

GPZ (II) 6SX桥梁盆式橡胶支座 中山钢结构球型钢支座 产品细节

产品名称	GPZ (II) 6SX桥梁盆式橡胶支座 中山钢结构球型钢支座 产品细节
公司名称	衡水众拓路桥养护有限公司
价格	200.00/块
规格参数	品牌:众拓路桥 颜色:灰色 产地:河北衡水
公司地址	衡水市榕华北大街
联系电话	182-31810008 18231810008

产品详情

因支座具有一定的安全系数，选型时不必人为加大支座规格。在选择常温型支座还是耐寒型支座时，宜根据桥梁所在地区的月平均最低气温确定。如桥梁所在地月平均最低气温低于-25℃，此时宜选用耐寒型支座，月平均最低气温不低于-25℃，此时可选用常温型支座。盆式橡胶支座概述盆式橡胶支座的原理是安置于密封钢盆中的橡胶块，在三向受力的情况下，而产生的反力，承受桥梁的垂直荷载，同时，利用橡胶的弹性，梁端的转动，通过焊接在上座板上的不锈钢板与聚的滑移，完成桥梁上部构造的水平位移。

kexueyanjiu院自1975年起对盆式橡胶支座的各项性能进行的研究，并设计成红水河预应力混凝土铁路斜拉桥用的9MN和2.5MN的盆式橡胶支座，在1979年通过技术鉴定。公路部门于1977年在泇河公路桥上采用了2NM盆式橡胶支座。支座残余变形不超过总变形量的5%。2、水平承载力：盆式橡胶支座系列中，固定支座在各方向和单向活动支座非滑移方向的水平承载力均不小于支座竖向承载力的10%。抗震型支座水平承载力不小于支座竖向承载力的20%。

3.支座设计必须考虑支座的振动周期和。考虑支座的振动周期是为了桥梁的减振和抗震的性能要求。支座的振动周期与桥型、跨度、宽度、材料性质、截面尺寸、支座布置和数量等因素有关。铁路桥梁盆式活动支座安装：(1)铁路桥梁盆式活动支座安装处宜设置垫石，支承垫石平面尺寸大小应按局部承压计。一沙河桥的工字梁底距盖梁间距有6cm，工字梁又不具有支顶面，而横隔梁距盖梁顶间距为10cm，横隔梁距盖梁边为20cm，可以安置扁千斤顶上、下加钢板铺垫直接顶升横隔梁，因有的横隔梁已存在病害，支顶时横隔梁不能带动主梁起升，因此用设计的兜子顶升法直接顶升主梁。2、GPZ()盆式橡胶支座技术性能： 支座反力（竖向承载力）共分31级（0.8~60MN）：0.8、1、1.25、1.5、2、2.5、3、3.5、4

、 5、 6、 7、 8、 9、 10、 12.5、 15、 17.5、 20、 22.5、 25、 27.5、 30、 32.5、 35、 37.5、 40、 45、 50、 55和60M
N。