

# 合金电标异径管生产厂家

产品名称	合金电标异径管生产厂家
公司名称	沧州市禹拓管道装备有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	河北省盐山县开发区
联系电话	13582724391

## 产品详情

沧州禹拓管道装备有限公司 电标异径管生产厂家，偏心异径管（偏心大小头）材质是一种低碳结构用钢，合金元素含量较少，一般在3%以下。偏心异径管（偏心大小头）在实际的制作中在其中添加不同的元素进行不同的功能和强度，采用一定的生产标准和方式进行添加，在其中的使用中具有一定的性能。偏心异径管其特点是强度显著高于相同碳量的碳素钢，具有较好的韧性和塑性以及良好的焊接性和耐腐蚀性等。为了改善和提高钢的性能，在碳钢的基础上加入其它合金元素，如硅、锰、铬、镍、钨、钛等，这种钢叫合金钢，偏心异径管除使用钢管为原料生产异径管外，对部分规格的异径管还可用钢板采用冲压成形工艺进行生产。拉伸所使用的冲模形状参照异径管内表面尺寸设计，用冲模将下料后的钢板冲压拉伸成形。

偏心异径管的缩径成形工艺是将与异径管大端直径相等的管坯放入成形模中，通过沿管坯轴向方向的压制，使金属沿模对焊大小头，对焊大小头是钢制热压成型或者锻打成型的大小头，它的连接形式就是直接将大小头与钢管对焊，对焊大小头一般有同心大小头和偏心大小头，材料有碳钢，合金钢和不锈钢。

对焊大小头的主要制造标准一般是GB/T12459、GB/T13401、ASME B16.9、SH3408、SH3409、HG/T21635、HG/T21631、SY/T05010，电力部标准GD05060507压力容器配套的法兰、管板相应标准：JB/T47004707-2000执行\*\*\*标准（GB/T9112-2000），机械部标准（JB/T81-1959，JB/T74-1994），石化部标准（SH3406-1996），船用标准GB/T10752-1999、化工部标准（HG/T5010-1958，HG/T20592-2009）等等。出口锻钢法兰材质符合美国的ASTM A105标准

异径管若选择的口径规格与工艺管道的内径不符，应进行相应的缩径或扩径处理。若对管道进行缩管，应考虑这样所引起的压力损失是否会影响工艺流程。模压异径管为了防止安装异径管后影响流速场的分布，造成压力的损失，进而降低电磁流量计的测量精度。模压异径管要求的中心锥角 不大于15°。越小越好。

异径管的质量应符合现行\*\*\*标准《钢制对焊无缝管件》GB/T 12459—2017及《钢板制对焊管件》的规定，异径管的圆度不应大于相应端外径的1%，且允许偏差为±3mm；异径管尺寸允许偏差应符合表4.2.2-3

的规定。异径管的材质执行SY/T5037、GB/T9711、GB/T8163、美标ASTM A106/A53 GRB，API 5L、APT5CT、ASTM A105、ASTM A234、ASTM A106、DIN德国标准及客户要求标

碳钢无缝异径管在生产时需要扩径成形是采用小于异径管大端直径的管坯，用内冲模沿管坯内径扩径成形。扩径工艺主要解决变径偏大的异径管不易通过缩径成形的情况，有时根据材料和产品成形需要，将扩径与缩径的方法合并使用。异径管在缩径或扩径变形压制过程中，根据不同材料和变径情况，确定采用冷压或热压。通常情况下，尽量采用冷压，但对多次变径而引起严重的加工硬化的情况、壁厚偏厚的情况或合金钢的材料宜采用热压。天津国标异径管

同心大小头，设大头半径为R1，小头半径为R2，高为H，这三个数据在钣金图纸上是已知的碳钢大小头主要应用行业1.碳钢大小头可适用于化工、石油、冶金、轻工、电力、水暖、食品、纤维、油墨等行业的水、气、汽、油品及腐蚀性介质的控制。2.卫生级阀门、流体管件，特殊行业专用管件及机械配套设备可用于乳品、啤酒、饮料、食用油等行业，满足其级要求。3.按照不同的标准体系生产的产品，可适合于相应的配套设备标准体系，并可按用户的要求，生产非标产品，适用特殊用途。我公司主要生产碳钢弯头标准为：国标、美标、日标、德标、俄标。

我们将以合理的价格，及时的服务，严格的质量，诚信负责的态度，为客户提供的产品。异径管又称大小头.用来连接不同尺寸的管子,一般分为同心异径管和偏心异径管两种.当异径管立起来后两端口的投影是同心圆时.它就叫同心异径管,而偏心异径管的投影是小圆内切于外圆异径管的圆度应小于等于相应端外径的1%.且允许偏差为 $\pm 3\text{mm}$ .同心异径管极限扭矩相对要比偏心异径管的极限扭矩略大一点.异径弯管大端面截面承受扭矩时的极限扭矩相对要比小端面截面承受扭矩时的极限扭矩小.在异径弯管承受端面扭矩作用上.还提出了一端的扭矩无法完全传递到另一端的概念.扭矩在传递中会逐渐转化为弯矩.90°弯管一个端面的弯矩既可由另一个端面的扭矩转化而来.提出了同心异径管.偏心异径管和异径弯管的有限元模型建模法.碳钢同心异径管生产厂家,"诚信打市场、靠质量闯天下"是我们将以优良的品质，优惠的价位，齐全的品种和较短的交货期，向您提供优质的服务。我公司始终坚持：益以质为本；高信誉以德为本；高科技以人为本；高质量以法为本，以\*\*\*的管理理念，生产出高质量的产品回馈于广大用户。