向的桥台上；（6）当桥梁位于平坡上，固定支座宜设在主要行车方向的前端桥台上；（7）固定支座宜设置在具有较大支座反力的地方；（8）在同一桥墩上的几个支座应具有相近的转动刚度；（9）连续梁可能发生支座沉陷时，应考虑制作高度调整的可能性。

总之，桥梁支座的布置原则是既要便于传递支座反力，又要使支座能充分适应梁体的自由变形。

安装注意事项：1、建议在墩、台顶面设置支座垫石。2、盆式支座安装前应拆箱作全面检查及进行清洁。除去油污，特别是不锈钢与填充聚四氟乙烯板的相对滑移面应用丙酮或酒精仔细擦洗干净，支座其它各件也应擦洗干净，支座内不得涂刷防锈油。3、支座除标高必须符合设计要求外，为确保支座的使用性能，须保证三个方向的平面水平。4、支座上、下各部件纵横向必须对中，或由于安装时温度与设计温度不同，支座纵向上下各部件错开的距离必须与计算值相等。5、支座中心线与主梁中心线应重合或保持平行。6、连续桥梁实行体系转换时，必须在支座和硫磺水泥浆块之间采取隔热措施，以免损坏填充四氟乙烯板和橡胶块。