

大口径锻制三通生产厂家

产品名称	大口径锻制三通生产厂家
公司名称	沧州市禹拓管道装备有限公司
价格	22.00/个
规格参数	DN500:PN10
公司地址	河北省盐山县开发区
联系电话	13582724391

产品详情

河北禹拓管道装备有限公司（张经理：135禹8272拓4391）锻制高压三通是由圆钢或钢锭模压锻造毛坯成型，然后经车床机加工成型的一种高压三通管道连接配件。合金承插三通常用标准有标GB/T14383-GB93,美标ASME B16.11,石化标准SH3410，化工部标准HG/T21634等，按照形式分为等径合金承插三通和变径合金承插三通。按照常用标准规定，合金承插三通的规格有DN6、DN8、DN10、DN15、DN20、DN25、DN32、DN40、DN50、DN65、DN80、DN100。一般常用的使用订货规格为DN15----DN50。如有超出范围该规格范围的，可与客户沟通图纸设计加工。按照压力等级区分：3000LB、6000LB、9000LB或SCH80、SCH160、XXS

高压三通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三通，对于一些运营商脱颖而出，河北禹拓锻制高压三通生产厂家就是一家专业生产20G高压三通、双相钢高压三通、16MN高压三通、不锈钢高压三通、锅炉高压三通、合金高压三通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，始终坚持高压三通的研制开发、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。锻制高压三通 锻制三通是具有三个口子，即一个进口，两个出口；或两个进口，一个出口的一种化工管件，有T形与Y形，有等径管口，也有异径管口，用于三条相同或不同管路汇集处。锻制三通的性能主要取决于钢的含碳量和显微组织。在退火或热轧状态下，随含碳量的增加，三通的强度和硬度升高，而塑性和冲击韧性下降，焊接性和冷弯性变差。合金三通生产厂家 由于锻制高压三通管道的壁厚通常较厚，所以锻制合金三通检测时比较常用的检测方法是超声波探伤检测法，这种方法可以有效地检测焊缝根部以及焊缝内部的焊接质量，同时可用于对原有的焊缝缺陷发展情况检测，从而确定焊缝进行表面检测也比较重要，通常情况下高压三通焊缝的材质是铁磁性材料，所以对锻制承插三通焊缝进行表面检测时应粉探伤检测法。另一种焊缝表面检测方法是着色探伤检测法，这种方法在实施前应将焊缝的焊波打磨光滑，着色探伤方法比较适用于检测焊缝表面。锻制高压三通 高压三通按照管径分类： 等径三通：主管和支管管径一样的三通。 异径三通：支管管径小于主管管径的三通。按照支管形式分类： 正三通：就是支管垂直主管的三通管件。 斜三通：就是支管与主管有一定的夹角的三通管件。一般低压的不锈钢可以现场在管道上开口制作，但高压管道必须用成品特制三通。按照对接形式分类： 对焊式三通：就是和连接管件对接后焊接的三通管件。 承插式三通：就是把连接管件插入三通各端部后焊接或熔接的三通管件。 卡套式三通：就是各端部是卡套接头，把管件插入后再紧固的三通管件。 螺纹式三通：以螺纹方式连接管件的三通管件。 锻制三通淬火时效：即锻制三通由高温快速冷却后性能随时间而变化的现象。钢中含碳量、脱氧程度和含氮量对淬火时效都有很大影响，低锻制、脱氧不充分的沸腾

钢和含氮量较高的钢发生淬火时效*显著，含碳约0.3%的中锻制，由淬火时效所引起的性能变化已大为减弱，含碳约0.6%的高锻制，实际上不起时效硬化作用。锻制三通管件制造业中，广义的“锻制”是个较为宽泛的概念，是指用管、板和锻件为原材料制造的，其制造方法包括几乎所有管件成形工序的内容。而涉及到具体品种（包括承插焊和螺纹管件的所有品种、支管座和其它需要锻造成形的管件，如厚壁的锻制三通等）的情况时，所谓“锻制”是与英文“forged”对应的，即指主要采用锻造方式成形的管件。这里所述的内容是指后一种锻制。根据管件的不同品种和要求，锻制管件主要采用模锻、自由锻和切削加工成形工艺进行。模锻对承插焊和螺纹的三通、四通、弯头等小尺寸管件，其外形相对复杂，应采用模锻成形工艺制造。模锻所使用的坯料应为经过轧制的型材，如棒材、厚壁的管材或板材。当使用钢锭作为原料时，应预先将钢锭轧成棒材或经锻打后再作为模锻的坯料使用，以消除钢锭中的偏析、疏松等缺陷。坯料经加热后放入模具中锻压（视情况不同，可能要经过初锻后再进行模锻），压力使金属流动而充满模腔；模锻后的毛坯如有飞边的话，还要经过冲去飞边余料的步骤，从而完成全部模锻工作。自由锻对特殊形状的管件或不宜采用模锻成形的管件可用自由锻工艺制造。自由锻应锻出管件的大致外形；如三通，应锻出支管部位。切削加工对某些外形为筒状的管件可由棒材或厚壁管直接切削加工成形，如双承口管箍、活接头等。加工时金属材料的纤维流向应与管件轴向大致平行。对于三通、四通、弯头类和管件不得使用棒材直接切削加工成形。