

新疆公路桥梁橡胶支座

产品名称	新疆公路桥梁橡胶支座
公司名称	乌鲁木齐祥宇丰机械设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	乌鲁木齐太原路188号
联系电话	0991-7838219 15999165329

产品详情

板式橡胶支座（GYZ、GJZ系列）通常由若干层橡胶片与钢板（以钢板作为刚性加劲物）组合而成。各层橡胶与其上下钢板经加压硫化牢固地粘结成为一体，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结构的水平位移；具有构造简单、安装方便、节省钢材、价格低廉、养护简便、易于更换等特点。本产品同时具有良好的防震作用，可减少动载对桥跨结构与桥墩的冲击作用。聚四氟乙烯滑板式橡胶支座（GYZF4、GJZF4系列）是将一块平面尺寸和板式橡胶支座相同、厚度为2~3mm的聚四氟乙烯板运用特殊胶粘技术使之与橡胶支座表面粘结在一起进行硫化而成。它除具有板式支座的特点外，还能满足支座反力为中、小吨位而水平位移较大的桥梁的需要，这种支座不仅适用于较大跨度的简支桥梁，而且适用于连续桥梁等，还可作用桥梁顶推施工中的滑块之用。适应温度 氯丁橡胶型：+60 ~ -25
天然橡胶型：+60 ~ -40 三元乙丙橡胶型：+60 ~ -45 荷载等级 100KN ~ 10000KN
，特殊规格可由用户提出另行生产。支座分类 矩形板式橡胶支座（GJZ）矩形四氟板式橡胶支座（GJZF4）圆型板式橡胶支座（GYZ）圆型四氟板式橡胶支座（GYZF4）球冠圆板式橡胶支座（TCYB）

矩型、圆型板式橡胶支座

聚四氟乙烯滑板式橡胶支座

球冠圆板式橡胶支座

1、GPZ（ ）型盆式橡胶支座性能与特点 GPZ（ ）型盆式橡胶支座是钢构件与橡胶组合而成的新型桥梁支座，它具有承载能力大、水平位移量大、转动灵活等特点，与同类的其它型号盆式支座和铸钢辊轴支座相比，具有重量轻，结构紧凑，构造简单，建筑高度低，加工制造方便，节省钢材，降低造价等优点，是适宜于大跨径桥梁使用的较理想的支座。本系列支座目前承载力为31个级别，承载力0.8MN-60MN，能满足国内大型桥梁建造的

需要。GPZ ()型盆式橡胶支座是根据JT391-1999标准设计而成。替代原JT3141-90标准中GPZ型盆式橡胶支座。为与原产品相区别。我厂改称为GPZ ()型盆式橡胶支座。

2、主要技术指标 2.1 竖向承载力 GPZ ()型盆式橡胶支座竖向承载力 (即支座反力, 单位MN) 分31级, 即0.8、1、1.25、1.5、2、2.5、3、3.5、4、5、6、7、8、9、10、12.5、15、17.5、20、22.5、25、27.5、30、32.5、35、37.5、40、45、50、55和60。在竖向设计荷载作用下, 支座压缩变形值不大于支座总高度的2%, 盆环上口径向变形不大于盆环外径的0.5%, 支座残余变形不超过总变形量的5%。 2.2 水平承载力 本标准系列中, 固定支座在各方向和单向活动支座非滑移方向的水平承载力均不小于支座竖向承载力的10%。

抗震型支座水平承载力不小于支座竖向承载力的20%。 2.3 转角

支座转动角度不小于0.02rad。 2.4 摩阻系数

加5201硅脂润滑后, 常温型活动支座设计摩阻系数最小取0.03。

加5201硅脂润滑后, 耐寒型活动支座设计摩阻系数最小取0.06。

我们的产品在新疆遍及: 乌鲁木齐市、克拉玛依市、石河子市、五家渠市、阿拉尔市、图木舒克市。喀什市、阿克苏市、和田市、吐鲁番市、哈密市、阿图什市、博乐市、昌吉市、阜康市、米泉市、库尔勒市、伊宁市、奎屯市、塔城市、乌苏市、阿勒泰市。哈密地区、吐鲁番地区、阿克苏地区、喀什地区、和田地区、塔城地区、阿勒泰地区。伊犁哈萨克自治州、博尔塔拉蒙古自治州、昌吉回族自治州、巴音郭楞蒙古自治州、克孜勒苏柯尔克孜自治州。察布查尔锡伯自治县、和布克赛尔蒙古自治县、木垒哈萨克自治县、巴里坤哈萨克自治县、焉耆回族自治县、塔什库尔干塔吉克自治县: 疏附县、疏勒县、英吉沙县、泽普县、莎车县、叶城县、麦盖提县、温宿县、库车县、沙雅县、新和县、拜城县、乌什县、阿瓦提县、柯坪县、和田县、墨玉县、皮山县、洛浦县、策勒县、于田县、民丰县、鄯善县、托克逊县、伊吾县、阿克陶县、阿合奇县、乌恰县、精河县、温泉县、呼图壁县、玛纳斯县、奇台县、吉木萨尔县、轮台县、尉犁县、若羌县、且末县、和静县、和硕县、博湖县、伊宁县、霍城县、巩留县、新源县、昭苏县、特克斯县、额敏县、沙湾县、托里县、裕民县、布尔津县、富蕴县、福海县、哈巴河县、青河县、吉木乃县。