

现货 16Mn无缝钢管 304不锈钢管

产品名称	现货 16Mn无缝钢管 304不锈钢管
公司名称	茌平益利和金属材料有限公司
价格	2600.00/吨
规格参数	16Mn:15*3 16Mn:15*3.5 16Mn:15*4
公司地址	山东省聊城市茌平县迎宾大道与建设路交汇处
联系电话	0635-4241159 13176356856

产品详情

联系电话：13176356856 联系人:李经理

茌平益利和金属材料有限公司是一家专业生产精密钢管及钢筋连接套筒的生产厂家，多年来一直从事钢筋连接套筒系列产品和精密钢管的生产与研发,一向起货快捷，质量上乘，取得了各方客户的信誉。

公司一期工程占地17亩，员工85人，轧机11台，工程师4人，中级管理及技术人员6人，年生产能力可达到10万吨，公司现有，精轧机6台、扒皮机18台、攻丝机40台、锯床15台，及大型吊装设备等。主要生产12#-40#钢筋套筒。本公司自二零零三年开始生产专用钢筋连接套筒以来，不断开发新产品以满足市场的需求.....已成功开发钢筋连接套筒，正反丝钢筋套筒，变径钢筋套筒等。

精密钢管产品系列：

20#、35#、45#、20G、20A、40Mn2、45Mn2、27SiMn、40MnB、20MnVB、20Cr、30Cr、35Cr、40Cr、45Cr、50Cr、38CrSi、12CrMo、20CrMo、35CrMo、42CrMo、12CrMoV、12Cr1MoV、38CrMoAL、50CrV、20CrMnSi、30CrMnSi、35CrMnSi、20CrMnTi、30CrMnTi、12CrNi2、12CrNi3、12Cr2Ni4、40CrNiMoA、45CrNiMoVA、20G、20MnG、25MnG、12CrMoG、15CrMoG、12Cr2MoG、12Cr1MoVG、12Cr2MoWVTiB、12Cr3MoVSiTiB.不锈钢管，不锈钢精密管、不锈钢圆钢、不锈钢扁钢、不锈钢角钢、不锈钢管、不锈钢板、不锈钢管件等配件。材质：301、304、321、316-316L等

钢筋套筒产品系列：

国标套筒 16 40*24

国标套筒 18 45*27

国标套筒 20 50*31
国标套筒 22 54*33
国标套筒 25 60*37
国标套筒 28 67*41
国标套筒 32 75*47
国标套筒 36 84*53
国标套筒 40 90*58

16Mn无缝钢管

工艺流程

管坯——检验——剥皮——检验——加热——穿孔——酸洗——修磨——润滑风干——焊头——冷拔——固溶处理——酸洗——酸洗钝化——检验——冷轧——去油——切头——风干——内抛光——外抛光——检验——标识——成品包装

16mn无缝钢管是低合金高强度结构钢,含碳量为0.1%-0.25%,加入主要合金元素锰、硅、钒、铌和钛等;它的含合金总量<3%。按强度分为300、350、400和450MPa等4个级别。主要有Q295、Q345、Q390、Q420、Q460。:“Q”是屈服的“屈”字的汉语拼音大写字头,其后数字为该牌号最小屈服点(σ_s)值,其后的符号是按照该钢杂质元素(硫、磷)含量由高到低并伴随碳、锰元素的变化而分为A、B、C、D四等。其中A、B级钢通常称16Mn无缝钢管的化学成分:C:0.12~0.20; Mn:1.20~1.60; Si:0.20~0.55; 抗拉强度:470~660牛/平方毫米; 屈服强度:275~345牛/平方毫米; 伸长率:21%。

热轧或正火

16Mn无缝钢管和16MnR、19Mng合并为Q345R。Q345R是普通低合金钢,是锅炉压力容器常用钢材,交货状态分:热轧或正火,属低合金钢,含Mn量较低。性能与20G(412-540)近似,抗拉强度为(450-655)稍强,伸长率为19-21%,比20G的大于24%差。Q345R工艺参考标准GB713-2008。

16Mn无缝钢管是普通低合金钢,是锅炉压力容器常用钢材,热轧或正火。属低合金钢,含Mn量较低。性能与20G(412-540)近似,抗拉强度为(450-655)稍强,伸长率为19-21%,比20G的大于24%差。

16Mn无缝钢管是屈服强度为340MPa级的压力容器专用板,它具有良好的综合力学性能和工艺性能。磷、硫含量略低于普16Mn钢,除抗拉强度、延伸率要求比普通16Mn钢有所提高外,还要求保证冲击韧性。它是目前我国用途最广、用量最大的压力窗口专用钢板。

用途

用于桥梁的专用钢种为“16Mnq”，汽车大梁的专用钢种为“16MnL”，压力容器的专用钢种为“16MnR”。

此类钢是依靠调整含碳（C）量来改善钢的力学性能，因此，根据含碳量的高低，此类钢又可分为：

低碳钢--含碳量一般小于0.25%，如10、20钢等；

中碳钢--含碳量一般在0.25～0.60%之间，如35、45钢等；

高碳钢--含碳量一般大于0.60%。此类钢一般不用于制造钢管。

主要特性

综合性能好，低温性能好，冷冲压性能，焊接性能和可切削性能好。

应用举例

矿山，运输，化工等各种机械。

16Mn无缝钢管和普通钢管分别适用于的地方：

钢管是分冷拔和热扎。

- 1、流体用地缝钢管：GB8163-2008
- 2、锅炉用无缝钢管：GB3087-2008
- 3、锅炉用高压无缝管：GB5310-2008（ST45.8-型）
- 4、化肥设备用高压无缝钢管：GB6479-1999
- 5、地质钻探用无缝钢管：YB235-70
- 6、石油钻探用无缝钢管：YB528-65
- 7、石油裂化用无缝钢管：GB9948-88
- 8、石油钻铤专用无缝管：YB691-70
- 9、汽车半轴用无缝钢管：GB3088-1999
- 10、船舶用无缝钢管：GB5312-1999
- 11、冷拔冷轧精密无缝钢管：GB3639-1999

各种合金管16Mn、27SiMn、15CrMo、35CrMo、12CrMov、20G、40Cr、12Cr1MoV、15CrMo钢管按生产工艺不同分为无缝钢管和焊接钢管两类。无缝钢管是由钢锭、管坯或钢棒穿孔制成的无缝的钢管。

公司名称：茌平益利和金属材料有限公司

公司电话：0635-4241159

公司传真：0635-5150292

联系电话：13176356856

联系人：李先生

公司地址：山东聊城茌平县工业园北路648号