

# 上海卫凯特大拉杆波纹补偿器销售安全可靠

|      |                                |
|------|--------------------------------|
| 产品名称 | 上海卫凯特大拉杆波纹补偿器销售安全可靠            |
| 公司名称 | 上海卫凯特金属软管有限公司                  |
| 价格   | .00/个                          |
| 规格参数 | 品牌:卫凯特<br>型号:大拉杆波纹补偿器<br>产地:上海 |
| 公司地址 | 上海市金山区山阳镇亭卫公路2285号12幢          |
| 联系电话 | 02167298881 18017806718        |

## 产品详情

产品说明:大拉杆横向型波纹补偿器也称横向型波纹膨胀节，大拉杆补偿器，可以补偿弯曲管道的横向位移和角位移。

位移原理：

大拉杆横向型补偿器由接管与两个波纹管以及大拉杆等零件构成。横向位移是由波纹管角变位引起中间管段倾斜实现的。当发生角位移时，波纹管凸出的侧承压面积大于凹陷侧承压面积。内压推力平衡：位移时拉杆上球面螺母绕球头垫圈转动，拉杆具有承受内压推力的能力。

三、大拉杆补偿器具有以下优点：

- 1、能进行大的横向位移补偿。
- 2、内压引起的轴向力F由自身的拉杆平衡，使他的支架成为次固定支架，降低支架的造价。
- 3、大拉杆横向式还具有吸收轴向变形的能力，在变形较复杂的管线上可以发挥他的作用。大拉杆横向型波纹膨胀节一般安装在呈90°的Z形管道的中间短管臂内以吸收垂直于补偿器轴线的横向位移。
- 4、结构上，受球头球座和拉杆的保护，对管道的安装误差甚至事故不会像轴向膨胀节那样敏感，不易出事故。
- 5、在管系设计中，如果尽可能使用横向型波纹膨胀节。

大拉杆横向波纹补偿器是专门用于横向位移的管道，常见的安装管道结构为：“L”形，单平面的“Z”形管段。大拉杆波纹补偿器具有补偿量大、刚性浊、无介质压力推力、安全、无泄漏、造价低等优点。大拉杆横向波纹补偿器的补偿量是根据波纹管厚度以及波纹数产生的角度带动的中间接管产生的

横向位移量，需要宏康技术人员根据管道布局实际计算。