

桥梁梁体复位平移 沧州GYZ250*41板式橡胶支座 众拓路桥

产品名称	桥梁梁体复位平移 沧州GYZ250*41板式橡胶支座 众拓路桥
公司名称	衡水众拓路桥养护有限公司
价格	30.00/块
规格参数	品牌:众拓路桥 颜色:黑色 产地:河北衡水
公司地址	衡水市榕华北大街
联系电话	182-31810008 18231810008

产品详情

桥梁梁体复位平移 沧州GYZ250*41板式橡胶支座 众拓路桥

温馨提示：由于市场价格浮动影响，以上产品价格、属性仅供参考。具体详情请咨询客服，真诚期待与您的合作！！

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。

在安装橡胶支座过程中需要注意的地方有哪些

- 1、橡胶支座短边应与顺桥方向平行安置，以利于梁端转动。若需长边平行于顺桥向时，需通过转角验算。
- 2、橡胶支座具有各向同性。安装无需考虑方向性，只需将支座圆心同设计位置中心点相重合即可。为防止在离心力下梁体横向移动，可安装横向挡块。
- 3、使用橡胶支座一般设有固定端与活动端。使用等高支座时，水平位移由同一片梁的两端支座的剪切变形共同实现。
- 4、橡胶支座安装以春秋季节较好。若预计不可能在春秋季节安装，则设计选用橡胶支座时可适当增加高度，使其在极端高、低温时，上部构造的位移量 L靠橡胶支座的单方向剪切变形来实现

在任何气温下安装支座，并使剪切变形能控制在允许范围内，而无需用特殊手段施工。

YZ圆形橡胶支座规格有，D150*28 D150*35 D150*42 D200*35 D200*42 D200*49 D200*56 D250*41 D250*52 D250*63 D250*74 D300*52 D300*63 D300*74 D300*85 D350*63 D350*74 D350*85 D350*96 D400*54 D400*69 D400*84 D400*99 D450*69 D450*84 D450*99 D450*114 D500*70 D500*90 D500*110 D500*130 D550*90

D550*110 D550*130 D550*150 D600*90 D600*110 D600*130 D600*150 D650*110 D650*130 D650*150 D650*170 D700*102 D700*125 D700*148等；

桥梁支座是连接桥梁上部结构和下部结构的重要结构部件，有固定支座和活动支座两种。桥梁工程常用的支座形式包括：油毛毡或平板支座、板式橡胶支座、球型支座、钢支座和特殊支座等。

桥梁支座的日常养护工作要求主要有哪些

- 1、各种橡胶支座应经常清扫污水，排除墩、台帽积水，要防止橡胶支座接触油脂，对梁底及墩、台帽上的残存机油等应进行清洗，防止因橡胶老化、变质而失去作用。
- 2、对钢支座要进行除锈防腐，支座各部分除钢辊和滚动面外，其余均应涂刷油漆保护。对固定支座应检查锚栓的坚固程度，支承垫板应平整紧密，及时拧紧接合螺栓。
- 3、对盆式橡胶支座应定期进行清扫，并应设置支座防尘罩，防止灰尘落入或雨、雪渗入支座内。支座的外露部分应定期涂红丹防锈漆进行保护。
- 4、在滚动支座滚动面上应定期涂一层润滑油(一般每年一次)。在涂油之前，应把滚动面揩擦干净。
- 5、支座各部应保持完整、清洁。

安装桥梁圆形板式支座时注意事项：

预制梁支座安装的关键：尽可能地保证梁底与垫石顶面平行、平整，使其与橡胶支座上下面全部密贴，避免偏心受压、脱空、不均匀受力的现象发生。

- 1.桥梁圆形板式支座在安装前，全面检查产品合格证书中有关技术性能指标。
- 2.支座在安装前对橡胶支座各项技术性能指标进行复检。
- 3.支座安装前将墩、台支座支垫处和梁底面清理干净。
- 4.安装前计算并检查支座的中xin位置。
- 5.当墩、台两端标高不同，顺桥向有纵坡时，支座标高按设计规定执行。
- 6.梁板安放时，必须仔细，使梁板就位准确与支座密贴，就位不准时，必须吊起重放，不得用撬棍移动梁板。