

# S460MC酸洗板一张起售

产品名称	S460MC酸洗板一张起售
公司名称	上海泷湃供应链管理有限公司
价格	4500.00/吨
规格参数	牌号:S460MC,S420MC,S500MC 规格:1.5-12.0 产地:宝钢
公司地址	中国（上海）自由贸易试验区临港新片区环湖西二路888号C楼（注册地址）
联系电话	13524070502

## 产品详情

S460MC是一种热轧酸洗卷板，属于高强度钢材。与S355MC、S420MC、S500MC、S550MC、S600MC和S700MC等牌号相比，S460MC具有更高的强度和良好的可焊性。它的规格为1.5-12.0，适用于各种机械制造、建筑结构和汽车制造等领域。产地为宝钢，该产品的价格为4500元/吨。

### 基本概念

热轧酸洗卷板是通过在高温条件下将钢坯通过轧制机进行轧制，并在轧制过程中进行酸洗处理而制成的钢板。这种钢板经过热轧后表面较粗糙，含有一定的氧化皮和铁鳞，在酸洗处理后，可以去除这些不良表面，使钢板表面光洁，并具有较好的耐腐蚀性。

### 理论框架

S460MC的高强度和优良的可焊性使其成为各个领域的理想选择。在机械制造领域，S460MC可以用于制造重型机械设备，如挖掘机、铣床和冲床等，以满足强度要求和耐用性要求。在建筑结构领域，S460MC可以用于制造支撑结构、桥梁和大型建筑物的主要结构材料，以提供必要的强度和安全性。在汽车制造领域，S460MC可以用于制造车身结构和关键零部件，如车架、车顶和车门等，以确保车辆的安全性和性能。

### 领域案例

以下是几个应用S460MC的领域案例：

案例一：某机械制造公司使用S460MC制造了一台大型挖掘机，该挖掘机在挖掘作业中展现出了优异的强度和可靠性，为客户赢得了高度评价。

案例二：一座大型桥梁的主要结构采用S460MC制造，该桥梁经过多年的使用，依然保持着良好的结构稳定性和安全性。

案例三：某汽车制造厂使用S460MC制造了一款豪华轿车的车身结构，在碰撞试验中表现出了优异的安全性能。

问答问：S460MC与其他牌号的热轧酸洗卷板有何区别？

答：相比其他牌号的热轧酸洗卷板，S460MC具有更高的强度和良好的可焊性。它的高强度使得其可以承受更大的载荷和压力，而良好的可焊性使得其易于焊接和加工。同时，S460MC的表面经过酸洗处理后光洁度更高，具有较好的耐腐蚀性。

总之，作为一种高强度热轧酸洗卷板，S460MC广泛应用于各个领域，包括机械制造、建筑结构和汽车制造等。其高强度和良好的可焊性使其在各个领域都表现出色，可以满足各种强度和耐用性要求。