

球铰支座分减振球铰钢支座

产品名称	球铰支座分减振球铰钢支座
公司名称	衡水润通公铁路桥器材有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	河北衡水市城南开发区邓葛路116号
联系电话	13315863779

产品详情

球铰支座分减振球铰钢支座和抗震球铰钢支座

一、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，保证竖向地震时上下结构不脱节；3、具有抗水平力的性能，保证水平地震时结构不脱落；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。

二、支座技术参数

- 1、支座竖向承载力分为300kn~10000kn十四个级别；
- 2、支座的抗水平力为竖向承载力的20%；
- 3、支座抗竖向拉力：gkqz型、gjz型抗竖向拉力为竖向承载力的20%；gkgz型、gjgz型抗竖向拉力为竖向承载力的30%；
- 4、设计转角为0.08rad（可根据用户要求另行设计）
- 5、支座的径向位移量 $\pm 20\text{mm}$ - $\pm 50\text{mm}$ ，环向位移量 $\pm 60\text{mm}$ - $\pm 100\text{mm}$ ；

以上技术要求均可根据客户要求设计生产。三、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。