

盆式支座 橡胶减震器

产品名称	盆式支座 橡胶减震器
公司名称	衡水天博工程橡胶有限公司
价格	.00/个
规格参数	类型:橡胶减震器
公司地址	中国 河北 衡水市桃城区 衡水市京大路橡胶城2区7号
联系电话	15075860000

产品详情

类型 橡胶减震器

gpz-ii桥梁盆式支座

盆式桥梁支座

jhpz盆式橡胶支座

tpz盆式橡胶支座

公路桥梁单向盆式橡胶支座

公路桥梁固定型盆式支座

铁路盆式橡胶支座

专桥8156盆式橡胶支座

盆式橡胶支座分为：公路桥梁盆式橡胶支座、铁路桥梁盆式橡胶支座及盆式橡胶支座的衍生品。我公司生产的公路桥梁盆式橡胶支座分为gpz(依据jt3141-90)和gpz () (依据gt391-1999)以及qpz,qz,sh-pz,kpz,gpz(kz)几大系列

一、gpz系列盆式橡胶支座1.分类a、双向活动支座：具有竖向转动和纵向与横向滑移性能，代号为sx；b、单向活动支座：具有竖向转动和单一方向滑移性能，代号为dx；c、固定支座：仅具有竖向转动性能，代号为gd。2.适用温度范围a.常温型支座：适用于-25 ~ +60 ；b.耐寒型支座：适用于-40 ~ +60 代号为f。

3.技术性能a.支座竖向转角 40 b.竖向承载力1000-50000kn共分28级，非滑移表面的水平承载力为竖向的10%c.摩擦系数：常温型 μ 0.04耐寒型 μ 0.06支座压缩变形值不得大于支座总高度的2%，盆环的径向变形不得大于盆环外径的0.5‰

二、gpz () 系列盆式橡胶支座1.分类双向活动支座 代号为sx；单向活动支座 代号为dx；固定支座 代号为gd

2.适用温度范围常温型支座：适用于-25 ~ +60 ；耐寒型支座：适用于-40 ~ +60 代号为f

3.技术性能a.支座转角 0.02rad b.竖向承载力0.8-60mn共分31级，非滑移表面的水平承载力为竖向的10% c.摩擦系数：常温型 μ 0.03 耐寒型 μ 0.06 支座压缩变形值不得大于支座总高度的2%，盆环的径向变形不得大于盆环外径的0.5%

三、qpz系列盆式橡胶支座1.分类纵向活动支座 代号为zx; 多向活动支座 代号为dx; 固定支座 代号为gd

2.适用温度范围常温型支座：适用于-25 ~ +60 ; 耐寒型支座：适用于-40 ~ +40 代号为f

3.技术性能支座竖向转角 40 竖向承载力1000-50000kn共分28级，支座可承受的水平承载力为竖向的10% 支座位移量可根据工程需要变更，定货时用户提出要求即可

4.qpz系列盆式橡胶支座构造特点：活动支座不锈钢板和聚四氟乙烯滑动面采用硅脂润滑，可降低摩擦阻力。纵向活动支座采用中间导向措施，能适应梁体旁弯变形的需要。纵向活动支座中间导向，与目前国内普遍采用的槽形上支座板型式相比，不但减少了重量，而且减少铸钢件数量。支座设置防尘围板，减少灰尘侵入

五、sh-pz系列盆式橡胶支座sh-pz分铰橡胶支座综合了qpz和tpz标系列的优点，为铁路桥梁专用支座。1、按使用性能分类：a.单向活动支座；b.固定支座。2、技术性能：a.支座允许转角为40"。b.支座设计反力为三级，纵向位移50mm，可承受设计反力10%的水平。c.摩擦系数：活动支座摩擦系数为0.03 μ - 0.05 μ 。3、支座采用的橡胶种类及性能：当温度不低于 - 25 时，采用氯丁橡胶；当环境温度为 - 40 ~ +60 时，采用三元乙丙橡胶。六、kpz系列盆式橡胶支座kpz系列盆式橡胶支座具有建筑高度低，滑移面结构独特，转动性能灵活等特点。其中纵向活动支座设置导向结构，在梁端发生平面转动时，通过中间钢板的转动使之实现，特别适用于侧旁变形较大的曲线桥、宽桥。在支座外部装有橡胶围裙，具有良好的防尘性能。1、支座类型a.单向型支座，代号为dx；b.双向型支座，代号为sx；c.固定型支座，代号为gd。2、适用温度范围a.常温型盆式支座；b.耐寒型盆式支座。七、gpz(kz)系列抗震型公路桥梁盆式橡胶支座gpz(kz)系列抗震型公路桥梁盆式橡胶支座是参照jt391-1999“公路桥梁盆式橡胶支座”标准，并总结了tpz-1抗震型盆式橡胶支座在钱塘江二桥(27500kn)、奉浦大桥(45000kn)和南京长江第二大桥(65000kn)的使用情况，依据交通部标准jtj023“公路桥涵设计规范”设计而成，经我公司推广应用，得到了较好的社会效益。0gpz(kn)系列抗震型盆式橡胶支座适用于8度地震区的公路、铁路、市政和城市轻轨桥梁。1、分类：a.单向活动支座,代号为dx；b.双向活动支座，代号为sx；c.固定支座，代号为gd。2、特点：a.gpz(kz)gd型橡胶支座主要由上座板、减震钢板、密封圈、橡胶板、底盆和阻泥橡胶圈组成，上座板和减震钢板构成了减震滑动面,通过不锈钢板和不锈钢板接触,可承受20%支座反力的水平力。b.gpz(kz)dx活动支座在gd支座的基础上增加了中间钢板、聚四氟乙烯滑板，通过不锈钢板和聚四氟乙烯滑板间的滑移来适应梁体的伸缩。dx活动支座的导向结构还能适应梁体旁弯变形的需要。支座锚栓采用套筒螺栓与混凝土结构连接，便于支座的更换。3、性能：a.支座设计反力(竖向承载力)分31级 b.水平承载力gd支座各方向的水平承载力为设计反力的20%,dx活动支座横桥向的水平力为设计反力的20%。c.支座转角支座设计转角为0.02rad。