

QSTE460TM汽车专用酸洗卷板大厂供应 性能稳定

产品名称	QSTE460TM汽车专用酸洗卷板大厂供应 性能稳定
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	制作工艺:酸洗工艺 特点:汽车零部件用钢 种类:热轧, 酸洗卷板
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

作为上海泷湃供应链管理有限公司的钢铁矿材厂家,我们专注于大众系列汽车钢的生产和供应。我们自豪地推出了QSTE460TM汽车专用酸洗卷板,该产品具有稳定的性能和卓越的品质。

产品特点:

- 品牌:** 宝钢、马钢。我们选择这两个具有良好信誉的品牌作为我们产品的原材料供应商,以确保产品的可靠性和质量。
- 规格:** 宽度为1.6-12.0(单位:毫米)。我们提供多种规格以满足不同客户的需求。
- 特点:** 本产品采用热轧和酸洗工艺,使其具有较高的平整度、表面光洁度和耐腐蚀性。同时,其具有较好的冲压性能和焊接性能,非常适用于汽车零部件的制造。
- 种类:** 汽车零部件用钢。我们的产品专为汽车行业设计,以满足汽车制造商对高质量和可靠性的需求。

生产工艺:

我们使用热轧工艺将原材料加工成符合规格要求的轧制板坯。然后,采用酸洗工艺,通过酸洗溶液的作用去除表面氧化物和污渍,进一步提升产品的表面质量。这一制作工艺的应用可以确保产品的平整度和光洁度,提高附着力和耐腐蚀性。

适用用途:

QSTE460TM汽车专用酸洗卷板是汽车制造中常用的材料，广泛应用于汽车车身、车门、底盘和结构零部件等领域。其优越的性能和稳定的质量为汽车制造商提供了可靠的材料选择。

性能：

1. 优异的冲压性能：QSTE460TM汽车专用酸洗卷板具有较高的塑性和可塑性，能够满足各种复杂形状的冲压加工需求，并保持良好的成形性能。
2. 良好的焊接性能：该产品可通过不同种类的焊接方法进行连接，如电弧焊接、气体保护焊接等，焊接接头强度高，焊接质量可靠。
3. 附着力和耐腐蚀性：经过酸洗工艺处理的QSTE460TM汽车专用酸洗卷板具有较好的附着力，能够很好地与涂层材料粘结，同时具有出色的耐腐蚀性能，能够有效抵抗环境中的氧化、腐蚀等影响。

添加产品冷知识：

QSTE460TM汽车专用酸洗卷板的厚度范围为1.6-12.0毫米。这一范围的选择可以满足不同汽车部件对材料厚度的要求，使得产品在强度和重量方面的平衡更加理想，提高了整车的性能和燃油经济性。

厂家优势：

1. 丰富的经验：作为一家具有多年经验的钢铁矿材厂家，我们拥有的技术团队和先进的生产设备，能够提供高质量的产品和优质的服务。
2. 可靠的供应能力：我们具备稳定的原材料供应渠道和高效的生产管理，能够满足客户的大批量订购需求，确保及时交货。
3. 竞争性价格：我们的产品价格为4800.00元/吨，具有竞争力，同时我们也提供灵活的价格优惠政策，以满足不同客户的需求。

知识：

知识1：QSTE460TM钢的强度和韧性平衡

QSTE460TM汽车专用酸洗卷板是一种低合金高强度钢，具有优异的强度和韧性平衡，能够满足汽车行业对材料强度和安全性能的要求。其高强度能够提供足够的结构刚度和抗冲击能力，而的韧性则能够在碰撞时吸收冲击能量，保护乘车人员的安全。

知识2：热轧和酸洗工艺的作用

热轧工艺能够加工出具有较好塑性和可塑性的板坯，为后续冲压和加工提供良好的材料基础。而酸洗工艺则可以去除板材表面的氧化物和污垢，提高表面质量，增强附着力和耐腐蚀性。

知识3：汽车零部件用钢在汽车制造中的重要性

汽车零部件用钢作为汽车制造中的重要材料之一，对汽车的性能、质量和安全性起着关键作用。其材料特性必须满足汽车制造商的各项要求，包括高强度、良好的成形性能、优异的焊接性能和耐腐蚀性等。因此，正确选择合适的汽车零部件用钢对汽车制造具有重要意义。

问答：

问：QSTE460TM汽车专用酸洗卷板与普通卷板有何区别？

答：QSTE460TM汽车专用酸洗卷板相比普通卷板，具有更高的强度和更好的冲压性能。其采用热轧和酸洗工艺加工而成，在表面质量、平整度和耐腐蚀性等方面有着明显的优势，更适用于汽车制造中对材料性能和质量要求较高的环境。

问：QSTE460TM汽车专用酸洗卷板的大宽度是多少？

答：QSTE460TM汽车专用酸洗卷板的大宽度是12.0毫米。我们提供的规格范围为1.6-12.0毫米，以满足不同客户对宽度的需求。

问：QSTE460TM汽车专用酸洗卷板可以用于哪些汽车零部件的制造？

答：QSTE460TM汽车专