

## SMF166 SMF166铬锰不锈钢元素含量

产品名称	SMF166 SMF166铬锰不锈钢元素含量
公司名称	深圳市鸿鑫百炼金属材料经营部
价格	30.00/件
规格参数	SMF166:SMF166钢棒 产地:美国/德国/日本/中国 报告:原厂材质证明, SGS报告, 进口报关证明
公司地址	深圳市龙岗区龙岗街道南联社区环城南路
联系电话	15989359067 15989359067

## 产品详情

SMF166铬锰不锈钢的力学性能、抗腐蚀性能和制造性能很大程度上都受到钢中的化学成份影响。

铬锰系列对马氏体相变比较敏感,特别是低镍不锈钢。相变的后果是4%镍的不锈钢,特别是1%镍的钢,会很明显地产生深冲加工后的延迟裂化现象。尽管在加工工序后增加一次热处理能防止以上问题,但却会增加制造成本。

### 耐腐蚀性

铬元素是所有不锈钢种耐腐蚀性能的关键因素,铬含量低意味着耐腐蚀性能差。很多近生产的铬锰系列钢种中的铬含量要比304钢种低,所以它们对于所有类型的腐蚀的抵抗力均较铬镍系不锈钢来的差。