

矩形盆式橡胶支座GPZ（II）1.0GD型

黄山市钢结构球型网架支座免维护抗震性好 众拓路桥

产品名称	矩形盆式橡胶支座GPZ（II）1.0GD型 黄山市钢结构球型网架支座免维护抗震性好 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

（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。3、打磨桥台平面，清理干净桥台部位。4、落实施工荷载，选配施工设备。5、检查机具、新橡胶支座的规格型号及数量、施工人员组成、交通控制设施、动力、，以及施工辅料等是否齐备；具体落实模拟演习的场地。

铁路桥梁盆式活动支座设计考虑因素：1.目前，常用的铁路桥梁盆式活动支座种类繁多，因桥梁强度、设计荷载等级、桥面连续情况、桥梁纵横向坡度、气候和地震条件、结构形式等因素的不同可采用不同形式，设计者zhi有很好地了解铁路桥梁盆式活动支座准确的设计参数，才能选取的支座，才能既做到设计合理，同时又铁。目前，德、英、西班牙等均有专门生产厂家生产盆式橡胶支座，支座设计反力从1~50mn。目前上使用盆式橡胶支座的zui大吨位达到106.5MN，位于西德卡尔斯鲁跨莱茵河的斜拉桥上。于1976年编制了0.5~5MN盆式支座的设计。

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。目前盆式橡胶支座已经广泛应用于我公路、铁路大跨桥梁上，并已经成

为公路、铁路桥梁上zui主要的制作型式。各设计研究单位已经分别设计了TPZ/GPZ/SY-i和QPZ等系列盆式橡胶支座，支座设计反力为1~50MN，制作使用zui大吨位为铁路桥27.5MN；公路桥40NM。盆式支座就位后用断续焊接将支座顶、底板与预埋钢板焊接在一起。2、GPZ系列盆式支座除标高必须符合设计要求外，为确保桥梁支座的使用性能外，须保证三个方向的平面水平。采用地脚螺栓连接：用地脚螺母将支座与桥梁上下部构造连接。