

长沙市GYZ圆形板式橡胶支座

产品名称	长沙市GYZ圆形板式橡胶支座
公司名称	衡水天鹏橡塑制品有限公司
价格	45.00/块
规格参数	品牌:天鹏 产地:河北 承载力:584KN
公司地址	衡水市桃城区河沿镇种家庄村
联系电话	0318-8078809 18631841680

产品详情

板式橡胶支座在桥梁工程中应用相当广泛，主要是因为橡胶支座在车辆通过时有明显的隔振和减振效果，并且在刹车力的作用下还有明显的抗剪切变形的能力，同时在房屋结构框架柱基础上使用橡胶支座还能起到隔震的作用。橡胶支座的型式具有多样性主要类型有板式橡胶支座、盆式橡胶支座、球型橡胶支座、铅芯板式橡胶支座，其中以板式橡胶支座应用为广泛

板式橡胶支座的适用范围:

(1)普通板式橡胶支座适用于跨度小于30m，位移量较小的桥梁，正交桥梁用矩形支座，曲线桥、斜交桥及圆柱墩桥用圆形支座。

(2)桥梁GJZ矩形橡胶支座是桥梁结构的重要组成部分，直接影响桥梁的使用寿命和结构安全。在我国橡胶支座技术相当成熟，其性能可靠、结构简单、安装和使用方便、造价较低，目前大部分桥梁使用橡胶支座。

GJZ矩形橡胶支座随着近年来价格压的很厉害，但橡胶支座的质量也会受到影响，现在支座从格已经与生产成本差不多，甚至要低于生产成本，但重要还是要一分钱一分货。

板式橡胶支座厂家生产标准有哪些？我们从以下几个方面来说下：

1.板式橡胶支座的原材料：

这是影响橡胶支座质量的主要因素，目前由于市场竞争激烈，许多橡胶支座生产厂家就从这块降低成本，采用劣质橡胶，这个从外观上可以看出一二，好的橡胶，表面油亮，黝黑，用手指按压能感觉到一点弹性，质量差点的橡胶，表面发乌，没有光泽。但是胶质真正的好坏，就需要做实验，简单的从抗压弹性模量和抗剪弹性模量等方面去判断是不能发现质量问题，一般需要做中间胶层胶片试验进行检测方可发现问题。

2.板式橡胶支座的内部钢板：

钢板是橡胶支座承载力的保证，所以钢板在厚度上一定要达到标准，材质上一定要采用成品板材，杜绝折弯板等，在处理上一定要做到除锈，喷砂，从而保证橡胶与钢板的粘接。

3.板式橡胶支座的生产工艺：

橡胶支座现在还没有完全实现自动化生产，硫化之前的步骤基本都是手工操作，下片，裁片，叠层等工序的好坏与工人的熟练程度有很大关系。在硫化机上的硫化时间和温度控制也很重要，不同的规格的橡胶支座硫化时间是不一样的，如果达不到相应的硫化时间，那么就会形成夹生，里边的胶没有充分硫化，影响产品质量。

板式橡胶支座应用特点:

板式橡胶支座在桥梁建筑、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。