

## 盆式橡胶支座GPZ (KZ) 3DX型

## 广西桂林盆式橡胶支座GPZ (II) 15GD型 耐腐蚀 众拓路桥

产品名称	盆式橡胶支座GPZ (KZ) 3DX型 广西桂林盆式橡胶支座GPZ (II) 15GD型 耐腐蚀 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

它是用设置在钢盆中的橡胶板承压和转动，用聚板和不锈钢板之间的平面来适应桥梁的weiyi要求。该支座是1959年由西德研制成功的，并于1962年在的过的Wiesbaden—Schierstein之间跨莱茵河的高速公路B42号桥上使用，至今良好。2、单面弧形压力支座可用于中小跨度网架。支座可沿弧面产生转动，改良了网架由于挠度和温度应力对支座受力性能的影响。3、双面弧形压力支座适用于大跨度网架，球纹压力支座适用于多支点的大跨度网架，由于这类支座的构造复杂，价格昂贵，除非在一些特大跨度明勇建筑中使用外，内很少采用。

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。(8)支座在使用一年以后，应进行检查，支座周围的杂物和灰尘，并用棉丝仔细擦去不锈钢表面的灰尘。型隔震支座和复合型支座的区别型隔震是在隔震层中设置材料，如低系数材料石墨、砂粒、滑石粉等，使基础只能向上部结构传递有限的地震力作用，起到保护上部结构的作用。

支座设置防尘围板，灰尘侵入。支座选用原则1、可根据桥梁(房屋等建筑物)所在地区的地震动峰值加速度直接选用相应的支座型号规格，且应考虑选用支座的水平刚度及zui大剪应变检算是否相应地震力作用下的使用要求。2.预制梁同支座的底平面应保证水平与平整。桥梁盆式橡胶支座的正确就位。先按现浇梁将桥梁盆式橡胶支座在墩台垫石上按设计中心位置就位。T型梁的纵轴线应同支座中心线相重合；

板梁与箱梁的纵轴线应与支座中心线相平行。5、型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。