

# X10CRWMOVNB9-2不锈钢性能应用 硬度

产品名称	X10CRWMOVNB9-2不锈钢性能应用 硬度
公司名称	上海威力金属集团有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	上海市松江区泗泾镇泗砖公路600号
联系电话	13661845828 13661845828

## 产品详情

高合金锅炉钢X10CRMOVNB9-1,1.4903, X10CRWMOVNB9-2,1.4901, P91, P92用于电力行业的管材, 板材, 锻件和棒材, 符合EN 10216-2, EN 10088-1, EN 10302。1.4903化学成分: 碳 C: 0.08~0.12硅 Si: 0.20~0.50锰 Mn: 0.30~0.60磷 P: 0.020硫 S: 0.005铬 Cr: 8.00~9.50钼 Mo: 0.85-1.05钒 V: 0.18~0.25镍 Ni: 0.40铌 Nb: 0.06~0.10钛 Ti: 0.01铝 Al: 0.02氮 N: 0.03-0.07X10CrMoVNb9-1,1.4903 - 锅炉钢X10CrMoVNb9-1和等效的P91 / T91, F91是高合金种类, 设计用于在高温下工作, 具有马氏体结构。The most常见的无缝管, 棒, 片或锻造元件的形式用于生产安装, 管道, 锅炉和在540-580 的温度下运行的电力设备的其他部件。X10CrMoVNb9-1钢由于更好的机械性能, 抗蠕, 耐腐蚀性, 抗冲击性和热疲劳性而变得越来越流行。与众所周知的经过验证的锅炉种类相比, 由于铬, 钼和少量钒和铌的含量增加, 1.4903应归类为高合金耐热锅炉钢。与标准等级 (如14MoV6-3) 相比, 其价格肯定更高, 但随着价格, 使用寿命和更高的材料耐久性也会增加。X10CrMoVNb9-1,1.4903的一般属性: 拉伸强度, Rm: 620-850MPa屈服点, Re: > 450MPa伸长率, A: > 20%性模量E = 218GPa导热系数, : 14 W \* m -1 \* K -1线膨胀系数 : 10,9 \* 10 -6 K -1X10CrMoVNb9-1,1.4903 - + NT条件下管道的机械性能拉伸强度, Rm: 630-830MPa屈服点, Re: > 450MPa纵向样品伸长率, A: > 19%抗冲击性, KV 20 : > 40J横向样本伸长率, A: > 17%抗冲击性, KV 20 : > 27J

上海威力X10CRWMOVNB9-2 高邮 江都 仪征 镇江 丹阳 句容 扬中 盘锦 锦州 扬州 安庆 淮安 X10CRWMOVNB9-2 材质

上海威力X10CRWMOVNB9-2 吉林 通化 四平 长春 特宝 长治 晋城 太原 运城 黄岩 芜湖 山西 X10CRWMOVNB9-2 板材

上海威力X10CRWMOVNB9-2 南昌 洛阳 泰州 宿迁 吴江 太仓 昆山 常熟 苏州 通州 如皋 如东 X10CRWMOVNB9-2 单价

上海威力X10CRWMOVNB9-2 江苏 常州 金坛 溧阳 淮安 洪泽 金湖 南京 南通 海安 丹阳 日照 X10CRWMOVNB9-2 强度

上海威力X10CRWMOVNB9-2 广西北海 桂林 柳州 南宁 梧州 玉林 铁岭 辽阳 启东 吴江 无锡 X10CRWMOVNB9-2 硬度

上海威力X10CRWMOVNB9-2 江西 赣州 吉安 九江 南昌 萍乡 上饶 新余 宜春 海门 温州 常州  
X10CRWMOVNB9-2 用途

上海威力X10CRWMOVNB9-2 安徽 安庆 蚌埠 巢湖 滁州 阜阳 合肥 淮北 铜陵 芜湖 湖州 宁波  
X10CRWMOVNB9-2 规格

上海威力X10CRWMOVNB9-2 河南 安阳 鹤壁 开封 洛阳 南阳 商丘 新乡 信阳 许昌 盐城 莱芜  
X10CRWMOVNB9-2 韧性

上海威力X10CRWMOVNB9-2 陕西 安康 宝鸡 汉中 西安 咸阳 延安 营口 沈阳 海宁 扬州 威海  
X10CRWMOVNB9-2 批发

上海威力X10CRWMOVNB9-2 山东 滨州 德州 东营 济南 济宁 莱芜 聊城 临沂 太仓 周口 靖江  
X10CRWMOVNB9-2 零售