

GPZ (II) 10SX公路桥梁盆式橡胶支座 芜湖抗震球形支座 更换方便 定制

产品名称	GPZ (II) 10SX公路桥梁盆式橡胶支座 芜湖抗震球形支座 更换方便 定制
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 颜色:灰色、橘色 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

盆式橡胶支座是在一盆形的底座内放置一橡胶块，利用橡胶在三相受力状态下具有流体的性质这一特点来实现大的转角，同时通过放置在中间支承钢板上的聚板与不锈钢板之间相对运动时的低系数来实现梁的水平位移。保留了原盆式橡胶支座承载力大、转动灵活、建筑高度低等优点，而且在橡胶板上设有一个其上表面设有一下消能板的钢衬板，并在单向活动支座中间钢板或固定支座盆塞的下表面设有一上消能板，又在支座钢盆上缘口的槽口内设有一橡胶阻尼圈。

在顶升梁上打孔，绑制钢带，安置钢梁，以相邻梁体为支撑基础，配合顶升设备，抬升梁体。兜子顶升法基于简易可行、节约投资，又缩短工期、确保工程的考虑，我们设计的兜子顶升法是利用桥墩台的盖梁为支撑面，在墩台上直接实施顶升。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，极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。

(在架设下一跨时进行)。支座安装后检查1、支座安装后应使上下面全部密贴，不得有个别支点受力或脱空现象。2、灌浆料粘结层均匀不空鼓。3、安装锚固螺栓时，其外露螺母顶面的高度不得大于螺母的厚度。4、灌浆料施工完后要饱满密实，强度设计要求。5、落梁采用与相逆的工艺法，技术指标的控制完全相同。在指挥员的统一指挥下，各操作手同时放松千斤顶使梁体慢慢落下；并检查各支座的位置是否及受力后的牢固情况。6、为了保证各千斤顶均衡抬升要统一指挥，各别达到千斤顶在统一抬升前均能由于垫板缝隙和钢板弹性变形影响，确保整体抬升一致。其动力学特点是前整个的自振周期与结构周期

相同，一旦之后，隔震层的刚度很小，整个的自振周期很大，因此从理论上讲隔震能避开绝大多数地震波产生的共振效应。此外，隔震层力做功，能消耗结构的振动能量，结构阻尼，结构地震反应。