汽车大梁卷板

产品名称	汽车大梁卷板
公司名称	湖北奕点奕贸易有限公司
价格	4550.00/吨
规格参数	马钢:4.8 610L:1500 安徽:c
公司地址	武汉市江岸区解放大道2020号交易八厅8244室（注册地址）
联系电话	027-62301828 18062621600

产品详情

用于制造汽车大梁（纵梁、横梁）用厚度为2.5-12.0mm的低合金热轧钢板。由汽车大梁形状复杂，除要求较高强度和冷弯性能外，要求冲压性能好；大梁是载货车主要的承载部件，几乎承载着货物全部的重量，大梁的质量影响整车的使用寿命与行车安全，制造汽车大梁一般采用冲压成型工艺，其变形方式以弯曲为主，因此大梁板对成型性要求较高，即汽车大梁钢板必须有良好的综合性能,要有足够的强韧性，良好的耐疲劳性、冷成型性。随着汽车工业的发展，减重并提高安全性的高强度钢板，强度与成形性皆优的新产品是汽车板需求、开发方向的主体；为提高汽车承载能力，延长汽车使用寿命并满足节能、节材以及安全行驶等要求，用低合金高强度和超高强度钢板生产汽车大梁已成为目前汽车大梁钢发展的趋势；低合金高强度大梁板也称铁素体一珠光体型低合金高强度大梁板，其主要化学组成是低碳、稍高的锰和适量的硅元素，还要单独或复合添加妮、钒、钦等微合金元素，利用固溶强化、析出强化和晶粒细化等强化机制来获得所要求的强度和塑韧性。为提高汽车承载能力，延长汽车使用寿命并满足节能、节材以及安全行驶等要求，用低合金高强度和超高强度钢板生产汽车大梁已成为目前汽车大梁钢发展的趋势。