圆钢 耐热材料 叶片钢 1Cr12Mo

产品名称	圆钢 耐热材料 叶片钢 1Cr12Mo
公司名称	上海特舟实业有限公司
价格	1.36/吨
规格参数	耐热耐热钢:1Cr12Mo
公司地址	上海市宝山区友谊路1518(永景国际)弄11号205室
联系电话	021-36070335 13701664517

产品详情

叶片钢1Cr12Mo耐热材料

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。

材料名称：耐热钢棒

牌号：1Cr12Mo

标准：GB/T 1221－1992

特性及适用范围：

1Cr12Mo耐热钢工艺性好，在腐蚀性较弱时可代替1Cr5Mo钢。1Cr12Mo耐热钢一般在540℃以下使用，半成品有棒、锻件与钢管，油中最高可用到600℃，用作汽轮机叶片。

1Cr12Mo耐热钢

化学成份：

碳 C ：0．10～0．15 硅 Si：≤0．50 锰 Mn：0．30～0．50 硫 S ：≤0．030

磷 P ：≤0．035 铬 Cr：11．50～13．00 镍 Ni：0．30～0．60

铜 Cu：允许含有≤0．30 钼 Mo：0．30～0．60

●力学性能：

抗拉强度 σb（MPa）：淬火回火，≥685

条件屈服强度 σ0．2（MPa）：淬火回火，≥550

伸长率 δ5（%）：淬火回火，≥18

断面收缩率 ψ（%）：淬火回火，≥60

冲击功 Akv（J）：淬火回火，≥78

硬度 ：退火，≤255HB;淬火回火，217～248HB

热处理规范及金相组织：

热处理规范：1）退火，800～900°C缓冷或约750°C快冷;2）淬火，950～1000°C油冷;
3）回火，700～750°C快冷。

金相组织：组织特征为马氏体型。

上海福路特钢主营热轧卷板；军用钢；高强度钢；无缝管，高速工具钢；特殊圆钢；冷带钢;进口(瑞典)/国产（舞阳）耐磨板等加工制造，主打特殊钢、锻件，起订量小，规格可定尺，价格实惠，交货时间短，更有优质的质量和服务，致电021-36070335/13701664517小孙QQ:1019465135

超厚板材

1Cr12Mo耐热钢 20*实宽*实长

福路 耐热钢 兵器锻件 锻圆 三通锻件 环件 柴油机锻件

1Cr12Mo耐热钢 30*实宽*实长

1Cr12Mo耐热钢 40*实宽*实长

1Cr12Mo耐热钢 50*实宽*实长

1Cr12Mo耐热钢 60*实宽*实长

1Cr12Mo耐热钢 70*实宽*实长

1Cr12Mo耐热钢 80*实宽*实长

1Cr12Mo耐热钢 90*实宽*实长

1Cr12Mo耐热钢 100*实宽*实长

1Cr12Mo耐热钢 120*实宽*实长

1Cr12Mo耐热钢 150*实宽*实长

1Cr12Mo耐热钢 250*实宽*实长

1Cr12Mo耐热钢 400*实宽*实长

大直径圆

1Cr12Mo耐热钢 Φ50*实长

福路 耐热钢 兵器锻件 锻圆 三通锻件 环件 柴油机锻件

1Cr12Mo耐热钢 Φ60*实长

1Cr12Mo耐热钢 Φ70*实长

1Cr12Mo耐热钢 Φ80*实长

1Cr12Mo耐热钢 Φ90*实长

1Cr12Mo耐热钢 Φ100*实长

1Cr12Mo耐热钢 Φ120*实长

1Cr12Mo耐热钢 Φ150*实长

1Cr12Mo耐热钢 Φ200*实长

1Cr12Mo耐热钢 Φ250*实长

1Cr12Mo耐热钢 Φ300*实长

1Cr12Mo耐热钢 Φ350*实长

1Cr12Mo耐热钢 Φ400*实长

1Cr12Mo耐热钢 Φ450*实长

1Cr12Mo耐热钢 Φ500*实长

1Cr12Mo耐热钢 Φ600*实长

1Cr12Mo耐热钢 Φ700*实长

1Cr12Mo耐热钢 Φ800*实长