

冲压无缝弯头生产厂家

产品名称	冲压无缝弯头生产厂家
公司名称	河北福祿管道制造有限公司
价格	1.00/个
规格参数	
公司地址	盐山县辛霞公路佛王段
联系电话	0317-6286555 13833997962

产品详情

冲压无缝弯头制品随着高压行业的不断发展，越来越多的行业和企业运用到了高压弯头，对于一些运营商脱颖而出，例如沧州【福祿】高压弯头有限公司是一家专业生产20G高压弯头、双相钢高压弯头、16MN高压弯头、不锈钢高压弯头、锅炉高压弯头、合金高压弯头等集科工贸于一体的有限公司，十多年来获得了丰富的生产制造经验，始终坚持高压弯头的研制开发、模具的制作、生产的工艺、销售、售后服务一贯性作业。在高压管件市场中酿造出良好的品质及声誉。产品已远销欧、美、东南亚等国家。

冲压弯头是最早应用于批量生产无缝弯头的成形工艺。目前，在常用规格的弯头生产中已被热推制法或其它成形工艺所替代，但在某些规格的弯头中因生产数量少、壁厚过厚或过薄，冲压成形弯头的方法仍在使用。弯头的冲压成形采用与弯头外径相等的管坯，使用压力机在模具中直接压制成形。在冲压前，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。与热推制工艺相比，冲压成形的的外观质量不如前者；冲压弯头在成形时外弧处于拉伸状态，没有其它部位多余的金属进行补偿，所以外弧处的壁厚约减薄10%左右。由于适用于单件生产和低成本的特点，故冲压弯头工艺多用于小批量、厚壁弯头的制造。

冲压弯头分冷冲压和热冲压两种，通常根据材料性质和设备能力选择冷冲压或热冲压。冷挤压弯头的成形过程是使用专用的弯头成形机，将管坯放入外模中，上下模合模后，在推杆的推动下，管坯沿内模和外模预留的间隙运动而完成成形过程。采用内外模冷挤压工艺制造的弯头外形美观、壁厚均匀、尺寸偏差小，故对于不锈钢弯头特别是薄壁的不锈钢弯头成形多采用这一工艺制造。这种工艺所使用的内外模精度要求高；对管坯的壁厚偏差要求也比较苛刻。

无缝弯头的用途:

- 1、无缝弯头适用于石油、天然气、化工、水电、建筑和锅炉等行业的管路系.无缝弯头不需管坯作原料,可节约制管设备及模具费用,且可得到任意大直径而壁厚相对较薄的碳钢弯头。
- 2、可以缩短制造周期,生产成本大大降低.因不需要任何专用设备,尤其适合于现场加工大型碳钢弯头.坯料为平板或可展曲面,因而下料简单,精度容易保证,组装焊接方便。

无缝弯头成型方法：

1.锻压法：用型锻机将管子端部或一部分予以冲伸，使外径减少，常用型锻机有旋转式、连杆式、滚轮式。

2.滚轧法：一般不用芯轴，适合于厚壁管内侧圆缘。在管内放置芯子，外周用滚轮推压，用于圆缘加工。

3.冲压法：在冲床上用带锥度的芯子将管端扩到要求的尺寸和形状。

4.弯曲成形法：有三种方法较为常用，一种方法叫伸展法，另一种方法叫冲压法，第三种滚轮法，有3-4个辊，两个固定辊，一个调整辊，调整固定辊距，成品管件就是弯曲的。

5.鼓胀法：一种是在管内放置橡胶，上方用冲子压缩，使管子凸出成形；另一种方法是液压鼓胀成形，在管子中部充入液体，液体压力把管子鼓成所需要的形状，波纹管的的生产大部分用的是这种方法。

福祿厂家生产的冲压无缝弯头是建筑用金属材料中强度最高的材料之一，在管道的安装过程中也发挥重要的作用和价值。由于合金钢弯头具有良好的耐腐蚀性，不会产生腐蚀、点蚀、锈蚀或磨损，所以它能使结构部件永久地保持工程设计的完整性，在使用中发挥重要的作用和价值，应用在不同的行业和领域中。含铬不锈钢合金钢弯头还集机械强度和高延伸性于一身，易于部件的加工制造，可满足建筑师和结构设计人员的寻求。

无缝弯头是用于管道转弯处的一种管件。在管道系统所使用的全部管件中，所占比例大，约有80%。一般对不同材料或壁厚的弯头会选择不同的成形工艺。目前，无缝弯头制造厂常用的无缝弯头成形工艺有热推、冲压、挤压等工艺。

河北福祿管道制造有限公司位于基地位于“中国管件之都”--盐山管件生产园区，属环渤海经济区，北靠京津及京沪铁路，东临黄骅港，距京沪高速40公里，交通便利，通讯快捷。本公司是生产高、中、低压弯头、法兰、管件的专业厂家、援用先进的弯头、法兰、管件配套生产线16条，可生产国标、美标、日标、德标、英标、1/2"-48"各种型号的碳钢、不锈钢、合金钢、弯头、法兰、三通、异径管、管帽、碳钢冲压弯头、不锈钢冲压弯头、不锈钢弯头、合金冲压弯头、国标冲压弯头、冲压弯头、无缝冲压弯头、冲压焊接弯头、碳钢弯头，无缝弯头，不锈钢管件，冲压弯头，对焊弯头，不锈钢高压法兰、不锈钢平焊法兰、碳钢法兰、不锈钢法兰、对焊法兰、平焊不锈钢法兰、对焊不锈钢法兰等金属管道连接件的制造。年生产管件10000吨，产品达300余种。产品广泛应用于石油、化工、电力、冶金等管道工程以及建筑用圆弧钢结构、大型体育馆、飞机场、收费站、桥梁、幕墙、船舶、公园装饰性造型等行业。公司坚持“缔造精品、履行承诺、不断改进、追求完美”的质量方针和“忠诚营销、共创辉煌”的营销理念，得到了国内外客户的依赖和好评。福祿公司还可按用户提供的特殊要求加工制造，