

石油化工12Cr1MoVR热处理

产品名称	石油化工12Cr1MoVR热处理
公司名称	河南永宝盛钢铁销售有限公司
价格	7800.00/吨
规格参数	品牌:河钢集团舞钢公司 厚度:6-160mm 规格:2200*12000
公司地址	河南省平顶山市舞钢市钢城路中段恒大商务3号楼901室(注册地址)
联系电话	0375-8269788 18236650387

产品详情

12Cr1MoVR；热处理常采用：正火加回火；在500 以下时；具有较高的持久强度。

产地：舞钢；舞钢182王工3665安排0687提货；舞钢189周0386安排1862提货 执行标准：GB/T713-2008

说明：容器锅炉钢板的厚度偏差标准；是按GB/T709-2006(B类)偏差执行；厚度的附加值是由GB 713-2008 及 GB 709-2006 计算得到。从2008年9月1日起执行。

12Cr1MoVR经常用规格舞钢182王工3665安排0687提货；舞钢189周0386安排1862提货

销售一部：182永宝盛3665钢铁0687 咨询总部：王 189永宝盛0386钢铁1862

12Cr1MoVR 化学成分%

C (0.08-0.15) Si (0.15-0.40) Mn (0.40-0.70) P (0.030)

S (0.030) Cr (0.90-1.20) Mo (0.25-0.35) V (0.15-0.3)

高温力学性能

正火加回火 20-100mm 200 ° 屈服强度不小于200MPa

特点 销售一部：182永宝盛3665钢铁0687 咨询总部：王 189永宝盛0386钢铁1862

1，钢质纯净：P0.010%，S0.005%，[N]70ppm，[O]15ppm，[H]2ppm，（182周3665经0687理定货）钢中夹杂物总量20ppm的高纯净度钢水。 2，良好的韧性和焊接性。 3，领--先的热处理技术：正火，淬火，回火，调质等热处理加工；显著提高钢的塑性和冲击韧性；改善钢材的各向异性。

12Cr1MoVR项目应用及前景

石油石化行业，化工设备制造企业，电站建设，锅炉和压力容器制造等企业已联合舞钢钢铁公司与舞钢合作生产12Cr1MoVR用于制作反应器，换热器，分离器，球罐，油气罐，液化气罐，核能反应堆压力壳，液化石油气瓶，水轮机蜗壳；由于石油化工，煤转化，核电，汽轮机缸体，火电等使用条件苛刻；其中腐蚀介质复杂的大型设备如：水洗塔，第二变换炉，焦炭塔，脱硫槽，转化气余热锅炉，甲烷化炉，反应器，再生器，加氢反应器，甲烷化加热器，转化气蒸汽发生器等设备及构件建设制造项目中；大量使用12Cr1MoVR或12Cr1MoVR临氢，12Cr1MoVR（H）钢板万余吨。在出口美国，加拿大，澳洲，印度，欧洲的前景一片看好。已经直供欧洲客户20000余吨销售一部舞钢182王工3665安排0687提货；舞钢189周0386安排1862提货