42CrMo小口径无缝钢管尺寸精度高套管退火 恩睿钢管

产品名称	42CrMo小口径无缝钢管尺寸精度高套管退火 恩睿钢管
公司名称	山东恩睿钢管有限公司
价格	7200.00/吨
规格参数	品牌:恩睿 规格:50-160 产地:聊城
公司地址	山东省聊城市东昌府区广平乡大曲村6号
联系电话	18463599902 18463599902

产品详情

42CrMo小口径无缝钢管尺寸精度高套管退火 恩睿钢管无缝钢管采用了工艺制造而成的一种管道.相比于 传统的管道,这种管道的优越性非常明显,而正是因为这种优越性,所以这种管道的使用范围才会越来越广 泛.因为这种管道的制造工艺比较严格,所以对于一些有运输要求的运输介质而言,这也是一种非常好的运 输管道.而且,这种管道的主要原材料是钢材,因此,这种管道的防腐性质相比于其他的管道也要好一些,所以 在运输一些具有腐蚀性的液体的时候,很多时候也会选择这种管道。由于现在工程量的建设,大部门工程 都开始使用无缝钢管作为管道的比较多,这也是无缝钢管未来发展的市场形势。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 无缝 钢管是用钢锭或实心管坯经穿孔制成毛管,然后经热轧、冷轧或冷拨制成。无缝钢管的规格用外径*壁厚 毫米数表示。热轧无缝管外径一般大于32mm,壁厚2.5-200mm,冷轧无缝钢管外径可以到6mm,壁厚可 到0.25mm, 薄壁管外径可到5mm壁厚小于0.25mm, 冷轧比热轧尺寸精度高。一般用无缝钢管是用10、20 、30、35、45等优质碳结钢16Mn、5MnV等低合金结构钢或40Cr、30CrMnSi、45Mn2、40MnB等合结钢热 轧或冷轧制成的。10、20等低碳钢制造的无缝管主要用于流体输送管道。45、40Cr等中碳钢制成的无缝 管用来制造机械零件,如汽车、拖拉机的受力零件。一般用无缝钢管要保证强度和压扁试验。热轧钢管 以热轧状态或热处理状态交货;冷轧以热处理状态交货。热轧,顾名思义,轧件的温度高,因此变形抗 力小,可以实现大的变形量。以钢板的轧制为例,一般连铸坯厚度在230mm左右,而经过粗轧和精轧, 终厚度为1~20mm。同时,由于钢板的宽厚比小,尺寸精度要求相对低,不容易出现板形问题,以控制凸 度为主。对于组织有要求的,一般通过控轧控冷来实现,即控制精轧的开轧温度、终轧温度.圆管坯 加 热 穿孔 打头 退火 酸洗 涂油(镀铜) 多道次冷拔(冷轧) 坯管 热处理 矫直 水压试验 标记 入库。无缝钢管的使用安装,有着严格的技术要求,必须根据实际情况灵活进行,同 时要按照操作规程进行,确保安全和质量,无缝钢管在具体使用安装中应该注意如下几点。无缝钢管使 用前的施工准备:管道沟必须挖好,管道井砌砖完毕,需要的各种型号无缝钢管到位,所需要的各种各 样的工具,包括电焊机、切割机、电锤、磨光机等准备齐全,只有达到这样的条件才能开始安装。无缝 钢管的安装:根据图纸设计进行管道,根据现场情况预制管道支架,然后根据设计和现场进行下料,然 后用磨光机磨坡口,再进行焊接。无缝钢管具有空心横截面,广泛用作油、气、水等流体和一些固体材 料的管道。与圆钢等实心钢相比,钢管是一种弯扭强度进行相同、重量相对较轻的经济型截面钢。42Cr Mo小口径无缝钢管尺寸精度高套管退火 恩睿钢管