

## 球铰支座竖向承载力转角可达0.05rad本系列支座竖向承载力（KN）

产品名称	球铰支座竖向承载力转角可达0.05rad本系列支座竖向承载力（KN）
公司名称	衡水桥兴工程技术有限公司
价格	1555.00/件
规格参数	承载:96000KN 转角:0.03 材质:国标
公司地址	河北省衡水市桃城区红旗大街76号1幢南4号
联系电话	15103280288 15103280288

### 产品详情

减震球铰钢支座，网架钢结构球铰支座，万向可动球铰支座的结构特点：该系列支座承压和抗拉均通过球面传力，不出现力的缩颈现象，作用在混凝土上的反力比较均匀。

抗拉球型钢支座通过球面聚四氟乙烯的滑动来实现支座的转动过程，转动力矩小，而且转动力矩只与支座球面半径及聚四氟乙烯的摩擦系数有关，与支座转角大小无关。因此特别适用于大转角的要求，设计转角可达0.05rad以上。

该系列支座各向转动性能一致，适用于宽桥、立交桥、曲线桥、斜拉桥、悬索桥以及大跨度桥。

该系列支座锚固系统采用地脚螺栓、套筒螺母、螺杆组合结构，这种锚固方式不仅经济合理，锚固可靠，而且可在不影响线路正常运营的情况下，对支座进行更换。

该系列支座通过抗拉装置，可以减轻因地震力、梁端配重和抵抗因离心力、横向摇摆力、横向风力以及海水波浪力等产生的竖向拉力和横向剪切力等问题，还能够可靠地解决落梁等问题，对桥梁起到有郊的保护作用。

该系列支座抗拉装置通过曲面传力，从而保证了支座在受拉的状态下仍能满足转动性能的要求，并且转动力矩小，传力比较均匀。

减震球铰钢支座，启东网架钢结构球铰支座，万向可动球铰支座的性能参数

球铰支座竖向承载力：本系列支座竖向承载力（KN）共有32级：500，800，1000，1500，2000，2500，3000，3500，4000，4500，5000，6000，7000，8000，9000，10000，12500，15000，17500，20000，22500，25000，27500，30000，32500，35000，37500，40000，45000，50000，55000，60000.