20Cr2Ni4棒材20Cr2Ni4圆棒

产品名称	20Cr2Ni4棒材20Cr2Ni4圆棒
公司名称	上海利佳特殊钢有限公司
价格	18.00/公斤
规格参数	品牌:利佳 型号:20Cr2Ni4
公司地址	上海市松江工业园区
联系电话	021-37787862 13524351833

产品详情

20cr2ni4棒材20cr2ni4圆棒 20cr2ni4合结钢

gb/t 3077-1988

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

标准：

20cr2ni4钢为高强度合金渗碳钢，有良好的综合力学性能，其淬透性、强韧性均超过12crni3钢。该钢锻造性能良好，锻造加热温度为1200°C，始锻温度1150°C，终锻温度大于850°C，锻后缓冷。 20cr2ni4钢如在锻后出现晶粒粗大时，即使经正火及随后渗碳加热，在淬火后仍将得到粗大的马氏体组织

用途

用作强度要求较高的渗碳及调质结构件。常用于制造中小型汽车、拖拉机的发动机和传动系统中的齿轮，也可代替12crni3钢制造要求心部性能较高的渗碳件、氰化件，如石油钻探和冶金露天矿用的牙爪和牙轮体。

物理性能

化学成份

碳 c ：0.17～0.23

硅 si：0.17～0.37

锰 mn：0.30～0.60

硫 s ：允许残余含量≤0.035

磷 p ：允许残余含量≤0.035

铬 cr：1.25～1.65

镍 ni：3.25～3.65

铜 cu：允许残余含量≤0.030

欢迎新老客户来电咨询订购

========== 以上资料来源：上海利佳