

上海供应12Cr1MoV圆钢12CrMoV板材

产品名称	上海供应12Cr1MoV圆钢12CrMoV板材
公司名称	上海彤轩特殊钢有限公司
价格	7600.00/每吨
规格参数	
公司地址	上海市虹口区中山北一路1250号2号楼
联系电话	86-02165361208 18018671636

产品详情

上海彤轩特殊钢有限公司 供应12Cr1MoV合金圆钢及合金板

上海彤轩特殊钢12Cr1MoV结构钢，12Cr1MoV圆钢，12Cr1MoV板材，12Cr1MoV管材，12Cr1MoV钢材，12Cr1MoV棒材，12Cr1MoV圆棒，12Cr1MoV锻材，2Cr1MoV材料，

12Cr1MoV光圆，12Cr1MoV规格，12Cr1MoV价格，12Cr1MoV德标是13CrMoV42， 6

兴澄12Cr1MoV大冶合金圆钢宝钢12Cr1MoV营口合金板厚度3mm*1.5*6	8
兴澄12Cr1MoV大冶合金圆钢宝钢12Cr1MoV营口合金板厚度4mm*1.5*8	10
兴澄12Cr1MoV大冶合金圆钢宝钢12Cr1MoV营口合金板厚度5mm*1.5*8	15
兴澄12Cr1MoV大冶合金圆钢宝钢12Cr1MoV营口合金板厚度6mm*1.5*8	20
兴澄12Cr1MoV大冶合金圆钢宝钢12Cr1MoV营口合金板厚度8mm*1.8*8	25
兴澄12Cr1MoV大冶合金圆钢宝钢12Cr1MoV营口合金板厚度10mm*1.8*8	26
兴澄12Cr1MoV大冶合金圆钢宝钢12Cr1MoV营口合金板厚度12mm*1.8*8	28
兴澄12Cr1MoV大冶合金圆钢宝钢12Cr1MoV营口合金板厚度14mm*1.8*8	30
兴澄12Cr1MoV大冶合金圆钢宝钢12Cr1MoV营口合金板厚度16mm*1.8*8	32
兴澄12Cr1MoV大冶合金圆钢宝钢12Cr1MoV营口合金板厚度12mm*2.2*8	35
兴澄12Cr1MoV大冶合金圆钢宝钢12Cr1MoV营口合金板厚度14mm*2.2*8	38
兴澄12Cr1MoV大冶合金圆钢宝钢12Cr1MoV营口合金板厚度16mm*2.2*8	40
兴澄12Cr1MoV大冶合金圆钢宝钢12Cr1MoV营口合金板厚度18mm*2.2*8	42
兴澄12Cr1MoV大冶合金圆钢宝钢12Cr1MoV营口合金板厚度20mm*2.2*9	45
兴澄12Cr1MoV大冶合金圆钢宝钢12Cr1MoV营口合金板厚度20mm*2.2*9	50
兴澄12Cr1MoV大冶合金圆钢宝钢12Cr1MoV营口合金板厚度22mm*2.2*9	55
兴澄12Cr1MoV大冶合金圆钢宝钢12Cr1MoV营口合金板厚度24mm*2.2*8	60
兴澄12Cr1MoV大冶合金圆钢宝钢12Cr1MoV营口合金板厚度25mm*2.2*9	65
兴澄12Cr1MoV大冶合金圆钢宝钢12Cr1MoV营口合金板厚度28mm*2.2*10	70
兴澄12Cr1MoV大冶合金圆钢宝钢12Cr1MoV营口合金板厚度30mm*2.2*9	75
兴澄12Cr1MoV大冶合金圆钢宝钢12Cr1MoV营口合金板厚度32mm*2.2*9	80
兴澄12Cr1MoV大冶合金圆钢宝钢12Cr1MoV营口合金板厚度36mm*2.2*9	90
兴澄12Cr1MoV大冶合金圆钢宝钢12Cr1MoV营口合金板厚度40mm*2.2*9	100
兴澄12Cr1MoV大冶合金圆钢宝钢12Cr1MoV营口合金板厚度45mm*2.2*9	110
兴澄12Cr1MoV大冶合金圆钢宝钢12Cr1MoV营口合金板厚度50mm*2.2*9	120

