

盆式橡胶支座GPZ (II) 4DX型 柳州钢结构球型钢支座 承压力强

产品名称	盆式橡胶支座GPZ (II) 4DX型 柳州钢结构球型钢支座 承压力强
公司名称	衡水众拓路桥养护有限公司
价格	200.00/块
规格参数	品牌:众拓路桥 颜色:灰色 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

兜子顶升法比满布式支架法节约投资，不受河床地质、水深和桥梁高度的；兜子顶升法比抱柱支架法方便，投资小，而抱柱支架的焊接要求较高，顶点要求对称精度高，顶升中要严格控制梁的高程；兜子顶升法比桥面钢梁法更换时间短，造价低，而桥面钢梁法要严格保证各梁体受力均匀，防止梁局部受损。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。

为了防止尘埃污染，GPZ (II) 12.5盆式支座运输车辆要备有覆盖设备，车槽四周应密封坚固。做好施工废水的处理工作。(3)按照地方的有关规定，结合本合同段工程实际情况，参加GPZ (II) 12.5盆式支座施工的队伍都要制定好文明施工的内部措施，确保施工现场周围道路畅通，排水始终处于良好状态，保持场容场貌整洁。减震原理主要是当支座水平力大于支座设计竖向承载力的20%后，消能板开始滑移，起到道隔震效果；然后阻尼圈发挥第二道阻尼效果，支座起到抗震作用；当地震冲击波超过一定极限时，该系列的刚性抗震起到了第三道抗震效果。

低温造成刚度和阻尼大幅，高温则造成刚度和阻尼严重，实际应用中高低温对刚度和阻尼的影响往往是常温下的数倍，使得减隔震效果严重偏离设计预期。橡胶属于高分子材料，容易老化造成性能退化，耐久性较差。采用水平力分散型橡胶支座进行减隔震设计，无法避免铅芯的铅污染问题，不利于建立友好型社会。KZ抗震球型钢支座性能参数1、支座水平剪力：KN；2、支座竖向承载力：KN；3、支座竖向拔力：KN；4、活动支座位移量（ $\pm 5 \sim \pm 1500$ ）mm，如有特殊需要可另行设计。5、支座设计转角：0.01-0.06rad。复合型由于支座本身并没有自复位能力，在大震时可能产生不可控制的位移；而叠层橡胶支

座虽有自复位能力，但是阻尼有限，在耗散地震能量方面并无优势。因此，兼备复位能力和耗能特性的复合隔震体系受到广大研究人员和工程师的青睐。