

# DN125旋转补偿器 耐高温耐高压自密封补偿器

产品名称	DN125旋转补偿器 耐高温耐高压自密封补偿器
公司名称	巩义市东升管道设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:东升 型号:DN125 产地:河南巩义
公司地址	巩义市芝田镇喂庄村（注册地址）
联系电话	15617845556

## 产品详情

旋转补偿器由变径管、内套管、密封座外套、柔性石墨填料、螺母螺栓压簧组合、填料压盖构成，并配有相应的滚珠。旋转补偿器采用的是先将密封材料用压机模压成型，成型要求密度不太密，保持可塑性。然后将该填料圈N圈（以产品要求定数）放入填料腔内，添加一些延缓氧化的成分，再用油压机在一定压力下进行二次成型（油压机在力度和均匀方面均超过手工扳手工艺），使填料圈之间融为一体，从而达到提高填料的密度，使填料的密封性能更好，使产品保证在15-20年内不出现泄漏。

### 使用安装

- 1、本补偿器专业用于泵船管道，焊接时管道连接处应进行坡口，焊接后按压力容器要求进行探伤，并进行水压试验，试验时应调整密封压紧部件至无泄漏，各部件受力应一致，使用力距扳手。
- 2、悬浮桥支架根据设计安装，为保证管道侧向位移而沿轴向伸缩，补偿器一般安装在悬浮桥支架的近旁，并应在活动侧设导向支架，在管道转弯处，必须安装固定支架。
- 3、补偿器的保温防水结构可与管道相同，但对伸缩管不可产生约束力。
- 4、本补偿器在各种温度下均可随意安装。不需预拉或预压，套管不会松动，如松动压紧螺栓便可。

### 结构与特点

本公司采用目前可靠的密封技术和双重组合密封结构，该产品设计合理、结构独特、无推力、密封好、补偿量大，具有各类补偿器所有特点，广泛应用于水库取水、供水、石化、电力、冶金、纺织、建筑等领域。

旋转补偿器：由旋转内筒、填料压盖、紧固法兰、导向定心环、成型柔性石墨密封填料、密封压环、密

封座外壳、端接管、螺栓、螺母构成。该产品特点无推力、补偿量大、不泄漏。