

# 销售HC700/980MS冷轧双向高强钢厂家直销

产品名称	销售HC700/980MS冷轧双向高强钢厂家直销
公司名称	上海泷湃供应链管理有限公司
价格	4800.00/吨
规格参数	特点:汽车零部件用钢 种类:热轧,酸洗卷板 厚度:1.5mm-12.0
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

随着汽车工业的发展,对汽车钢的品质要求也越来越高。上海泷湃供应链管理有限公司作为一家的钢铁矿材厂家,致力于生产优质的汽车钢。本文将为大家介绍我们的一款热卷酸洗板卷产品——HC700/980MS冷轧双向高强钢。

品牌:宝钢、马钢

规格:1.5-12.0

特点:汽车零部件用钢、1.5mm-12.0mm厚度可定制

种类:热轧、酸洗卷板

制作工艺:酸洗工艺

产品特点:

HC700/980MS冷轧双向高强钢具有以下突出特点:

- 高强度:**该钢材的屈服强度和抗拉强度都远高于普通钢材,为汽车提供更强的结构支撑,提升车身强度和安全性。
- 双向拉伸:**钢材在生产过程中经过双向拉伸工艺,使其在多个方向上展现出更好的强度和延展性能,减少了冲压失效现象,提高了制造效率。
- 优异的成形性:**HC700/980MS冷轧双向高强钢具有出色的延展性能,成形性好,可适应复杂的车身结

构设计，为汽车制造提供更多可能性。

生产工艺：

我们生产的HC700/980MS冷轧双向高强钢采用了酸洗工艺。酸洗可以有效去除钢材表面的氧化皮、锈蚀物和油污，提高钢板的光亮度和平整度。经过精密的冷轧工艺和酸洗处理，钢材表面平整，质量优良，达到汽车工业对质量的严苛要求。

适用用途：

由于HC700/980MS冷轧双向高强钢具有高强度和优异的成形性，广泛应用于汽车制造领域。

1. 汽车车身部件：如车门、车顶、地板、前后保险杠等。
2. 汽车底盘部件：如车架、前后梁、悬挂系统等。
3. 汽车安全部件：如安全杆、防撞梁等。

性能：

HC700/980MS冷轧双向高强钢具有出色的机械性能，满足汽车制造对强度、刚性、延展性和焊接性的要求。该钢材还具有优异的抗腐蚀性能和耐久性，能够在恶劣的使用环境下保持稳定的品质。

添加产品冷知识：

1. 冷轧与热轧的区别：

冷轧是将热轧钢材在室温下再次加工，通过控制温度和轧制工艺，使钢材具有更高的硬度和强度，同时使表面光滑平整。热轧是在高温下将钢坯进行轧制，主要用于生产较厚的钢材。

2. 酸洗工艺的作用：

酸洗工艺是将钢材浸泡在酸性液体中，通过氧化皮的溶解和去除，清洗钢材表面的污垢。酸洗可以提高钢材表面的光亮度和平整度，减少钢材的表面缺陷，提高产品的质量。

3. 高强度钢的优点：

高强度钢具有较高的强度和刚度，能够有效抵抗外力的影响，提升车身的稳定性和安全性能。同时，高强度钢还能够减少车身重量，提高燃油经济性。

问答：

1. HC700/980MS冷轧双向高强钢与普通钢材有何区别？

HC700/980MS冷轧双向高强钢具有更高的屈服强度和抗拉强度，成形性能更好，能够适应复杂车身结构的需求。相比之下，普通钢材强度较低，成形性能较差。

2. HC700/980MS冷轧双向高强钢的适用用途有哪些？

该钢材广泛应用于汽车制造领域，可用于制造车身部件、底盘部件和安全部件等。

### 3. HC700/980MS冷轧双向高强钢的优点是什么？

该钢材具有高强度、优异的成形性能、良好的抗腐蚀性能和耐久性，能够提升车身稳定性和安全性能。

通过上述介绍，相信大家对HC700/980MS冷轧双向高强钢有了更深入的了解。作为一家钢铁矿材厂家，上海龙湃供应链管理有限公司将持续提供高品质的汽车钢产品，满足客户的需求。如有进一步的合作需求，请随时联系我们。