

矩形盆式橡胶支座GPZ（II）5GD型

广东惠州桥梁盆式橡胶支座GPZ（II）10DX型 众拓路桥

产品名称	矩形盆式橡胶支座GPZ（II）5GD型 广东惠州桥梁盆式橡胶支座GPZ（II）10DX型 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

盆式橡胶支座的性能及分类
a双向活动支座：具有竖向转动和纵向与横向滑移性能，代号为SX。
b单向活动支座：具有竖向转动和单一方向滑移性能，代号为DX。
c固定支座：仅具有竖向转动性能，代号为GD。
适用温度范围：a常温型支座：适用于-25 ~ +60。环氧树脂砂浆拌制前配合比要经过试验确定，各种材料要称量，同时保证孔内干燥、水泥和砂的干燥。拌制的速度与使用的速度要相适应，避免一次拌制过多。盆式橡胶支座橡胶支座作为支座构件，被广泛应用于桥梁方面。橡胶支座可分为板式橡胶支座和盆式橡胶支座等多种形式，其中以盆式橡胶支座的特点最为明显。

将支座下钢板分中并做好标记。
2、施工A：核对支座型号B：墩顶找平和凿毛C：地脚螺栓孔清理和整修
3、支座安装就位:在墩顶四周搭设临时支架，用手拉葫芦支座就位。支座一定高度后，将地脚螺栓与支座下钢板连接紧固。
3、性能特点a、采用不锈钢板与四氟板的平面滑移做为盆式橡胶支座的滑移面，系数低，承载能力大，竖向变形小，耐磨耗，抗腐蚀能力强。b、盆式橡胶支座构造简单，重量轻，价格比铸钢支座低，具有明显的经济效益。

在安放T梁支座时，若支座比梁肋宽，则在支座与梁底之间加设比支座略大的钢筋混凝土垫块或厚钢板作过渡，以免桥梁盆式橡胶支座局部超载、应力集中。铁路桥梁盆式活动支座的设计依据根据其功能确定。
2.必须详细计算支座的反力、位移和转角。
4、抗震球型钢支座要承受拉、压、剪力，特别适用于高烈度地震区的设防、可以抗9级地震烈度。
5、特别适用于大跨度空间结构与大跨度桥，更适用于地震高烈度区，这是其他类型的支座难以要求的。钢结构网架橡胶支座选用应注意的问题网架橡胶支座是为适

应各种现代建筑大跨度房屋因温度变化而产生的水平位移和建筑结构之间隔震、减震的需要而设计的。

第壹、承载力的范围扩大，由原来的1000kn ~ 5000kn，扩大到现在的0.8-60mn，级别从18级增至31级，现在桥梁的需要。第二，常温型活动支座的设计系数最小取值由原来的0.04下调0.03，了支座的寿命。