

## GPZ (KZ) 4SX公路桥梁盆式橡胶支座

### 广东广州矩形盆式橡胶支座GPZ (II) 0.8SX型 众拓路桥

|      |   |
|------|---|
| 产品名称 | GPZ (KZ) 4SX公路桥梁盆式橡胶支座<br>广东广州矩形盆式橡胶支座GPZ (II) 0.8SX型<br>众拓路桥 |
| 公司名称 | 衡水众拓路桥养护有限公司  |
| 价格   | 120.00/套  |
| 规格参数 | 品牌:众拓路桥<br>颜色:灰色、橘色<br>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

支座安装应注意以下事项：1、支座锚栓及埋置深度和螺栓外露长度必须符合设计要求，支座锚栓固结应在支座及锚栓位置准确后进行施工，预留锚栓孔必须填满捣实，填料种类和必须符合设计要求。目前应用于高震区中小跨径梁桥的水平力分散型橡胶支座，无论是通过结构延性还是通过减隔震装置进行抗震，存在的主要问题是各类水平力分散型橡胶支座对温度比较。盆式橡胶支座比板式橡胶支座好在哪里四氟滑板式支座可视为活动支座，就需求两种支座合作运用了。桥梁支座的正确就位先使桥梁支座和支承垫石按规划要求准确就位。功能：本产品由多层橡胶片与薄钢板镶嵌、粘合而发。

在人员的统一指挥下，每台油泵同时、均匀地供油，随指挥，由技术员检查比较每片梁工作油压及高程变化，以便下一步顶举时进行适当调节(高程误差不大于2mm；油压误差不大于0.5MPa，但边梁除外)，逐步顶升各片梁体，当达到每级指标后立ji将结果报告给项目总工及监理工程师审核。盆式支座工作原理：利用被封闭在钢制里的橡胶块在三项受力状态下具有流体的体积不可压缩性的特点，将桥梁上部结构的荷载可靠的传递到墩台上，并实现桥梁梁端的转动；同时依靠聚板与不锈钢板之间的滑移，来适应桥梁上部结构由于气温变化、混凝土徐变收缩等因素引起的水平位移，从而保证桥梁的使用安全。

GPZ系列抗震盆式橡胶支座包括固定支座和单向活动支座两种型式，和与之配套使用的还有双向活动支座。该系列支座采取了刚、柔结合等有效抗震措施，增大了支座的耗能能力，极大的了支座的抗震性能，因此地震发生时可桥梁的抗震能力，最大限度的了桥梁上下部结构之间的相对位移，减小了地震力的放大系数。球型钢支座的安装工序和要求(1)支座出厂时，应由厂家将支座调平，并拧紧连接螺栓，防止

支座在运输和安装中发生转动和倾覆。支座可按设计需要预设转角和位移，由施工单位在定货前提出预设转角和位移量的要求。生产厂家在装配时预先做好。5、盆式橡胶支座设置时应注意其方向与桥梁的主位移方向一致。盆式橡胶支座能大的支座反力和大水平位移和大转角的要求，适用于跨度大和支座反力大的桥梁。盆式橡胶支座是外50年代末的一种新型桥梁支座。支座规格按JT要求分为31级。