

广东佛山20CrMo精轧管机械制造用精轧钢管

| | |
|------|--------------------------|
| 产品名称 | 广东佛山20CrMo精轧管机械制造用精轧钢管 |
| 公司名称 | 佛山市联镒钢铁有限公司 |
| 价格 | 1.00/吨 |
| 规格参数 | 品牌:联镒钢铁 型号:20CrMo精轧管 |
| 公司地址 | 佛山市顺德区陈村镇金鋆国际金属交易广场B区41号 |
| 联系电话 | 0757-23320000 |

产品详情

佛山市联镒钢铁有限公司主营销售：轴承钢、模具钢、齿轮钢、弹簧钢、合结钢、易车铁、碳素钢、不锈铁、工具钢、低合金钢、塑胶模具钢、碳素结构钢、合金结构钢等销售和加工配送业务。
www.ly6000.com www.lygt.com.cn lygt6000.1688.com www.lianyigangtie.cn

佛山市联镒钢铁有限公司主营各类钢材：圆钢、锻件、板材、轴承钢、无缝管、模具钢、不锈钢（20#、35#、45#碳素钢；20cr、40cr合结钢；20crmnti齿轮钢；65mn,60si2mn弹簧钢；2cr13、3cr13、4cr13不锈铁；1214、1215易车铁；t8、t10工具钢；低合金钢q345；2cr13、3cr13、4cr13塑胶模具钢；a3、q235碳素结构钢；20crmo、20crnimo、35crmo、42crmo、38crmoal、40crnimo合金结构钢；718、cr12、p20模具钢；gcr15、suj2轴承钢；20#、45#、20cr、gcr15、q345无缝管；）。

牌号：20crmo圆钢 合金结构钢

标准：gb/t 3077-1999

对应标准：jis g4053：2003

astm a29m：2005

iso 683-18：1996

统一数字代号：a30202

【化学成份】

碳 c : 0.17 ~ 0.24

硅 si : 0.17 ~ 0.37

锰 mn : 0.40 ~ 0.70

硫 s : 允许残余含量 0.035

磷 p : 允许残余含量 0.035

铬 cr : 0.80 ~ 1.10

钼 mo : 0.15 ~ 0.25

镍 ni : 允许残余含量 0.25

铜 cu : 允许残余含量 0.3

【力学性能】

抗拉强度 b (mpa) : 885(90)

屈服强度 s (mpa) : 685(70)

伸长率 5 (%) : 12

断面收缩率 (%) : 50

冲击功 akv (j) : 78

冲击韧性值 kv (j/cm²) : 98(10)

硬度 : 197hb

试样尺寸 : 试样毛坯尺寸为15mm

【用途】

齿轮、紧固件、法兰、螺母等

【处理规范】

热处理规范 : 淬火880 ,水冷、油冷;回火500 ,水冷、油冷。

交货状态：以热处理（正火、退火或高温回火）或不热处理状态交货，交货状态应在合同中注明。

20crmo热处理：

20crmo材料属于低碳合金结构钢,适合渗碳淬火处理;热处理规范:淬火880 ,水冷、油冷;回火500 ,水冷、油冷.

20crmo硬度

20crmo淬火(860-880 水或油冷),加低温(150--200)回火,20crmo硬度为hrc32-33

热处理和力学性能：

钢号: 20crmo

试样毛坯尺寸/mm: 15

热处理|淬火|加热温度/ |第一次淬火: 880

热处理|淬火|加热温度/ |第二次淬火: —

热处理|淬火|冷却剂: 水、油

热处理|回火|加热温度/ : 500

热处理|回火|冷却剂: 水、油

力学性能|抗拉强度 b/mpa| : 885

力学性能|屈服点 s/mpa| : 685

力学性能|伸长率 5(%)| : 12

力学性能|面缩率 (%)| : 50

力学性能|冲击吸收功akv/j| : 78

交货状态硬度hbs| : 197

【一般规格】

20crmo 10*长(mm) 合金结构钢

20crmo 12*长(mm) 合金结构钢

20crmo 15*长(mm) 合金结构钢

20crmo 16*长(mm) 合金结构钢

20crmo 17*长(mm) 合金结构钢
20crmo 200*长(mm) 合金结构钢
20crmo 400*长(mm) 合金结构钢
20crmo 450*长(mm) 合金结构钢
20crmo 18*长(mm) 合金结构钢
20crmo 22*长(mm) 合金结构钢
20crmo 30*长(mm) 合金结构钢
20crmo 35*长(mm) 合金结构钢
20crmo 40*长(mm) 合金结构钢
20crmo 42*长(mm) 合金结构钢
20crmo 60*长(mm) 合金结构钢
20crmo 85*长(mm) 合金结构钢
20crmoa 120*长(mm) 合金结构钢
20crmoa 135*长(mm) 合金结构钢
20crmoh 35*长(mm) 合金结构钢
20crmoh 40*长(mm) 合金结构钢
20crmoh 45*长(mm) 合金结构钢
20crmoh 60*长(mm) 合金结构钢
20crmoa 33*长(mm) 合金结构钢
20crmoa 80*长(mm) 合金结构钢

佛山市联镒钢铁有限公司

www.ly6000.com www.lygt.com.cn lygt6000.1688.com www.lianyigangtie.cn 电话：0757-23320000 0757-23817933 13825519186

地址：佛山市顺德区陈村镇金鋆国际金属交易广场b区41号

