

舞阳钢铁SA387Gr12铬钼合金钢板

产品名称	舞阳钢铁SA387Gr12铬钼合金钢板
公司名称	河南尊信钢铁贸易有限公司
价格	7300.00/吨
规格参数	厂家:舞钢 标准:ASME
公司地址	舞钢市恒大华府
联系电话	137-81880376 13781816906

产品详情

舞阳钢铁SA387Gr12铬钼合金钢板订货137/8188/0376 张经理 QQ2936789648

舞阳钢铁|舞阳钢厂|河北钢铁舞钢|舞阳钢铁厂|河钢集团舞钢公司|舞钢材质书查询|舞钢电子质保书查询系统中国舞钢|中国舞阳|舞阳钢板厂 hgwgang哪里有|武汉|襄阳|湖南|河南舞钢|安钢|河南舞阳钢厂|江苏|张家港|江阴|常州|潍坊|青岛|威海|绵阳|成都|船级社|临氢抗氢HIC|特殊|资料|高强|耐磨||二探|三探|外表|四切||过磅|称重||规格|牌号|钢板|配货|质量|探伤|热处理|河北舞钢|舞钢站|大连|沈阳|沧州|孟村|盐山舞阳钢铁SA387Gr12铬钼合金钢板

压力容器用铬——钼合金钢，Gr12表示级别为12，即Cr：1.00%，Mo：0.50%。Cl2是类别按照你材料的热处理状态（退火状态）去选择对应的强度，按成分和强度进行划分的。舞阳钢铁SA387Gr12铬钼合金钢板

铬钼合金钢板在中温（350～480℃）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。SA387Gr12铬钼合金钢板A387Gr12合金钢板舞阳钢铁

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。SA387Gr12铬钼合金钢板舞阳钢铁

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

主要化学成分 级别SA387Gr12铬钼合金钢板舞阳钢铁

C Mn Si P S Cr Mo

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

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

机械性能 SA387Gr12铬钼合金钢板舞阳钢铁舞SA387Gr12铬钼合金钢板舞阳钢铁阳钢铁|舞阳钢厂|河北钢铁舞钢|舞阳钢铁厂|河钢集团舞钢公司|舞钢材质书查询|舞钢电子质保书查询系统中国舞钢|中国舞阳|舞阳钢板厂hgwugang

等级、级别 钢板状态 屈服强度 0.2(MPa) 抗拉强度 b(MPa) 延伸率 2 %

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

产地：舞阳钢铁公司SA387Gr12铬钼合金钢板舞阳钢铁

规格：厚度 8 ~ 300mm

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

一、钢板范围：厚度8 - 700mm，宽度1600 - 4000mm，长度5000mm - 18800mm，单重50.00吨。根据需要还可供更大规格钢板。SA387Gr12铬钼合金钢板舞阳钢铁

二、钢板种类：碳钢板、低合金高强钢板、桥梁钢板、建筑结构钢板、造船及海上平台钢板、锅炉压力容器钢板、模具钢板、合金结构钢板、油气输送管线钢板、高韧性高强度钢板、耐酸ND耐候NH耐腐蚀HIC钢板、复合钢板、耐磨NM钢板等300多个国内外牌号。SA387Gr12铬钼合金钢板舞阳钢铁

三、可供探伤要求、Z15、Z25/Z35厚度方向性能要求、高强度高韧性要求等钢板。SA387Gr12铬钼合金钢板舞阳钢铁

四、可按国标、企标、AISI美标hgwugangASME/ASTM、JIS日本、DIN德标、NF法国、BS英国、EN欧洲、ISO国际等标准供货。

五、可供热处理工艺：正火+回火、正火、回火、调质、控轧等。SA387Gr12铬钼合金钢板舞阳钢铁

六、船板已取得DNV、GL、LR、BV、RINA、CCS、NK、ABC、KR等九国船级社认证。质量保证体系通过ISO9001 - 2000标准认证。舞阳钢厂20R、www.hgwugang.com20g、16MnDR、16MnR通过国家免检产品认证。SA387Gr12铬钼合金钢板舞阳钢铁舞SA387Gr12铬钼合金钢板舞阳钢铁阳钢铁|舞阳钢厂|河北钢铁舞钢|舞阳钢铁厂|河钢集团舞钢公司|舞钢材质书查询|舞钢电子质保书查询系统中国舞钢|中国舞阳|舞阳钢

板厂 hgwugang