兴澄12Cr1MoV大冶合金圆钢宝钢12Cr1MoV营口合金板厚度60mm*2.2*10 130
兴澄12Cr1MoV大冶合金圆钢宝钢12Cr1MoV营口合金板厚度12mm*2.2*8.9 140
兴澄12Cr1MoV大冶合金圆钢宝钢12Cr1MoV营口合金板厚度16mm*2.2*7.3 150
兴澄12Cr1MoV大冶合金圆钢宝钢12Cr1MoV营口合金板厚度18mm*2.2*11.1 150

-300/// 300-800兴澄12Cr1MoV合金圆钢宝钢等其它大型炼钢厂----

上海彤轩特殊钢有限公司《12Cr1MoVh合金钢我们最专业》联系人:时林成 财富热线:021-65361208

移动电话:18018671636 公司传真:021-65361207 联系邮箱:shilincheng@yeah.net

我的钢铁:<http://shtxt.mysteel.com.cn> 公司地址:上海市虹口区中山北一路1250号沪办大厦2号楼105室

本公司代订稀缺材质,非标尺寸,可锻造,改扎,冷拔,穿管,磨光。

线材 4- 12, 轧材 12- 280, 锻材 130- 500

规格齐全, 价格优惠, 可拆零, 可切割, 可代加工及配送

----- 12Cr1MoV合金结构钢

12Cr1MoV统一数字代号: A31132 12Cr1MoV标准: GB/T3077-1999 12Cr1MoV化学成分

12Cr1MoV碳含量C: 0.07 ~ 0.15 12Cr1MoV硅含量Si: 0.18 ~ 0.37 12Cr1MoV锰含量Mn: 0.41 ~ 0.70

12Cr1MoV铬含量Cr: 0.90 ~ 1.20 12Cr1MoV钼含量Mo: 0.25 ~ 0.35 12Cr1MoV钒含量V: 0.15 ~ 0.30

12Cr1MoV力学性能 12Cr1MoV淬火加热温度() : 970; 冷却剂: 空

12Cr1MoV回火加热温度() : 750; 冷却剂: 空 12Cr1MoV拉伸强度(b/MPa) : 490

12Cr1MoV屈服点(s/MPa) : 245 12Cr1MoV断后伸长率(5/%) : 22

12Cr1MoV断面收缩率(/%) : 50 12Cr1MoV冲击吸收功(Aku2/J) : 71 12Cr1MoV冲击韧性值

kv (J/cm²) : 88(9) 12Cr1MoV布氏硬度(HBS100/3000) (退火或高温回火状态) : 179

12Cr1MoV主要特性 12Cr1MoV钢与12CrMoV钢相比, 12Cr1MoV具有更高的抗氧化性及热强性。

12Cr1MoV钢的蠕变极限与持久强度值很接近, 并在持久拉伸的情况下具有高的塑性;

12Cr1MoV钢的工艺性与焊接性良好, 但焊前需预热至300, 焊后需除应力处理。

12Cr1MoV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。

12Cr1MoV在580 时仍具有高的热强性和抗氧化性能, 有较高的持久塑性。

12Cr1MoV生产工艺较简单, 12Cr1MoV焊接性能良好, 但12Cr1MoV对正火冷却速度较敏感。

12Cr1MoV在580 长期使用会产生珠光体球化。 12Cr1MoV钢应用举例 12Cr1MoV钢主要在正火及高温回火后使用, 用以制造高压设备中工作温度不超过570 ~ 585 的过热钢管、导管、蛇形管及其它相应的锻件