

供应20MnCr5齿轮钢 耐磨合金钢 模具钢

产品名称	供应20MnCr5齿轮钢 耐磨合金钢 模具钢
公司名称	东莞市长安俊峰钢材经营部
价格	14.00/公斤
规格参数	品牌:宝钢 型号:20MnCr5 性能:良好
公司地址	东莞市长安上角第三工业区
联系电话	0769-33233003 13726476537

产品详情

广东供应20mncr5齿轮钢 耐磨合金钢 模具钢////////你知道俊峰钢材吗??这家是专卖钢材的品种很齐全的|提供材质证明,送货到厂,我和他们合作5年了,我想你可以考虑一下???

产品介绍:

20mncr5齿轮钢特性主要描述:

齿轮钢20mncr5为从德国引进的钢号,相当于我国的20crmn钢,是渗碳钢类,也可作调质钢用。20mncr5齿轮钢淬透性较好,热处理变形小,低温韧性好,切削加工性能良好,但焊接性较差。可作渗碳件和截面较大、负荷较高的调质件,如齿轮、轴类、蜗杆、套筒、摩擦轮等。

20mncr5齿轮钢是渗碳钢,强度、韧性均高,淬透性良好。20mncr5齿轮钢热处理后所得到的性能优于20cr。20mncr5齿轮钢淬火变形小,低温韧性良好,切削加工性较好;但焊接性能低。20mncr5齿轮钢一般在渗碳淬火或调质后使用。20mncr5齿轮钢主要用于制造和重载大截面的调质零件及小截面的渗碳零件,还可用于制造中等负载、冲击较小的中小零件,代替20crni使用,如齿轮、轴、主轴、变速装备的摩擦轮、蜗杆、调速器的套筒等。

20mncr5齿轮钢表示方法

1. 钢号开头的两位数字表示钢的碳含量,以平均碳含量的万分之几表示,如40cr、25cr2mov钢

2. 钢中主要合金元素,除个别微合金元素外,一般以百分之几表示。当平均合金含量<1.5%时,钢号中一般只标出元素符号,而不标明含量,但在特殊情况下易致混淆者,在元素符号后亦可标以数字"1",例如钢号"12crmov"和"12cr1mov",前者铬含量为0.4-0.6%,后者为0.9-1.2%,其余成分全部相同。当合金元素平均含量 1.5%、 2.5%、 3.5%.....时,在元素符号后面应标明含量,可相应表示为2、3、4等。例如

18cr2ni4wa。

3.钢中的钒v、钛ti、铝al、硼b、稀土re等合金元素，均属微合金元素，虽然含量很低，仍应在钢号中标出。例如20mnb钢中。钒为0.07-0.12%，硼为0.001-0.005%。

4.高级优质钢应在钢号最后加"a"，以区别于一般优质钢。

5.专门用途的合金结构钢，钢号冠以（或后缀）代表该钢种用途的符号。

东莞俊峰公司长期销售-代理-各种品牌-宝钢,舞钢,首钢，鞍钢宽厚钢板、薄板。碳结钢；低合金结构钢
镇静钢 耐磨钢板 碳结钢板 q195 q215钢管 q235冷拉圆钢 q255冷拉钢 q275盘条碳线 a283grb a113grb
a306gr50 a284grb a131gbr a573gr58 a36gd a573gr58 a283grd a573gr70镇静钢板 gr40c gr43c gr40a gr43a
gr50a工业用钢 a33碳结钢 a34-2 a34-1 e24-2 a37-2 e24-1优质碳结钢钢板 a37-3 a26-2 a42-2 e26-1 a42-1 e26-3
a42-3 e26-3 a42-4 a50-2 st33 st33-1 st33-2 rst34-1 rst34-2 ust34-2 rst37-2 ust37-2 st37-3 st44-2 rst42-2 ust-42-2 st44-3
st42-3 ust42-2 st50-2 st50-1 st50-2 g3113-87 saph32 g3112-87 g3101-87 ss34 g3101-87 saph38 saph38 g3106-88 sm41b
s41 sm41b sm41a sm50a 1052 fe310-0 fe360b fe360d fe360c fe430b fe430c fe430d fe430a fe490 08f 10f 15f
1008 1010 1015 1020 1025 1030 1035 1040 1045 1049 1050 1055 1060 1064 1065 1069 1070 1074 1075 040a04
050a04 040a10 045a10 060a10 040a15 050a15 060a15 040a20 . 50a20 060a20 060a25 070m26 060a30 060a35
060a40 060a42合金结构(包括轻武器用钢、坦克装甲有钢、火炮用钢、炮弹用钢等)，舰船用合金结构钢，
锅炉和压力容器用合金结构钢，石油化工等抗腐蚀用合金结构钢，燃气轮机等用合金钢结构钢等冷墩钢