

QZ系列球型支座 汕头GPZ (II) 27.5SX盆式橡胶支座 装置方便 2022新闻

产品名称	QZ系列球型支座 汕头GPZ (II) 27.5SX盆式橡胶支座 装置方便 2022新闻
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

KLQZ系列抗拉球型钢支座性能参数1、本系列支座竖向承载力 (KN) 共有32级；2、水平承载力：本系列支座设计水平承载力为竖向承载力的20%。3、竖向拉力：本系列支座设计竖向抗拉力为竖向承载力的20%。4、竖向转角：本系列支座设计竖向转角为0.02rad，可根据实际情况另行设计。盆式橡胶支座的结构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。

球型支座技术参数1、支座竖向承载力分为十四个级别；2、设计转角可达到0.08rad3、支座的抗水平力为竖向承载力的20%；4、支座抗竖向拉力：GJGZ型、GKGZ型抗竖向拉力为竖向承载力的30%；GJQZ型、GKQZ型抗竖向拉力为竖向承载力的20%；5、支座系数 μ 0.03 (-25 ~ +60。抗震盆式支座规格按JT要求分为31级。仅固定支座各方向和单向活动支座非滑移方向的水平力由原支座设计承载力的10%至20%。现在，国内外采取的是刚性抗震法和柔性减震法两种抗震，刚性抗震需增大结构(包括基础结构和抗震支座结构)尺寸,柔性减震的特点是：减震性能好而刚度较小，在较大地震波的情况下有被的可能。

为了减小沉降量，必须增大钢筋混凝土基础尺寸，并对支架进行预压。此方案工程量较大、工期、安全性低、费用高。GPZ(II)3SX橡胶支座功能要求的总结：1.按照使用功能的不同，GPZ(II)3SX橡胶支座可以分为固定支座和支座两种。5、系数：(- 25% ~ +60) 常温： μ 0.03：(- 40 ~ - 25) 低温： μ 0.05.6、位移量：单项活动支座的横向位移值为 $\pm 3\text{mm}$ 。双向活动支座与单向活动支座顺桥向的位移量

分为2级。双向活动支座承载力在KN之间的横向位移量为 $\pm 20\text{mm}$ ，在KN之间的横向位移量为 $\pm 30\text{mm}$ ，在KN之间的横向位移量 $\pm 40\text{mm}$ 。可以制成球形单向活动支座和固定支座。双向活动盆式橡胶支座安装注意事项双向活动盆式橡胶支座是橡胶与钢构件组合而成的一种新型桥梁支座，是盆式橡胶支座其中的一种，由上座板、橡胶板、密封圈、底盆、防尘罩和地脚螺栓等组成。