

# 合金无缝钢管12cr1movg 457\*17 114\*7

产品名称	合金无缝钢管12cr1movg 457*17 114*7
公司名称	山东恩睿钢管有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:墨龙 规格:114*7-159-6 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	18954464111 18954464111

## 产品详情

12Cr1MoVG合金管消费量占钢材总量的比重仅为发达国家的一半，12Cr1MoVG合金管使用领域扩大为行业发展提供更广阔的空间。根据中国特钢协会12Cr1MoVG合金管分会的研究，未来我国高压12Cr1MoVG合金管长材的需求年均增长可达10-12%。

12Cr1MoVG高压合金管的淬透情况相同时，调质后的硬度即可反映12Cr1MoVG高压合金管的屈服强度与抗拉强度，因此12Cr1MoVG高压合金管图纸和技术条件一般只规定硬度数值。只有很重要的零件才规定其他力学性能指标。

??调质12Cr1MoVG高压合金管硬度的确定，必须考虑到制造工艺的要求和使用时的载荷条件。从制造工艺考虑，希望零件在毛坯状态调质，而后进行切削加工和装配。这样12Cr1MoVG高压合金管热处理时产生的变形和脱碳在以后的切削加工中加以消除。但是采用这种制造程序的零件，其硬度不能过高，一般不超过300HB，个别的不超过350HB，否则对切削加工不利。要求硬度更高的零件(如有的汽车半轴要求硬度为341~415HB)，只能先切削加工，然后再进行调质处理，这时12Cr1MoVG高压合金管加热时应防止脱碳和变形，有时热处理后要增加校直工序。小批量或单件生产的零件，切削加工所允许的硬度可以适当提高。

??确定调质12Cr1MoVG高压合金管硬度时还必须考虑到生产的特点，小批单件生产的产品，不同12Cr1MoVG高压合金管可以选定不同的硬度，大批量流水生产的工厂希望大部分12Cr1MoVG高压合金管的硬度范围一致或固定在几个硬度范围内，这对组织热处理生产有很大的方便。

??从12Cr1MoVG高压合金管使用角度考虑，确定调质零件的硬度时要注意到12Cr1MoVG高压合金管的工作条件和零件的形状。一般的讲，硬度值高，抗拉强度、屈服强度和光滑样品的疲劳强度都高，但是塑性指标降低，脆性破坏倾向和应力集中的敏感性增加，因此，当12Cr1MoVG高压合金管上有起应力集中

作用的缺口(花键、槽或断面变化大)时，为使应力分布均匀、减少应力集中现象，这时较低的硬度反而可以获得较高的疲劳性能。

公司为美国BRIST特钢钢管公司的合作公司,销售BRIST碳钢合金钢管材；滨西特钢制品公司从事ASTM/ASME/DIN/EN标准相应材质钢管的生产制造；：

ASME SA53;SA106;SA178;SA179;SA192;A209;SA210;SA213;A250;SA268

ASTM A333/A334;A335;A258;A376;A524;A556;A513;A376;A519;A691;A790等现货如下：

ASTM-A213-T11-19\*2-18t;51\*6-8t;73\*10-7t;SA335-P11-168\*22-5t;219\*10-17t；325\*12-17t；406\*22-6t

ASTM-A335-P22-45\*4-9t;51\*9-4t;73\*14-17t 114\*13-5t 273\*12-5t 60\*11-10t A213-T22 51\*3-4t;60\*11-6t

ASTM-A213-T5/335P5-19\*2-10t 27\*4-5t 34\*5-5t 48\*7-7t 89\*7-18t;152\*8-35t;A335-P9 102\*8-3t 168\*11-8t

ASTM-A213-T91-38\*3-5t 51\*6-9t 51\*8-6t 60\*4-16t 54\*8-6t 34\*9-3t 38\*6-3t A213-T23 51\*8-8t

ASTM-A333-GR6 -27\*4-4t;34\*5-3t;60\*4-3t;89\*5-16t 114\*6-45t 168\*7-6t;168\*11-6t;219-6.5-12t;

公司可按客户要求订制所需产品，并严格按合同要求和执行标准进行生产。

我厂执行国家标准：GB13296-91锅炉、热交换器用不锈钢无缝钢管

GB/T14976-2002流体输送用不锈钢无缝钢管

GB/T14975-2002结构用不锈钢无缝钢管

执行美国ASTM标准：ASTM A312,ASTM A213,ASTM A269, ASTM A511、

日本JIS标准:JIS G 3459,JIS G 3463，德标：DIN 17456,DIN 17458,

欧盟标准：EN10216-5等，可特制各种非标不绣钢管

我公司可生产的不锈钢管规格表一览：

6x1 34x2-8 70x3-10 152x3-20

8x1-2 36x2-8 73x3-10 159x3-25

10x1-2 38x2-8 76x2-16 168x3-30

12x1-3 40x2-8 80x2-16 180x3-30

14x1-4 42x2-8 83x2-16 219x4-35

16x1-4 45x2-8 89x2-16 245x5-35

18x1-4 48x2-8 95x2.5-16 273x5-40

20x1-5 50x2-8 102x2.5-18 325x5-40

22x1-5 51x2-8 108x2.5-18 355x7-40

25x1.5-5 57x2-10 114x2.5-18 377x8-45

27x2-5 60x2-10 120x3-18 426x8-50

28x2-5 63x2-10 127x3-18 456x8-50

30x2-8 65x3-10 133x3-18 530x8-50

32x2-8 68x3-10 140x3-20 630x10-50

## 不锈钢管规格

产品名称 规格、型号 标准名称 标准号

不锈钢管 6 ~ 630x 1 ~ 50mm 流体输送用不锈钢管 GB/T14976-2002

不锈钢管 6 ~ 630x 1 ~ 50mm 结构用无缝不锈钢管 GB/T14975-2002

不锈钢管 6 ~ 630x 1 ~ 50mm 锅炉、热交换器用不锈钢管 GB13296-91

不锈钢材质有：SUS304L、202、301、302、303、304、201、316、316L、321、310S等

SA210C高压锅炉管

??标准：

??GB3087 —— 中国国家标准

??GB5310 —— 中国国家标准

??ASME SA210 —— 美国锅炉及压力容器规范

??ASME SA213 —— 美国锅炉及压力容器规范

??DIN17175 —— 联邦德国工业标准

??用途：

用于低中压锅炉（工作压力一般不大于5.88Mpa，工作温度在450 以下）的受热面管子；

用于高压锅炉（工作压力一般在9.8Mpa以上，工作温度在450 ~ 650 之间）的受热面管子、省煤器、过热器、再热器、石化工业用管等。

??主要生产钢管牌号：

??10、20、20G、20MnG、25MnG、15CrMoG、12Cr2MoG、12Cr1MoVG、12Cr2MoWVTiB、10Cr9Mo1V  
Nb、SA210A1、SA210C、SA213 T11、SA213 T12、SA213 T22、SA213 T23、SA213 T91、SA213  
T92、ST45.8/ 、15Mo3、13CrMo44、10CrMo910等