

给力优质盆式减震抗震铅芯支座首选亚宏

产品名称	给力优质盆式减震抗震铅芯支座首选亚宏
公司名称	河北亚宏路桥工程有限公司
价格	25.00/件
规格参数	高度:600 重量:500 长度:80
公司地址	衡水市南经济开发区88号
联系电话	0318-6665533 15373730389

产品详情

河北衡水亚宏橡胶有限公司

//给力//优质盆式减震抗震铅芯支座首选亚宏

联系电话：18632833866张经理 0318-6665533 QQ: 81466245 张经理

公司网址 www.hsshengri.com

我亚宏公司，座落在衡水市橡胶产品基地—赵辛经济开发区，占地面积60000平方米，建筑面积2.5万平方米，固定资产8000万元，年产值2亿余万元，产品行销全国。

本厂主要产品：盆式支座、橡胶支座、桥梁伸缩装置、橡胶止水带、橡胶坝、防水板，排水板、土工布，土工格栅,高速护栏,隧道防火涂料，高速护栏网及其它橡胶制品。

广泛应用于铁路桥梁、公路桥梁工程、隧道及地铁工程；水利工程、火力发电和污水处理工程等

水平位移量大、转动灵活等特点，且重量轻，结构紧凑，构造简单，建筑高度低，加工制造方便，节省钢材，降低造价等优点，是适宜于大跨桥梁使用的较理想的支座。本系列支座承载力为31个级别，承载力0.8MN-60MN，能满足大型桥梁建造的需要。

本标准系列中，固定支座在各方向和单向活动支座非滑移方向的水平承载力均不小于支座竖向承载力的10%。抗震型支座水平承载力不小于支座竖向承载力的20%。支座转动角度不大于0.02rad。加5201硅脂润滑后，常温型活动支座设计摩阻系数最小取0.03。

加5201硅脂润滑后，耐寒型活动支座设计摩阻系数最小取0.06。[1]

2盆式支座特点

编辑

盆式橡胶支座在橡胶轴承的基础上，进一步改进后的更完美的橡胶轴承。盆式橡胶支座变形机制：

(1) 使用底盆上的橡胶块三的限制，获得较大的容量 (2) 使用中间衬聚四氟乙烯板和顶板不锈钢板低摩擦系数较大的水平位移；(3) 使用锅三力弹性橡胶块均匀压缩大角度。

3, 应用范围：适用于橡胶轴承力的10005000kn以上的大跨度桥梁，城市道路桥梁盆式橡胶支座。主要类型和structuresbasin式橡胶支座按其工作特性可分为固定橡胶轴承，橡胶轴承和一个可移动的单向活动三种橡胶轴承。橡胶轴承固定的板式橡胶，橡胶垫板，承压橡胶板，橡胶密封环，紧固环和橡胶轴承钢锚螺栓等部件，它主要用于承受垂直力和角度，并在桥下纵向和横向力。可移动的橡胶轴承的板式橡胶支座，橡胶垫板，承压橡胶板，橡胶密封圈，钢环箍，中间李宁板，聚四氟乙烯板，不锈钢板和橡胶支座地脚螺栓等，它是用来支持橡胶支座竖向力和角度，并能适应桥纵向和横向位移的需要。单向活动橡胶支座的结构和可移动的橡胶轴承相同，但在橡胶轴承两侧的中央槽（或设置横向限位板），限制了橡胶支座水平（或垂直）位移。固定支座。可移动的橡胶轴承纵向可移动的橡胶支座，盆式橡胶支座的板式橡胶支座、桥梁上部结构（梁）的连接，横梁运动；板式橡胶支座固结墩上，承受上部结构和力的传递到码头。橡胶轴承力特性的1，对橡胶支座的竖向力：结构的重量，车辆荷载（衡量的影响），（隆起）。

2, 水平力：一个纵向水平力制动力——从上部结构，风荷载。水平力——离心力从上部结构，风荷载。

3, 桥梁抗震区：根据设计地震烈度，根据规格和组合计算。2, 设计和计算的板式橡胶支座的板式橡胶支座的设计计算包括确定橡胶轴承，橡胶支座压缩检查偏转和校核计算抗滑稳定橡胶轴承。

1, (1) 确定的规模，橡胶轴承，橡胶轴承平面尺寸的板式橡胶支座橡胶板平面尺寸的抗压强度与底梁和墩顶混凝土局部承压强度是由一般的橡胶轴承，抗压强度控制设计。

(2) 确定的厚度，橡胶支座梁因温度变化和其他因素，预计将产生最大纵向水平位移是通过橡胶板剪切变形的。总厚度和横向位移之间满足下列关系：的作用是什么problems1，桥梁橡胶支座？2，橡胶轴承的结构和工作机理是什么？