

# 郑州桥梁支座加工厂 矩形板式橡胶支座安装单价

产品名称	郑州桥梁支座加工厂 矩形板式橡胶支座安装单价
公司名称	景县百泽工程橡塑有限公司销售部
价格	125.00/件
规格参数	材质:橡胶 作用:减震 标准:国标
公司地址	河北省衡水市景县龙华工业园区
联系电话	18703187870

## 产品详情

### 1、板式橡胶支座产品结构：

板式橡胶支座由多层橡胶与至少两层以上相同厚度的薄钢板镶嵌、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地转动；有较大地剪切变形以满足上部构造的水平位移；

### 2、板式橡胶支座产品类型：

板式橡胶支座分为矩形、圆形两种产品。

按是否能够提供水平位移划分为：聚四氟乙烯滑板支座和普通橡胶支座。

#### 矩形（圆形）式橡胶支座

（1）性能：本产品由多层橡胶片与薄钢板镶嵌、粘合在一定压力、一定温度和一定时间内硫化压制而成。有足够的竖向刚度以承压垂直荷载，能将梁板上部构造的反力可靠地传递给墩台，有良好的弹性，以适应梁端的转动；又有较大的剪切变形以满足上部梁体构造的水平位移。

（2）特点：本产品桥梁建筑、水电工程、房屋抗震设施上已广泛应用，与原用的钢支座相比，有构造简单，安装方便；节约钢材，价格低廉；养护简便，易于更换等优点，且本品建筑高度低，对桥梁设计与降低造价有益；有良好的隔震作用，可减少活载与地震力对建筑物的冲击作用。

### 3、板式橡胶支座安装办法：

坚持墩台垫石顶面清洁。如果支承垫石标高距离超越规范要求，用水泥砂浆进行标高调整。在支承垫石上按规划图标出中间，装置时板式橡胶支座的中间与支承垫石中间线要符合，以确保支座就位准确。在

浇注梁体前，在支座上放置一块比支座平面稍大的支承钢板，钢板上焊接锚固钢筋与梁体衔接，并把支承钢板视作浇梁模板的一部分进行浇注，按以上方法进行，可以使板式橡胶支座与梁底钢板及垫石顶面悉数密贴。

#### 4、预制板式橡胶支座的装置:

装置好预制板式橡胶支座的关键在于确保梁底在垫石顶面的平行、平坦，使其和支座上、下外表悉数密贴，不得呈现偏压、脱空和不均匀支承受力现象。板式橡胶支座施工程序如下:处理好支撑垫石，使支撑垫石标高共同。预制梁与支座触摸的底面要坚持水平和平坦。当有蜂窝浆和歪斜度时，要预先用水泥砂浆捣实、整平。