

销售HC820/1180DP冷轧双向高强钢找泷湃钢铁

产品名称	销售HC820/1180DP冷轧双向高强钢找泷湃钢铁
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	规格:1.5-12.0 种类:热轧, 酸洗卷板 特点:汽车零部件用钢
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

作为一家钢铁矿材厂家,我们—上海泷湃供应链管理有限公司,为您推荐宝钢和马钢生产的HC820/1180DP冷轧双向高强钢,该钢材广泛应用于汽车零部件。我们提供的宝钢和马钢品牌的冷轧双向高强钢具有优异的品质和稳定的性能,是您汽车钢材需求的。

产品特点:

- 高强度: HC820/1180DP冷轧双向高强钢在强度方面具有较高的标准,能够满足汽车零部件对高强度的需求。
- 良好的冲击韧性: 该钢材具有出色的耐冲击性能,在汽车碰撞事故中能够为乘客提供更多的安全保障。
- 优异的成形性: HC820/1180DP冷轧双向高强钢经过特殊的工艺处理,具有出色的成形性能,能够满足复杂零部件的生产需求。

生产工艺:

HC820/1180DP冷轧双向高强钢采用先进的制作工艺,热轧后进行酸洗处理,以确保产品表面的光洁度和质量。酸洗卷板有效地去除了表面的氧化物和杂质,提供了更好的焊接和粉末喷涂性能。

适用用途:

HC820/1180DP冷轧双向高强钢广泛应用于汽车零部件制造,如车身结构件、减震杆、车门梁等。其高强度和良好的冲击韧性为汽车提供了更高的安全性能,使得汽车能够在碰撞中保持较好的强度和稳定性。

性能：

- 高强度：HC820/1180DP冷轧双向高强钢的屈服强度达到820-1180MPa，远高于一般钢材，能够承受较大的拉力和压力。

- 良好的延展性：该钢材具有较好的延展性，能够满足复杂零部件的成形要求。

- 出色的焊接性能：HC820/1180DP冷轧双向高强钢具有较好的焊接性能，可与其他材料进行良好的连接。

添加产品冷知识：

在汽车行业中，轻量化是一个重要的趋势。使用高强度钢材可以显著减轻汽车的自重，提高燃油效率，并降低碳排放。HC820/1180DP冷轧双向高强钢不仅具有高强度，而且重量轻，非常适合用于汽车的结构件制造。

知识：

1. HC820/1180DP冷轧双向高强钢与普通钢材相比有何优势？

HC820/1180DP冷轧双向高强钢具有更高的屈服强度和更好的冲击韧性，能够提供更好的安全性能。同时，它的成形性和焊接性能也更好，适用于复杂零部件的制造。

2. 为什么汽车行业需要使用高强度钢材？

汽车行业面临着减轻车辆自重、提高燃油效率、减少碳排放的需求。高强度钢材可以减轻车辆自重，提高车辆的燃油效率，并提供更好的安全性能，满足汽车行业的轻量化要求。

3. 酸洗卷板的作用是什么？

酸洗卷板是通过将热轧钢卷放入酸洗槽中，在酸洗液的作用下去除钢材表面的氧化物和杂质，使得钢材表面更加光洁、清洁。酸洗卷板具有更好的表面质量，有利于焊接和粉末喷涂等后续工艺的进行。

我们—上海泷湃供应链管理有限公，作为一家钢铁矿材厂家，为您提供优质的HC820/1180DP冷轧双向高强钢，满足您在汽车行业中的需求。联系我们寻找泷湃钢铁，您将获得高品质的产品以及的技术支持。