

60度不锈钢弯头生产厂家

产品名称	60度不锈钢弯头生产厂家
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	河北省盐山县开发区
联系电话	13582724391 13582724391

产品详情

沧州禹拓管道装备有限公司 无缝弯头是弯头中使用很普遍的一种材质，价格便宜，使用方便。按材质分为：低碳钢,中碳钢,高碳钢,20号钢(20g)，q23，q235b等，特点是含炭量相对较高；按标准分为：国标，非标，：德标，日标，美标，英标弯头。碳钢无缝弯头的原材料是无缝钢管，主要的生产流程为圆管坯

加热 穿孔 三辊斜轧、连轧或挤压 脱管 定径（或减径） 冷却 矫直 水压试验（或探伤）

标记 入库。schxx是壁厚等级，90e(s)表示短半径90度碳钢弯头;90e(l)表示长半径90度弯头;45e(l)表示长半径45度弯头；45e(s)表示短半径45度弯头；180e(s)表示短半径180度碳钢弯头;180e(l)表示长半径180度弯头;

碳钢弯头是改变碳钢管道上管路方向的金属管件。连接方式有丝扣及焊接。按角度分，有45°及90° 180° 三种*常用的，另外根据工程需要还包括60° 等其他非正常角度弯头。弯头的材料有铸铁、不锈钢、合金钢、可锻铸铁、碳钢、有色金属及塑料等。

与管子连接的方式有：直接焊接（*常用的方式）法兰连接、热熔连接、电熔连接、螺纹连接及承插式连接等。按照生产工艺可分为：焊接弯头、冲压弯头、推制弯头、铸造弯头等。其他名称：90度弯头、直角弯、爱而弯等。磨损是厚壁弯头损坏的主形式之一，磨损造成了能源和原材料的大量消耗，根据不完全统计，能源的1/3到1/2消耗于摩擦与磨损。厚壁弯头使用优质的耐磨钢作为基础材质，能都用于多种情况的管道系统中。如磨料磨损、腐蚀磨损、冲蚀磨损、冲击磨损等。碳钢厚壁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。碳钢无缝弯头有什么优点1.无缝弯头的材料全部是由由碳、氢两种元素组成，不会添加任何有毒的物质，而且无缝弯头的材料是经过了国家相关部门的检测，所以大可放心它的卫生性。2、无缝弯头的重量仅仅只是钢管的十分之一，可想而知它是有多轻，而且还大大的降低了运输方面的费用，在安装和施工的时候也很方便。3、无缝弯头的耐热性能可是好的没话说，为什么这么说呢？譬如当工作水温是70°的时候，软化的温度是140°。所以完全不用担心它的耐热问题。4、无缝弯头的耐腐蚀性也很强，不但不会生锈，更不会滋生细菌，当然除了少数的氢化剂之外。5、保温性能好，这一点应该是大家都知道的。因为无缝弯头材料的导热性能较低，所以相对于保温性能就很好。无缝弯头是用于管道转弯处的一种管件。在管道系统多使用的全部管件中，所占比例，约为80%。通常，对不同材料货壁厚的弯头选择不同的成形工艺。目前。制造厂常用的无缝弯头成形工艺有热推、冲压、挤压等。无缝弯头又叫无缝钢管弯头英文名字seamless elbow或者seamless pipe elbow，无缝弯头管件因其制造工艺不同，又

分为热轧（挤压）无缝弯头管件和冷拔（轧）无缝弯头管件两种。冷拔（轧）管又分为圆形管和异形管两种。轧制无缝弯头管件的原料是圆管坯，圆管坯要经过切割机的切割加工成长度约为一米的坯料，并经传送带送到熔炉内加热。钢坯被送入熔炉内加热，温度大约为1200摄氏度。炉内温度控制是关键性的问题。圆管坯出炉后要经过压力穿孔机进行穿孔。一般较常见的穿孔机是锥形辊穿孔机，这种穿孔机生产效率较高，产品质量好，穿孔扩径量大，可穿多种管件。穿孔后，圆管坯就先后被三辊斜轧、连轧或挤压。挤压后要脱管定径。定径机通过锥形钻头高速旋转入钢胚打孔，形成管件。

301弯头是一种能够提高保暖温度的弯头，被普遍应用于建筑、装修及管道的铺设中，能够很好的保证管道的正常和通畅。碳钢弯头的成型工艺介绍。碳钢弯头是一种由输送介质的弯头、高密度聚乙烯外套管以及弯头和外套管之间填充的聚氨酯硬泡碳钢层紧密结合而成，是一种高密度聚乙烯外护管聚氨酯泡沫塑料预制直埋碳钢弯头。将除锈防腐后的弯头套在聚乙烯套管内，中间注入聚氨酯泡沫，使之充分填满弯头与聚乙烯套管之间的空隙，*终使弯头、套管、碳钢层形成一个牢固的整体，达到防腐碳钢的效果，碳钢弯头就是形成了。碳钢弯头的根本工艺过程是：首先焊接一个横截面为多边形的多棱环壳或两端封锁的多棱扇形壳，内部冲满压力介质后，施以内压，在内压作用下横截面由多边形逐步变成圆，*终成为碳钢弯头的根本工艺过程是：首先焊接一个横截面为多边形的多棱环壳或两端封锁的多棱扇形壳，内部冲满压力介质后，施以内压，在内压作用下横截面由多边形逐步变成圆，*终成为一个圆形环壳。依据需求，一个圆形环壳能够切割成4个90弯头或6个60弯头或其它规格的弯头，该工艺适用于制造弯头中径与弯头内径比大于1.5的任何规格大型弯头，是目前制造大型碳钢弯头的理想办法。该碳钢弯头制造工艺的优点主要表如今以下几个方面：（1）不需管坯作原料，可节约制管设备及模具费用，且可得到恣意大直

径而壁厚相对较薄的碳钢弯头。（2）坯料为平板或可展曲面，因此下料简单，精度容易保证，组装焊接
便当。（3）由于上述二条缘由，能够缩短制造周期，消费本钱大大降低。因不需求任何专用设备，特别
合适于现场加工大型碳钢弯头。第四，即是一切的管件都要经过外表处置，把表里外表的氧化铁皮经过
喷砂处置喷掉，再涂上防腐漆。这既是为了出口需求，再者，在国内也是为了便利运送避免锈蚀氧化，
都要做这方面的作业。大口径弯头第五，即是对包装的需求，关于小管件，如出口，就需求做木箱，大
概1立方米，规则这种箱子中的弯头数量大概不能超越一吨，该规范答应套装，即大套小，但总重量通常
不行超越1吨。