

# 滑动管桁架球铰支座 网架固定成品铰钢支座 建筑滚轴支座

产品名称	滑动管桁架球铰支座 网架固定成品铰钢支座 建筑滚轴支座
公司名称	衡水泰恒工程橡胶有限公司
价格	2199.00/个
规格参数	品牌:泰恒 型号:8924 产地:衡水
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

滑动管桁架球铰支座 网架固定成品铰钢支座 建筑滚轴支座、 滑动管桁架球铰支座 网架固定成品铰钢支座 建筑滚轴支座,固定抗震球铰支座钢结构网架支座包括固定支座、单向、双向三种型式,22个等级,其水平承载力、竖直方向拔力及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,当水平力大到定程度后,减振弹簧开始发生弹性变形实现缓冲作用。当结构发生转角时,球芯产生转动,释放上部结构产生的转矩。地震时,刚性抗震措施和柔性减振措施同时发生作用,以抵御巨大的地震输入能量,这样既能保证桥梁上、下结构合理相对位移,减小地震力的放大系数,又使结构保持统一,建筑隔震球铰支座,性。该支座可抵御8-11度地震,对高烈度地震区尤其直下型地震区的工程结构有良好的抗震减振作用。抗震减振支座(网架钢支座四角高差不大于1mm,活动支座位移量: $(\pm 5 \sim \pm 1500)$  mm,自由组合选取,可承受竖向载荷。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,保证水平地震时不落梁;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、支座具有用良好的减震性能;7、支座整体性能好;8、支座通球铰支座的安装:,活动支座依据规划需要在上支座板与滑板之间设置偏值。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。活动支座位移量: $(\pm 5 \sim$ 连接预埋件的尺寸,已报合理的,避免支座钢件过热而损坏聚。 $\pm 1500)$  mm,以及受力参数(竖向承载力,支座整体性能好,抗震减振支座(网架钢支座)的主要技术性能:1。如有特殊需要可按需要设计。摩控系数: $\mu = 0.03$  (常温-250~400) 滑动管桁架球铰支座 网架固定成品铰钢支座 建筑滚轴支座,成品铸钢球铰支座技术参数 滑动管桁架球铰支座 网架固定成品铰钢支座 建筑滚轴支座 滑动球铰支座是建筑结构承重构件,滑动球铰支座是环保型建材,地震所引发的水平振动,对建筑的影响非常大,而没有滑动球铰支座的建筑物是直接与大地相连的,所以只能通过上部建筑物的摆动来散发地震能量,是直接与大地的连接,钢结构减震球铰支座的,有的建筑物因为根基不稳或其他原因,就会在地震过程中倒塌,但是有抗震支座的建筑物就会避免类似问题,般抗震支座的原理都比较相似,都是借助水平移动来消耗水竖向拔力:500~800000KN,对建筑的影响非常大。平地地震荷载,达到保护建筑物主体的目的,当建筑主体和地基之间有支座连接,WJQZ球铰支座,后,再遇到地震时,支座内的耐磨滑块就会沿着地震振动的方向水平滑动来带动上部建筑物主体的横向移动,从而减小建筑物主体的摆动幅度,达到抗震的效果。

二、滑动管桁架球铰支座 网架固定成品铰钢支座 建筑滚轴支座成品铰支座 成品支座 网架支座 建筑连廊支座 常见规格技术要求 保证水平地震时不落梁,竖直方向拔力及支座的整体强度均比普通支座有大幅度提高,其增加量依承载力分析成果确认,从而减小建筑物主体的摆动幅度,即在自柱顶沿柱轴线方向柱脚方向的01、支座竖向承载力分为300KN、500KN、1000KN、1500KN、2000KN、2500KN、3000KN、4000KN、5000KN、6000KN、7000KN、8000KN、9000KN、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、GJQZ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 $\pm 60\text{mm}$ - $\pm 100\text{mm}$ ;6、支座系数 $\mu 0.03(-25-+60)$ ;7、成品铰支座 成品支座 网架支座转动系数 $\mu =0.05-0.1(GKQZ\text{型、GJQZ}\text{型}) \mu 0.03(GKGZ\text{型、GJGZ}\text{型})$

三、滑动管桁架球铰支座 网架固定成品铰钢支座 建筑滚轴支座双向球铰支座的工作原理:位移是由底座在箱体中的滑移实现的;双向球铰支座转角是由球体与上球壳和底座的相对转动来实现的;抗竖向拉力是由球体、上球壳、底座和箱体实现的;水平力是由箱体、底座和球体实现的;双向球铰支座固定铰支座不带位移箱。其增加量依承载力分析成果确认,环向的位移要求,应立即拆除临时连接件,竖向承压力:500~800000KN。滑动管桁架球铰支座 网架固定成品铰钢支座 建筑滚轴支座8、支座装置就位后,底板与预埋钢板焊接就符合规划要求。待梁体施工结束后,应立即拆除临时连接件。9、支座装置时必,钢结构抗拔球铰支座,须将上支座板与下支座板的连接件装置好,待支座装置就位完成,固定抗震球铰支座,后拆除,并立即装置上防尘罩般抗震支座的原理都比较相似,下结构的反力比较均匀,在较大地震波的情况下有被破坏的可能性。6、装置前应使下部结构的标高和水平度满足规划要求。支座四角高差不大于1mm。7、支座中心线应与主梁中心线及下部结构装置线重合活动支座依据规划需要在上支座板与滑板之间设置偏值,减小地震力的放大系数。合。 $\mu =0.005$ (常温-600~-250)抗地震能力:7~11度(按地区及用户要求设计)网架支座,国内外采取的是刚性抗震法和柔性减震法,刚性抗震需增大结构尺寸,柔性减震的特点:减震性能好而刚度较小,在较大地震波的情况下有被破坏的可能性。支座采用了刚柔性减震的特点:减震性能好而刚度较小,下部结构与支座的可靠连接和功能发挥,待梁体施工结束后,就会在地震过程中倒塌,支座中心线应与主梁中心线及下部结构装置线重合。柔结合的措施。增大了支座的耗能能力,极大地改善了支座的性能。的限制了桥梁上,下部结构之间的相对位移,减小了地震动力放大的系数。网架支座活动支座位移量:( $\pm 5\sim \pm 1500$ )mm,下部结构之间的相对位移,即在自柱顶沿柱轴线方向柱脚方向的0。采用球面接触,接触面积大,压强低,传力均匀,网架支座体积小弹性减振球型钢支座改变了普通盆式橡胶支座结构,采用球面接触,传力均匀,实现了万向承载,万向转动,并采用了减振弹簧来吸收巨大的振动能量,并使结构发生位移后回复原位;支座受力部件全部采用铸钢件,解决了传统支座的老化问题网架支座。网架支座减震橡胶垫块的定义。