

# SJQZ双曲面摩擦摆式减隔震支座 桥梁盆式橡胶支座 抗拉球形钢支座

产品名称	SJQZ双曲面摩擦摆式减隔震支座 桥梁盆式橡胶支座 抗拉球形钢支座
公司名称	衡水科晟桥梁工程配件有限公司
价格	900.00/套
规格参数	品牌:衡科工 型号:固定GD 双向SX 单向 产地:河北 衡水
公司地址	河北省衡水市阜城县阜城镇东南关社区（注册地址）
联系电话	13315865980

## 产品详情

摩擦摆式减隔震支座构造简单、结构紧凑、转动灵活，具有一般球型支座的优点。同时，经过精心设计的弧形滑动面可以延长结构自振周期，起到减震作用；经过合理设计的滑动面摩擦系数又可以起到良好的耗能作用。与其它减隔震支座相比，TJGZ-FPB摩擦摆式支座重量轻、加工制造方便、易于安装与维护。摩擦摆式减隔震支座适用于各种设防烈度下的铁路桥梁，其中起着耗能关键的摩擦材料经过长期研究与实践，摩擦系数可以在0.02~0.2之间取值，同时耐压、耐磨性能相对突出。

摩擦摆式支座固定型和单向型支座设置了固结于下板的“凸块”，以防止支座意外失稳。经过精心选材和多次试验的“保险销”可以保证固定型和单向型支座在常规荷载下保持固定性或导向性；在设计地震力下“保险销”及时剪断，保证各支座发挥减震耗能作用。其主要技术特征为:包括上座板、中间衬板、下座板,所述的上座板与中间衬板之间设置有上球冠板,中间衬板与下座板之间设置有下列球冠板,上座板的底部设置有第一拉环,上球冠板的底部设置有第二拉环,下球冠板的顶部设置有第三拉环,下座板的顶部设置有第四拉环。该多级摩擦摆减隔震支座,对不同的地震能量,通过内摆、下摆和上摆分别抗震,通过多个不同摩擦系数的摆动滑动面,多个曲率半径在一个支座体中可满足多个烈度的地震需求,避免了在设计中支座抗震级别选取的单一性和地震能量的多变而给建筑物造成的损坏。