0.5Cr0.5Mo钢板对应SA387Gr2舞阳

产品名称	0.5Cr0.5Mo钢板对应SA387Gr2舞阳
公司名称	河南尊信钢铁贸有限公司
价格	7500.00/吨
规格参数	舞钢:厂家 产地:舞阳钢厂 探伤:二级
公司地址	舞钢市恒大华府
联系电话	137-81880376 13781816906

产品详情

0.5Cr0.5Mo钢板对应SA387Gr2订货137/8188/0376 张经理 QQ2936789648

舞钢材料介绍：

铬钼合金钢板在中温（350～480 °C） 临氢环境中具有防止氢脆、氢腐蚀、氢剥离、硫化物腐蚀性能，同时具有良好的低回火脆性，广泛使用于化肥、石油化工以及火力发电厂设备的制造，如合成氨反应器、煤气化炉、变换炉和加氢反应器等。

运用特殊的冶炼手段，降低磷的含量从而使到 SA387
具有很高的抗脆性，同时在低温环境下也具有良好的冲击韧性。

SA387材料适用于在高温下加氢反应和转换设备中的精炼和气体处理，钢板的最大厚度可达 250mm 厚度。根据不同的厚度和冲击要求，SA387钢板的热处理选择正火加回火或者正火加快速冷却加回火的处理。

SA387 压力容器用铬钼合金钢板等级： 2.12.11 .22.21.5.9. 91.91L

化学成分www.hgwugang.com

级别 C Mn Si P S Cr Mo

Gr12 Cl2 0.05-0.17 0.40-0.65 0.15-0.40 ≤ 0.035 ≤ 0.035 0.80-1.15 0.45-0.60

Gr11 Cl2 0.05-0.17 0.40-0.65 0.50-0.80 ≤ 0.035 ≤ 0.035 1.00-1.50 0.45-0.60

Gr22 Cl2 0.05-0.15 0.30-0.60 ≤ 0.50 ≤ 0.035 ≤ 0.035 2.00-2.50 0.90-1.10

Gr91 0.06-0.15 0.25-0.66 0.18-0.56 ≤ 0.020 ≤ 0.010 8.00-9.50 0.85-1.05

Gr5 Cl2 ≤ 0.15 0.30-0.60 ≤ 0.50 ≤ 0.035 ≤ 0.035 4.00-6.00 0.45-0.65

优势产品： SA387Gr5Cl2 、 SA387Gr11Cl2 、 SA387Gr12Cl2 、 SA387Gr22Cl2 、SA387Gr91

力学性能：

等级、级别 钢板状态 屈服强度σ0.2(MPa) 抗拉强度σb(MPa) 延伸率δ2（%）

Gr5 Cl2 正火 + 回火 ≥ 310 515-690 ≥18

Gr12 Cl2 正火 + 回火 ≥ 275 450-585 ≥22

Gr11 Cl2 正火 + 回火 ≥ 310 515-690 ≥22

Gr22 Cl2 正火 + 回火 ≥ 310 515-690 ≥18

Gr.91 正火 + 回火 ≥ 415 585-760 ≥18

舞钢钢板，舞阳钢厂生产，舞钢现货网现货切割加工