

球铰钢支座 KLQZ抗拉球铰钢支座价格 泽晟橡胶

产品名称	球铰钢支座 KLQZ抗拉球铰钢支座价格 泽晟橡胶
公司名称	河北泽晟橡胶制品有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	河北省衡水市滨湖新区彭杜乡祝葛店
联系电话	18932816155 18932816155

产品详情

抗震球铰支座减震钢支座

钢结构支座的主要技术性能：

- 1、可承受竖向载荷；
- 2、具有抗竖向拉力的性能，保证竖向时上下结构不脱节；
- 3、具有抗水平力的性能，保证水平时结构不脱落；
- 4、可适应径向、环向的位移要求；
- 5、可适应任意方向的转角要求；
- 6、减震支座具有良好的减震性能；
- 7、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；8、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。

QZ球型支座各向转动性能一致，适用于宽桥、曲线桥；

这种支座产品不用橡胶承压，不存在橡胶老化对支座转动性能的影响

抗震阻尼球型支座是一种桥梁支座，尤其是一种既具有承压、位移和

转动功能，又具有阻尼抗震作用的抗震阻尼球型支座。

球型支座是桥梁及建筑工程中的重要组成部件之一，KZQZ球铰钢支座厂家供应，其作用是将桥梁及建筑结构上部各种荷载通过球型支座传递到墩台上，同时保证桥梁及建筑结构所要求的受力、位移和转动需要。

近年来，随着国家对基础设施建设力度的加大，桥梁及建筑工程得到了高速的发展，各类新型结构型式和功能性桥梁及建筑工程不断涌现，对球型支座的技术性能和功能提出了更高要求。为此，各类抗震、测力、抗拉、抗剪、调高及防腐蚀球型支座逐步得到了开发和推广应用。

一、QZ系列球型支座

1、构造特点及功能

QZ系列球型支座是由上座板、下座板、凸形中间板及两块不同形状的聚四氟乙烯板组成。下座板中间为

一凹形球面，同凸形中间板相对应，滑动球铰钢支座厂家出图，两者之间衬有一弧形四氟板，通过球面与之滑动来满足梁端的转动;上房

板上的不锈钢板与中间钢板上的另四氟板组成第二滑动面，完成梁体因温差诸因素产生的伸缩位移。

球型支座传力可靠，各向转动性能一致，不仅具备盆式橡胶支座承载能力大、水平位移大的特点，而且能

适应大转角的需要，适用于宽桥、曲线桥。由于承压部件不使用橡胶件，不存在橡胶低温脆性等影响，因此特

别适用于低温地区。

2、QZ系列球型支座的代号

例: QZ- 5000 DX e100 0.02 rad

支座设计转角，分为0.01、0.015和0.02

e支座设计位移，分为+50、±100、±150mm

支座类型

DX表示多向活动支座

ZX表示纵向活动支座

GD表示固定支座

5000为支座反力(kN)

3、QZ系列球型支座的主要技术性能:

支座反力(垂直向承力)分为16级: 100 1500 200

2500、 3000、 4000. 5000. 6000

7000 8000 000 1250 15000 17500 2000KN