

恒力碟簧支吊架生产厂家

产品名称	恒力碟簧支吊架生产厂家
公司名称	沧州禹拓管道装备有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	盐山县靖远东路与高城大街交叉口（注册地址）
联系电话	0317-6189981 13582724391

产品详情

沧州禹拓管道装备有限公司 板材的下料：根据所需的规范、规范、数量先在板材上划线，恳求划线规范准确，尽可能运用剪板机剪切，若运用半自动氧乙que 切开，下料后将钢板上的毛刺拾掇洁净，并用记号笔标好规范，分类摆放，以备组对。管材的下料：关于DN 80mm的钢管应运用无齿锯进行切开，关于大口径的碳钢管材运用氧乙que 切开器进行切开，切开时应思考切开余量。关于不锈钢资料，有必要运用机械方法或等离子切开机进行切开，切开后应将毛刺、熔渣、飞溅等根除洁净。

一、主要技术特点额定载荷：123N364120N 位移：50400mm允许现场荷载调节量:10%二、主要技术参数恒力弹簧支吊架用机械或辅助弹簧补偿由动摩擦和制造偏差等因素造成载荷偏差的。恒力弹簧支吊架在上下位移的整个行程范围内的规定载荷离差（包括摩擦力）不大于6%。向下位移时荷载的读数和向上位移时荷载的最小读数与规定载荷的离差也均应在6%以内。三、工作原理用于各种管道安装，使一些冷热管道在工作运行中产生的膨胀位移和振幅吸收和缓冲，并能够限制或允许管道在设计值内的膨胀位移，以保证管道和设备的运行安全。恒力弹簧支吊架就是运用杠杆原理，实现弹簧支吊架在管道膨胀产生位移的时候，给管道施以载荷变化率在5%以内的力，以支撑或悬吊住管道。

根据力矩平衡原理设计。在规定的负载位移范围内，负载力矩和弹簧力矩始终保持平衡。因此，用恒吊支撑的管道和设备发生位移时，可以获得恒定的支承力，不会给管道和设备带来附加应力。恒吊一般用于需要减少位移应力的地方，如电站锅炉本体，发电厂的汽、水、烟风管及燃烧器等悬吊部分，以及石油化工设备和其它需要减少位移应力的地方。基本信息编辑用途和适用范围：本标准适用于位移范围为VS(0~180mm)、TD(0~120mm)、载荷范围为154~217384N、使用温度范围-20~200的可变弹簧支吊架。2结构形式和型号表示方法编辑可变弹簧支吊架主要由圆柱螺旋弹簧、位移指示板、壳体及松紧螺母等零件组成。可变弹簧支吊架按安装方式的不同，分为A、B、C、D、E、F、G七种型式。A型----上螺纹悬吊型；B型----单耳悬吊型；C型----双耳悬吊型；D型----上调节搁置型；E型----下调节搁置型；F型----支撑搁置型；

G型----并联悬吊型；

安装与使用：安装：1.A型上吊杆一端与根部相连；另一端用螺纹拧入弹簧支吊架顶板螺孔内，并用螺母锁。花篮螺母下端与管道吊杆上端用螺纹相连，旋转花篮螺母，将管道吊装到规定的安装位置，然后用

螺母锁紧。2.B、C型弹簧支吊架上端与吊杆或吊板相连，吊杆、吊板另一端生根在钢梁或楼板上。其他与A型相同。3.D型用螺栓将弹簧支吊架固定在钢梁或楼板上，吊杆穿过吊架本体与管道相连，旋转顶部螺母，将管道吊装到规定的安装位置，然后用螺母锁紧。4.E型用螺栓将弹簧支吊架固定在钢梁或楼板上。其他与A型相同。5.F型用螺栓将弹簧支吊架底板固定在基础、钢梁或楼板上，顶部支撑水平管道或弯道底部。当现场实际支撑高度与设计提供安装高度有出入时，可转动荷重柱进行微调。其微调量为 L_{max} 与 L_{min} 之间。弹簧型号VS30F0~9为 $\pm 6\text{mm}$ 、VS30F10~24为 $\pm 12.5\text{mm}$ ，弹簧型号VS60F、VS90F、VS120F、VS150F、VS180F分别为 $\pm 25\text{mm}$ 。6.G型旋转花篮螺母，使固定在钢梁或楼板上的吊杆拉紧，将吊架调整到设计的安装高度，再用螺母将花篮螺母锁紧。1607203支吊架适用范围 1. 容量：600MW级及以下的机组。600MW级以上的机组可参照运用。2. 参数：主汽为555 给水为265 及以下；当主汽温度超越555 ，或给水温度大于265 时，可参照运用，且应校核管部强度。3. 介质品种：汽、水包含衬胶管、油、气管道。4. 管径：按“火力发电厂汽水管道零件及部件典型计划手册” 规矩的管径系列。