

抗拉拔减震大转角等功能的支座产品河北优质生产厂家

产品名称	抗拉拔减震大转角等功能的支座产品河北优质生产厂家
公司名称	衡水众鑫工程橡塑有限公司
价格	1080.00/套
规格参数	品牌:众鑫 型号:多种
公司地址	衡水市桃城区永安路北、庆丰街北
联系电话	0318-2239158 18003186272

产品详情

大跨度空间建筑用支座是在桥梁球型支座（请参阅本公司球型支座介绍）的基础上，结合大跨度空间建筑工程实际要求，依据gb/t17955-2000球型支座技术条件，gb50011-2001建筑抗震设计规范，gb50017-2003钢结构设计规范以及cecs 235:2008铸钢节点应用技术规程等标准研究设计新型具有高承载，抗拉拔 抗震 减震 大位移 大转角等功能的支座产品。按结构形式分为球型（铰）支座，抗震球型（铰）钢支座，减震球型（铰）钢支座，滑动位移型支座，外加肋球型（铰）支座

大跨度空间建筑用支座由：上支座板、下支座板、球形板、聚四氟乙烯滑板（f4、球面四氟板）及不锈钢板组成，其中球铰支座增设了铰结构，以适应建筑的抗竖向拉力和抵抗水平力，抗震减震型球型钢支座增加了抗震减震结构，以提高建筑的抗震减震，并提高了对刚度的要求。滑动位移支座设置了位移箱，可实现建筑大位移要求，并设置限位块，防止建筑落梁事故，外加肋球型支座增设了肋板，适用于大吨位的建筑，可有效提高支座抗弯，抗压，抗拉强度，降低工程造价。

我公司生产大跨度空间建筑用支座选用优质钢件制作，支座内含有不锈钢板、聚四氟乙烯板用于实现支座的位移，设置一块球冠衬板，利用球面的转动实现支座的转动。不锈钢板和聚四氟乙烯板的滑移面已经应用成熟，支座使用年限均可达到与建筑物同寿命。

大跨度空间建筑用支座是在标准球型支座（请参阅本公司球型支座介绍）的基础上，开发设计的新型支座产品，他除具有国标球型支座的基本参数要求外，我公司可根据工程实际需要，可免费为客户设计优化生产其他参数要求支座产品，请来电来函提供支座承载力，水平力，上拔力，水平刚度，位移量，转角等参数，以及节点尺寸图纸，我们将依据gb/t17955-2000球型支座技术条件，gb50011-2001建筑抗震设计规范，gb 50017-2003钢结构设计规范以及cecs 235:2008铸钢节点应用技术规程等标准，为你提供合理，精简的设计优化方案，欢迎您的来电咨询。

本产品具有万向转动、万向承载的优点；采用抗拉、抗剪的特殊结构；具有能抗地震烈度9度的能力。

用户在询价时需提供详细的支座参数或图纸，以便我们为您精确的价格。

一、kqgz产品的问世为降低工程造价、提高工程整体质量和防震减灾能力创造了极为有利的条件，在当今国内外蓬勃发展的大跨空间结构和桥梁工程领域中极具应用价值。我公司技术部自主研发的kqgz抗震球型钢支座，主要由上座板，下座板，球型钢衬板，位移箱体，弹性减震件，不锈钢板和聚四氟乙烯板组成。其用钢量少体积小，制造成品相对较低，具有万向转动万向承载等其它类型支座所无法比拟的优点，而且采用抗拉、抗剪的特殊结构，具有能抗地震烈度9度的能力。

kqgz抗震球型钢支座按结构形式可分为纵向活动支座（zx）、多向活动支座（dx）、固定支座（gd）。

二、kqgz抗震球型钢支座特点

1、支座材质不锈钢板、聚四氟乙烯滑板、橡胶密封圈等均按jt391-1999标准规定执行，其中弹性减震件按qcn29035-91汽车钢板弹簧技术条件执行。铸钢按gb/t11352-198gb/t14408-1993标准执行

2、kqgz抗震球型钢支座可万向转动、万向承载、能很好的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，保证反力合力集中、明确、安全可靠。

3、kqgz抗震球型钢支座要承受拉、压、剪（横向）力，在巨大的随机地震力的作用下，只要上、下结构本身不破坏，因此种支座存在就不会发生落梁、落架等灾难性后果（一般来说，支座是个薄弱环节，在强大的地震力作用下，极易发生落梁和落架，而此种支座的强度和延性均高于结构本身），故特别适用于高烈度地震区的设防、具备能抗地震烈度9级的能力。

4、kqgz抗震球型钢支座与其他支座相比（如板式橡胶支座、盆式橡胶支座等），kqgz球型抗震支座的静刚度大，在巨大自重及惯性力作用下，支座仅产生极小的变形，能可靠的保证建筑物。

5、kqgz抗震球型钢支座通过球面传力，受力面积大，并采用几种材料的优化组合，故与其他铰结构支座相比（摇摆支座、辊轴支座），其体积和高度均大减少，重量轻，便于安装，并与同样承载力的钢支座相比造价较低。

6、kqgz抗震球型钢支座适用温度范围大（-40~+70℃），耐久性能好；不采用橡胶承压，不存在橡胶老化对支座转动性能的影响。

7、kqgz抗震球型钢支座特别适用于大跨度空间结构，大跨度桥，宽桥，曲线桥，斜拉桥，坡道桥，尤其在地震高烈度区更为适用，而其他类型的支座则难以满足要求。

8、kqgz抗震球型钢支座具有抗拉结构，可减少桥端压重块。

9、kqgz抗震球型钢支座已开发出参数化、系列化产品，可满足不同用户的各种技术要求，并可根据用户要求设计加工。

厂家供应网架钢结构万向转动球铰钢支座，万向滑动球铰钢支座，滑动球铰支座，产品质量有保障，

终身为您负责制，为迎接春节的到来，公司做出让利生产销售，欢迎新老客户。

销售电话180-0318-6272

qq:4073-97366