## 45度双相钢弯头生产厂家

产品名称	45度双相钢弯头生产厂家
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 弯头成形工艺是采用专用弯头推制机、芯模和加热装置,使套在模具上的坯料在推制机的推动下向前运动,在运动中被加热、扩径并弯曲成形的过程。管坯摆放在下模上,将内芯及端模装入管坯,上模向下运动开始压制,通过外模的约束和内模的支撑作用使弯头成形。与热推工艺相比,冲压成形的外观质量不如前者。除上述三种常用的成形工艺以外,无缝弯头成形还有采用将管坯挤压到外模后,再通过管坯内通球的成形工艺。但这种工艺相对复杂、操作麻烦,且成形质量不如前述工艺,故较少采用。按照度数可以分为45度20g弯头,90度20g弯头和180度20g弯头。16MN厚壁弯头的无损探伤:检测隐藏在焊缝内部的夹渣、气孔、裂纹等缺陷的检验。

## 双相钢弯头性能和特点

- 1.屈服强度比普通奥氏体不锈钢高一倍多,且具有成型需要的足够的塑韧性.
- 2.具有优异的耐应力腐蚀破裂能力,尤其在氯离子环境中.
- 3.超双相钢具有高的耐腐蚀性,在一些介质中,如醋酸,甲酸等甚至更高可以取代高合金奥氏体不锈钢,乃至耐蚀合金

双相不锈钢管是2000年成功研究开发的新产品,2207双相不锈钢是一种加氮的双相不锈钢(简称2207双相钢),双相不锈钢2205合金是由21%铬,2.5%钼及4.5%镍氮合金构成的复式不锈钢。双相钢的\*主要合金元素是Cr、Ni、Mo和N。其中Cr、Mo为增加铁素体含量,而Ni、N为奥氏体稳定元素。现国内2205不锈钢产品种类有2205不锈钢管、2205双相不锈钢无缝管;2205双相不锈钢板材、2207不锈钢棒材、锻材、管件、带材等。早期的双相不锈钢可以耐中等强度的均匀腐蚀和氯应力腐蚀断裂,但是在焊接情况下使用时,其性能会大大降低。为了改善这种情况,氮就加入了双相不锈钢2207,这样不仅使耐腐蚀性能上升,而且焊接使用情况也很良好。由于2205双相钢特殊的性能特色,应用范围很广,至今是大量使用的一个牌号。