

供应盆式橡胶支座AGPZ(II)公路桥梁盆式橡胶支座

产品名称	供应盆式橡胶支座AGPZ(II)公路桥梁盆式橡胶支座
公司名称	河北鼎源工程橡胶有限公司
价格	20.00/个
规格参数	品牌:桥梁配件 型号:可定制 产地:河北
公司地址	河北省衡水市桃城区翠微街426号东方太阳城秀雅苑13幢1单元8层803室
联系电话	18232937111

产品详情

盆式橡胶支座是在板式橡胶支座的基础上进一步改进后更为完善的一种橡胶支座。

盆式橡胶支座的工作原理是利用半封闭钢制盆腔内的弹性橡胶块，在三向受力状态下具有流体的性质，来实现上部结构的转动；同时依靠中间钢板上的聚四氟乙烯板与上座板上的不锈钢板之间的低摩擦系数来实现上部结构的水平位移。从实验的数据来看，橡胶处于三向约束状态时的抗压弹性模量比无侧向约束的抗压弹性模量增大近20倍，因而盆式橡胶支座承载能力大大提高，解决了普通橡胶支座承载能力的局限。盆式橡胶支座具有很大的承载能力，水平位移量大，摩擦系数小，转角大，支座建筑高度低，节省钢材。

GPZ(II)公路桥梁盆式橡胶支座它属于GPZ 公路桥梁盆式橡胶支座系列产品，与同类的盆式支座或板式橡胶支座相比，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。GPZ(I)公路桥梁盆式橡胶支座目前承载力为31个级别，承载力0.8MN-60MN，能满足大型桥梁建造的需要。每个级别分固定（GD），单向活动（DX）和双向活动（SX）三种类型。GPZ(II)公路桥梁盆式橡胶支座具有建筑高度低，滑移面摩擦系数小，承载能力大，转动性能灵活，缓冲性能好，构造简单，重量轻，价格便宜等优点，是建筑连续梁式的最佳支座。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。主要用来满足大型桥梁建造的需要。