

## 07MnMoVR钢板GB19189标准舞阳

产品名称	07MnMoVR钢板GB19189标准舞阳
公司名称	河南尊信钢铁贸易有限公司
价格	7600.00/吨
规格参数	牌号:07MnMoVR 标准:GB19189 产地:舞阳钢厂
公司地址	舞钢市恒大华府
联系电话	137-81880376 13781816906

## 产品详情

07MnMoVR钢板GB19189标准舞阳订货137\*8188\*0376 张经理QQ2936789648

07MnMoVR执行标准：GB 19189-2011。替代GB 19189-2003，改变前标准的牌号 07MnCrMoVR为 07MnMoVR。

07MnMoVR合金结构钢\_产品特性及适用范围：产品特性及适用范围：是高压，超高压，亚临界电站锅炉过热器，集箱和主蒸气导管广泛采用的钢种。580 时仍具有高的热强性和抗氧化性能，有较高的持久塑性。生产工艺较简单，焊接性能良好，但对正火冷却速度较敏感。

580 长期使用会产生珠光体球化。

本标准适用于厚度为10mm~60mm的压力容器用调质高强度钢板。冶炼方法：钢由氧气转炉或电炉冶炼，并应经过真空处理。交货状态：定做137\*8188\*0376\*\*A:钢板应以淬火加回火的调质热处理状态交货，其中回火温度不低于600 ；B：钢板应以剪切或用火焰切割交货。

07MnMoVR

这个牌号金属材质。正确写法是：07MnCrMoVR。07MnCrMoVR，读作：零七锰铬钼钒容。根据 GB 19189-2003《压力容器用调质高强度钢板》标准，R：代表容器用钢。

07MnMoVR化学成分(质量分数/%)注：Pcm为焊接裂纹敏感性组成；07MnCrMoVR金属化学成分：C 0.09%、Si 0.15%~0.40%、Mn 1.20%~1.60%、P 0.025%、S 0.010%、Ni 0.40%（必要时加入）、Cr 0.10%~0.30%、Mo 0.10%~0.30%、V 0.02%~0.06%。

厚度不大于36mm的07MnMoVR钢板Mo含量下限可不作要求。

07MnMoVR钢板力学性能：07MnMoVR拉伸试验 $\sigma_s$ /MPa：490ab/MPa：610~730www.hgwugang.coma5/%  
：17冲击试验（横向）：温度/：-20AKV/J：47冷弯试验：b=2a，180：d=3a。07MnMoVR广泛适用于石油、化工、电站、锅炉等行业，用于制作反应器、换热器、分离器、球罐、油气罐、核能反应堆压力壳、锅炉汽包、水电站高压水管、水轮蜗壳等设备及其构件。河南尊信钢铁舞阳一级经销商，由于石油化工、煤转化、核电、汽轮机缸体、www.hgwgu.com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。