

公路桥梁盆式橡胶支座GPZ (KZ) 8DX型 昌都TMD调谐质量阻尼器 优良选材 众拓路桥

产品名称	公路桥梁盆式橡胶支座GPZ (KZ) 8DX型 昌都TMD调谐质量阻尼器 优良选材 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 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

盆式橡胶支座的工作原理是利用半封闭钢的弹性橡胶块，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板与上座板上的不锈钢板之间的低系数来实现上部结构的水平位移。具有抗水平力的性能，保证水平地震时结构不脱节，可承载竖向载荷；再就是具有抗竖向拉力的性能，保证竖向地震时上下结构不脱节；还可适应任意方向的转角要求；可适应任意方向的转角要求；抗震支座通过球面传力，不出现力的缩颈现象，作用在上、下结构的反力比较均匀；具有良好的减震性能；由于支座不用橡胶承压，因此不。

常用的有GPZ、GPZ()、GPZ(KZ)三大类。GPZ()系列支座目前承载力为31个级别，承载力0.8MN~60MN，能大型桥梁建造的需要。盆式支座简介盆式支座主要用于桥梁结构，具有承载力高、位移量大、安装简便、耐久性好等特点，广泛应用于各类桥梁工程中。双向活动支座能在水平面内向任意方向。因此，弯桥的活动墩台上应选择这种支座。至于单向活动支座，可在直桥中使用。但应注意，只有当活动墩上只有一个支座，或者支座间横向温度伸缩量很小的情况下才宜采用。盆式支座的设计——承载力选择承载力是盆式橡胶支座的重要指标。

(2) GPZ (II) 橡胶支座采用超薄单向千斤顶墩顶及百分表配合支撑顶起桥跨充分利用梁体与墩顶的空间，采用超薄单向千斤顶墩顶支撑顶起桥跨，用高度为70mm， $\phi=300$ mm的圆形扁式油压千斤顶（顶升重量为250t，行程为15mm）配电动油泵同步进行桥跨顶升，利用百分表观测梁体上升的速度，以保。橡胶止水带按照工字梁的尺寸用2cm厚的钢板做一些“ ”型兜子（在两侧用三角型钢板将兜子焊接加固，1、图将工字梁底兜住，在其两侧各用一千斤顶支顶，5片梁共用10个千斤顶同时顶升，靠兜子

顶起主梁，再更换橡胶支座。（2）按照已切割的标高（水平线）用人工凿铲剔出凸出部分使之符合设计高度要求，刮平压光 工序完成，在一般温度、湿度条件下7度可达68.6MP以上。（3）在施工中需注意的问题是每次配制不要过多，一般一次配制在40分钟内用完。