

## 圆形板式橡胶支座厂家定做价格真便宜

产品名称	圆形板式橡胶支座厂家定做价格真便宜
公司名称	衡水常盛工程橡胶厂
价格	.00/个
规格参数	常盛橡胶:20 200x49:66 河北衡水:662
公司地址	衡水市新华东路10号
联系电话	0318-7923859 13663282239

### 产品详情

GJZ板式橡胶支座与GYZ板式橡胶支座都属于板式橡胶支座中的一种，都是由多层橡胶片与薄钢板镶嵌、粘合、制止而成，其装载力可到达10 000 kN,重要用于中小跨径的简支梁桥。

GJZ板式橡胶支座是跨度小于30米，共时位移量又较小的正接桥实用的板式橡胶支座。在桥梁建筑、水电工程、衡宇抗震办法上已广大运用，与本用的钢支座比拟，有构造简略，安置便利，俭朴钢材，价钱矮廉，保护简单，易于调换等便宜，且本品建筑高度矮，对于桥梁安排与落矮造价有益；有良好的隔震效率，可缩小活载与地动力对于建筑物的冲打效率。有脚够的竖向刚刚度以接受笔直荷载，有良好的弹性，以符合梁端的转化；又有较大的剪切变形已满脚上部构造的程度位移。

#### 橡胶

支座安装以春秋季节（年平均温度时）进行佳。如在高或气温安装。为避免支座发生过大的剪切变形

现有一种简易

的方法供选择。若预计不可

能在年平均气温时安装，则在选用橡胶

支座时可适当增加高度。使其在极端高低温安装时，上部构造的大位移量靠橡胶支座的单向剪切变形来完成。

## 一、橡胶桥梁支座安置方法：

矩形板式橡胶支座短边应与顺桥方向平行安置，以利梁端转动。若需要长边平行于顺桥向，必须通过转角验算。

圆形板式橡胶支座各向同性，安装时无需考虑方向性，只需将支座圆心同设计位置中心点重合即可。为防止离心力下使梁体横向移动，可设置横向挡块。

斜角桥梁支座在斜交桥上安装时，短边应平行于顺桥向，长边应平行于墩台中。

桥梁板式橡胶支座从外形上有圆形矩形之分，为了满足梁体在支座上的滑移还有四氟板式橡胶支座等几种类型板式橡胶支座的主要构造特点是：采用钢板作为加劲层，因钢板有阻止橡胶层侧向膨胀的作用，从而显著提高了橡胶层的抗压强度和支座的抗压刚度。钢板厚度一般为2-3 mm，中间橡胶层厚度8-10 mm，主要根据设计要求确定近几年又开发了球冠圆板式橡胶支座，其构造特点是在圆形板式橡胶支座上面设置了球冠构造，球冠高度不等，有4mm 6mm 8mm 10mm等。

该产品主要适用于公路桥梁、铁路桥梁、城市立交桥。主要功能是将上部的反力可靠地传递给墩台，并同时能完成梁体结构由于制动力温度、混凝土的收缩徐变及荷载作用等引起的水平位移及梁端的转动。本产品由多层高弹性的橡胶为主体材料，与薄钢板镶嵌、粘合、硫化而成。该产品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。橡胶以其独特的功能从根本上改善了桥梁支座的性能。四氟板与不锈钢板磨擦系数(加硅脂时)： 0.03，荷载等级100KN ~ 15000KN。