

# 锰含量海工钢,SM490YB700\*300\*13\*24现货服务商

产品名称	锰含量海工钢,SM490YB700*300*13*24现货服务商
公司名称	上海绪杰贸易有限公司
价格	5150.00/吨
规格参数	规格:海工钢 厂家:莱钢/马钢/日照 材质:SM490YB
公司地址	浦东新区新场镇沪南公路7508弄2-24(双)号3层 (注册地址)
联系电话	19946279018 19526212133

## 产品详情

一、海工钢700\*300\*13\*24海洋工程装备用钢存在问题 海工钢材质有：SM490YB  
二、SM490YB海工钢700\*300\*13\*24化学成分：C：0.27~0.35；Si：0.93~1.20；Ni：0.029；  
Cu：0.025；Mn：0.80~1.10；S：0.025；P：0.026；Cr：0.75~1.20；三、SM490YB海工钢700\*300\*13\*24正火的目的建筑型钢是采用镀锌钢板经辊压冷弯成型，其截面成V型、U型、梯形或类似这几种形状的波形。主要用作楼承板，也可被选为其他用途。其优点是施工方便、快捷、节约钢筋，可做钢模板，具有造价低、强度高优点。建筑型钢含碳量在0.04%-2.3%之间的铁碳合金。我们通常将其与铁合称为建筑型钢为了保证其韧性和塑性,含碳量一般不超过1.7%。建筑型钢的主要元素除铁、碳外,还有硅、锰、硫、磷等。其它成分是为了使钢材性能有所区别。四、SM490YB海工钢的规格型号表 H型钢  
100\*100\*6\*8 A36/SS400/S235JR H型钢 125\*125\*6.5\*9 A36/SS400/S235JR H型钢 148\*100\*6\*9 A36/SS400/S235JR H型钢 150\*75\*5\*7 A36/SS400/S235JR H型钢 150\*150\*7\*10 A36/SS400/S235JR H型钢 175\*90\*5\*8 A36/SS400/S235JR H型钢 175\*175\*7.5\*11 A36/SS400/S235JR H型钢 194\*150\*6\*9 A36/SS400/S235JR H型钢 198\*99\*4.5\*7 A36/SS400/S235JR H型钢 200\*100\*5.5\*8 A36/SS400/S235JR H型钢 200\*200\*8\*12 A36/SS400/S235JR H型钢 200\*204\*12\*12 A36/SS400/S235JR H型钢 244\*175\*7\*11 A36/SS400/S235JR H型钢 244\*252\*11\*11 A36/SS400/S235JR H型钢 248\*124\*5\*8 A36/SS400/S235JR H型钢 250\*125\*6\*9 A36/SS400/S235JR H型钢 250\*250\*9\*14 A36/SS400/S235JR H型钢 250\*255\*14\*14 A36/SS400/S235JR H型钢 294\*200\*8\*12 A36/SS400/S235JR H型钢 298\*149\*5.5\*8 A36/SS400/S235JR H型钢 300\*150\*6.5\*9 A36/SS400/S235JR H型钢 300\*300\*10\*15 A36/SS400/S235JR H型钢 300\*305\*15\*15 A36/SS400/S235JR H型钢 340\*250\*9\*14 A36/SS400/S235JR 300\*300\*10\*15 440\*300\*11\*18 450\*200\*9\*14 588\*300\*12\*20 700\*300\*13\*24 冶金矿产：内部质量检验的保证条件金属材料内部质量的检验依据是根据材质适应不同的要求，保证条件亦不同，在出厂和验收时必须按保证条件进行检验，并符合要求，保证条件分：.基本保证条件：对材料质量要求，无论是否提出，都得保证，如化学成份，基本机械性能等。 .附加保证条件：指根据需方在订货合同中注明要求，才进行检验，并保证检验结果符合规定的项目。 .协议保证条件：供需双方协商并在订货合同中加以保证的项目。 .参改条件：双方协商进行检验项目，但仅作参考条件，不作考核。金属材料内部质量检验主要有机械性能、物理性能、化学性能、工艺性能、化学成分和内部组织检验。机械性能、工艺性能部分已介绍，这里只对化学成分和内部组织的检验方法的原理及简单过程做概括介绍。内部质量检验常见的内部组织缺陷有：4.疏松：铸铁或铸件在凝固过程中，由于诸晶枝之间的区域内的熔体最后凝固而

收缩以及放出气体，导致产生许多细小孔隙和气体而造成的不致密性。·夹渣：被固态金属基体所包围着的杂质相或异物颗粒。·偏析：合金金属内各个区域化学成分的不均匀分布。·脱碳：钢及铁基合金的材料或制件的表层内的碳全部或部分失掉的现象。另外，气泡、裂纹、分层、白点等也是常见的内部组织缺陷，对内部组织（晶粒、组织）及内部组织缺陷的检验办法常用有：44.宏观检验：利用肉眼或1倍以下的低倍放大镜观察金属材料内部组织及缺陷的检验。常用的方法有断口检验、低倍检验、塔形车削发纹检验及硫印试验等。