

GQZ双向活动支座（桥梁球型支座）

产品名称	GQZ双向活动支座（桥梁球型支座）
公司名称	衡水泰恒工程橡胶有限公司
价格	1050.00/个
规格参数	承载力:500-50000 转角:0.02 型号: SX GD DX
公司地址	冀州市码头李镇码头李村
联系电话	0318 - 8811213 18632815600

产品详情

1.GQZ双向活动支座（桥梁球型支座）GQZ双向活动支座球形支座是在盆式橡胶支座的基础上发展起来的种新型桥梁支座，它由下支座凹板、球冠衬板、上支座滑板、聚四氟滑板（平面和球面各块）及橡胶密封圈和防尘罩等部件组成。

2. 然而GQZ双向活动支座球冠衬板是球形支座的核心，它的平面部分开有镶嵌四氟板的凹槽，用以固定平面四氟板。球面部分必须保球面半径及球面度符合设计要求，通常球面度为球面四氟板直径的0.3%。球面表面镀以工作性铬层，其厚度约为80~100um。球面的加工精度将直接影响支座的转动性能。

3.带上去大富大贵GQZ双向活动支座支座的转角通过球冠衬板与球面四氟板之间的滑动来实现。下支座凹板由钢板或铸件制成，主要起固定球面四氟板的作用，并将支座反力分散传递到桥墩、桥台上。平面四氟板和球面四氟板是支座的主要滑动部件，在四氟板表面用专用模具压制硅油坑，并涂以295硅脂，以减小四氟板的滑板摩擦及磨耗。平面四氟板与上支座板的不锈钢板之间的能滑动满足支座的位移需要，其工作原理与盆式橡胶支座致。

4.和明星之间的差距就是名气而已GQZ双向活动支座衡水泰恒上支座板用普通钢板或铸钢制成，上支座板与四氟板接触面处，用氩弧焊焊上块1Cr18Ni9i精轧不锈钢板，并要求不锈钢板表面平面度不大于四氟板直径的0.3%，以保支座的摩擦系数不超过0.03。橡胶密封圈及防尘罩的作用为防止灰尘侵入四氟板表面，影响支座的滑动性能。球形支座按其工作特性也可分为固定支座、单向活动支座和多向活动支座三种形式。

强行压下心中的尴尬GQZ双向活动支座通过在上支座板上设置导向槽或导向环可约束支座的单向或各向位移，可以制成球形支座的单向活动支座及固定座。

1) GQZ双向活动支座（桥梁球型支座）球形支座通过球面传力，因而作用到支承混凝土上的反力比较均匀。

(2) 又接了过来球形支座的转动力矩小。转动力矩只与支座的球面半径及四氟板的滑动摩擦系数有关，与支座转角的大小无关，因此特别适用于大转角的支座，设计转角可达0.05rad以上。

(3) ”魏雨眼中泛着水波球形支座各向转动性能致，适用于曲线桥和宽桥。支座的整体强度均比普通支座有大幅度提高。该系列支座采用弹性减振元件,具有机理清晰明确、结构参数稳定、减振性能优良等特点。

1.”听到这番话该系列支座适用于大跨度空间结构及大跨度梁板,尤其适用于高烈度地震区的工程结构。桁架抗震支座，钢结构抗震支座，网架抗震支座，固定抗震支座，滑动铰支座，压力抗震支座的技术性能优越 支座不用橡胶承压，不存在橡胶老化对支座的影响，使用寿命长 具有抗水平力的性能，保水平地震时结构不脱节 钢结构的滑动支座允许纵向滑动，横向是不允许的。

2.许默正趴在魏雨的身上非滑动 是焊接或者铰接固定的结构,支座可万向转动，万向承载，能很好地满足上部结构各种荷载（如恒载、活载、风、地震力等）所产生的反力的传递、转动、移动要求，保反力合力集中、明确、可靠。滑动支座可万向转动,内部是球铰,故可万向转动。转角大小可按工程要求设计，滑动支座转动可般为（0.02~0.05）rad(弧度)。

此项功能 适合于宽桥,坡道桥（斜面桥）和空间结构

能名承受竖向载荷，,滑动支座可万向承载,即可承受压力,拔力,任意方向的剪力,力的大小可根据要求设计 钢连廊抗震支座选用时应注意的事项：1、选用支座时应注意承载力的大小、竖向拉力的大小、水平力的大小，并注意位移量和转角，对于减震支座还应注意水平弹性刚度。2、选用支座时应注意支座的类型，

即双向活动型、单向活动型、固定型

3、减震支座的约束方向都给以位移和刚度，是为了工程减震的需要 具有抗水平力的性能，保水平地震时结构不脱节；网架支座(又名钢结构支座)分为四个类型：GKQZ型钢结构抗震钢球支座、GJQZ型钢结构减震钢球支座、GKGZ型钢结构抗震球型钢支座、GJGZ型钢结构减震球型钢支座。