

GJZ支座200*280*20mm

产品名称	GJZ支座200*280*20mm
公司名称	衡水一博工程橡胶有限公司
价格	56.00/块
规格参数	
公司地址	衡水滨湖新区彭杜乡赵辛庄
联系电话	15030826464

产品详情

矩形板式橡胶支座由多层天然橡胶与薄钢板镶嵌、粘合、硫化而成一种桥梁支座产品。该种类型的橡胶支座有足够的竖向刚度以承受垂直荷载，且能将上部构造的压力可靠地传递给墩台；有良好的弹性以适应梁端的转动；有较大的剪切变形以满足上部构造的水平位移。

四氟滑板橡胶支座应水平安装。并应设置上下钢板，四氟滑板与不锈钢板间应该涂放5201-2硅脂润滑油，安装后一定要设置防尘罩；支座的四氟滑板不得设置在支座底面，与四氟滑板接触的不锈钢板也不能设置在桥梁墩、台垫石上。橡胶支座自身转动性能取决于使用时竖向压缩的变形量，该变形量的大小取决于支座的设计应力、胶层总厚度和抗压弹性模量。根据实际经验总结，橡胶支座的设计应控制在10MPa左右。凡是影响到支座的胶层总厚度和抗压弹性模量的因素都会影响到支座的转动性能。橡胶支座的允许转角大部分是在0.01rad以下，如果超过这个范围，橡胶支座就会处于超转角工作状态。这样就容易造成支座局部脱空，局部剪应变总过大，严重的甚至会造成支座胶层开裂。

降低其使用。橡胶支座转角超限非常重要，在施工时不能被忽视。因为转角超限会引起较大的局部变形，导致橡胶支座的使用减少。因此在设计和施工时，必须采取正确的设计方法和规范的施工方法，以保证橡胶支座的转角不超出设计允许的范围，保证其处于设计允许的受力状态。橡胶支座的厚度要能顺应梁体转角的必要，支座由多动橡胶片和薄钢板经粘合硫化加压而成，它的功效是将上部布局的作用力通报给墩台，并能实用梁部布局秘孕生的程度位移和转角。对于四氟乙烯板式橡胶支座适用于大跨度、多跨连续、简支梁连续板等结构的大位移量桥梁。它还用作连续梁顶推及T型梁横移中的滑块。矩形、圆形四氟板式橡胶支座的应用非别与矩形、圆形普通板式橡胶支座相同。

该有足够的竖向刚度以承受垂直荷载,且能将上部构造的压力可靠地传递给墩台;有良好的弹性以适应梁端的转动;有较大的剪切变形以满足上部构造的水平位移;具有构造简单、安全方便、节省钢材、价格低廉、养护简便、易于更换等特点.有良好的防震作用,可减少动载对桥跨结构与墩台的冲击作用。如您有任何问题，重庆橡胶支座是橡胶和薄钢板紧密结合而成，用于支撑桥梁重量，在桥梁结构中起着承上启下的作用。当今社会，交通安全主题日益凸显，使得橡胶支座、橡胶止水带等部件的重要性也显现出来。影响橡胶支座的五个因素：1)中心孔的大小；2)尺寸精度，特别是橡胶层的厚度和平行度的偏差；3)夹层薄钢板是露出型，还是埋入型；4)夹层薄钢板的厚度；

为了以便安装支架并提供丰富的支撑本事，支架下方应设置钢筋混凝土基础。因支护基础坐落于河道中

，基础较弱，承载力低且不均匀。地基会引起较大的不均匀沉降。为预防沉降，需要普遍增长钢筋混凝土基础的尺寸，并对支撑实施预压。该方案具有着规模庞大、工期长、安全性低、成本高的优势。(2)用超薄单向千斤顶墩顶和千分表支撑顶升桥梁跨度，充分利用梁与墩顶之间的空间，用超薄单向千斤顶墩顶支撑顶升桥梁跨度，用70毫米 \times 300毫米的圆形平板液压千斤顶(***顶升重量250吨，***行程15毫米)和电动油泵同步顶升桥梁跨度。用千分表观察梁体的提高速度，保证跨桥跨各梁体承受力度均匀同步提高。安装时，轴承地址的中间线应依照设计定制图纸的需求标记在轴承垫石和轴承上。与四氟滑板接触的不锈钢板也不应该设置在桥墩和桥台垫石上。衡水乔明向您解释了影响橡胶轴承的五个因素:1)中央孔的大小;2)尺寸精度，尤其是橡胶层厚度和平行度的偏差;3)夹层钢板是外露或是嵌入的?4)夹层薄钢板的厚度;5)安装部分的倾斜度和旋转刚度相对较小。一旦看见任何断裂，应及时修复，不然当接头变形并遭受到水压时，橡胶止水带抵抗外物的本事将大大环比。定位止水带时，必须在界面处保持平整，止水带不可滚动或扭结。倘若看到止水带并没有扭转，应及时调整。浇筑和固定时，应预防止水移位，以免缩短一侧，影响止水效果。混凝土浇筑夯平时，必须充分振动，避免止水与混凝土结合不良，影响止水效果。接缝必须粘合良好。一但施工现场具有着条件。桥墩和桥台通过焊接连接。支架滑动面采用不锈钢板和聚四氟乙烯模压板的平面滑动，摩擦系数低，承载本事大，变形小，耐磨，耐腐蚀性强。密封橡胶的使用不仅仅并没有大大提升轴承的承载本事和橡胶的使用限，更主要的是确保了轴承具备着灵活的转动性能和很好缓冲性能。该支架结构简单、重量轻、价格实惠。具有着明显的经济效益。支撑结构的低高度对桥梁打造极其有利。焊接连接:桥梁上下结构施工时，应在支座所处地点预埋等于该系列支座顶板和底板的钢板，并采取靠得住的锚固措施。轴承就位后，通过间歇焊接将轴承的顶板和底板以及预埋钢板焊接在一块。地脚螺栓连接:用地脚螺母将支架与桥梁上下结构连接起来。以上所述两种方法也还是要结合使用，比如。