

4Cr10Si2Mo棒材

产品名称	4Cr10Si2Mo棒材
公司名称	上海利佳特殊钢有限公司
价格	23.00/公斤
规格参数	品牌:利佳 型号:4Cr10Si2Mo
公司地址	上海市松江工业园区
联系电话	021-37787862 13524351833

产品详情

4cr10si2mo棒材 4cr10si2mo棒材4cr10si2mo气阀钢4cr10si2mo气门钢4cr10si2mo阀门钢
易切削钢各国标准及钢号用途

一、中国：易切削结构钢标准 gb/t8731-2008

钢号：y12、y12pb、y15、y15pb、y20、y30、y35、y40mn、y45ca.....

二、美国：易切削钢 astm a108 a29/29m

钢号：1108、1109、1110、1116、1117、1118、1119、1132、1137、1139、1140、1141、1144、1145、1146、1151；1211、1212、1213、1215；12112、12114、12115.....

三、德国（欧洲）：易切削结构钢标准 din-en 10087 / din-en 10277-3

钢号：15s10、10s20、15s20、15s22、35s20、45s20、46s20、60s20、60s22、10spb20、35spb20、45spb20、46spb20、60spb20、60spb22、9smn28、11smn30、9smn36、11smn37、9smnpb28、11smnpb30、9smnpb36、11smnpb37、1.0710、1.0721、1.0723、1.0726、1.0727、1.0728、1.0722、1.0756、1.0757、1.0758、1.0715、1.0736、1.0718、1.0737.....

四、日本：易切削结构钢 jis g4804

钢号：sum11、sum12、sum21、sum22、sum22l、sum23、sum23l、sum24l、sum25、sum31、sum31l、sum32、sum41、sum42、sum43.....

4cr10si2mo 标准：gb/t 1221-1992

特性及适用范围：

有较高的热勤工助学性，作内燃机进气阀，轻负荷发动机的排气阀等。

4cr10si2mo气阀用耐热钢

化学成份：

碳 c：0.35 ~ 0.45

硅 si：1.90 ~ 2.60

锰 mn： 0.70

硫 s： 0.030

磷 p： 0.035

铬 cr：9.00 ~ 10.50

镍 ni： 0.60

钼 mo：0.70 ~ 0.90

力学性能：

抗拉强度 b (mpa)：淬火回火， 885

条件屈服强度 0.2 (mpa)：淬火回火， 685

伸长率 5 (%)：淬火回火， 10

断面收缩率 (%)：淬火回火， 35

硬度：退火， 269

热处理规范及金相组织：

热处理规范：1)淬火,1010 ~ 1040 油冷;2)回火,120 ~ 160 空冷。

金相组织：组织特征为马氏体型。

交货状态：一般以热处理规范状态交货，其热处理种类在合同中注明；未注明者，按不热处理状态交货。

公司主营产品有:40crnimoa、20crnimoa(8620h)、16mncr5 (15crmn)、20crni2mo、20crmnmo

、 40crmnmo 12crni2、

12crni3、 20crni3、 34crni3moa、 45crnimova、 20mncr5(20crmn)、 18cr2ni4wa、 20cr2ni4a、 35crmnsia、

30crmnsia、 18crni3mo、 25cr2mov、 25cr2mo1v、 35crmov、 34crni3mo、 17crnimo6、 30crni3、

en30b、 37crni3、 9cr18mov、 25mn_75mn、 40crni-50crni、 18cr2ni2mo、 34crnimo6、 30crnimo16-6
、 40crni2mov(4340v)、 40crni2mo (4340)、 17cr2ni2mo、 30crnimo8

+++++

30crni3合金钢-圆钢【规格齐全】

可以根据客户需求提供-欢迎新老客户来电咨询订购

===== 以上资料来源：上海利佳