

# 宝钢硅钢卷30QG105试模零售月结付款

产品名称	宝钢硅钢卷30QG105试模零售月结付款
公司名称	上海强晟钢供应链管理有限公司
价格	.00/个
规格参数	类别:硅钢卷 产地:上海 公司名:上海强晟钢供应链管理有限公司
公司地址	上海市宝山区锦乐路255号208
联系电话	021-56390389 13162088866

## 产品详情

硅钢是含硅量在3%~5%左右、其它主要是铁的硅铁合金。分为取向硅钢和无取向硅钢，是电力、电子和工业不可缺少的重要软磁合金。硅钢指的是含硅量为0.5%至4.5%的低碳硅铁合金，因结构和用途不同而被分为无取向硅钢和取向硅钢。硅钢主要用作各种电机、发电机、压缩机、马达和变压器的铁心，是电力、家电等行业不可或缺的原材料产品。硅钢卷的性能要求：1、铁损低，这是硅钢片质量的重要指标。各国都根据铁损值划分牌号，铁损愈低，牌号愈高。2、较强磁场下磁感应强度（磁感）高，这使电机和变压器的铁芯体积与重量减小，节约硅钢片、铜线和绝缘材料等。3、表面光滑、平整和厚度均匀，可以提高铁芯的填充系数。4、冲片性好，对制造微型、小型电动机更为重要。5、表面绝缘膜的附着性和焊接性良好，能防蚀和改善冲片性。厚度均匀性是硅钢片一项非常重要的品质特性。如果厚度均匀性不良，钢片中间与边缘的厚度差异太大，或钢片长度方向钢片厚度变异太大，都会影响到组装后的铁心厚度。不同的铁心厚度，其导磁特性变异也大，直接影响到马达、变压器的特性，因此，硅钢片的厚度变异愈小愈好。钢片的厚度均匀性和热轧、冷轧技术与制程有密切的关系，提升轧延技术能力才能降低铜片的厚度变异量。硅钢卷的特点：1、电磁性能铁损低，磁感高;产品应用性能优良。2、厚度精度纵、横向厚度差小，叠装系数高。3、加工性能容易剪切，切片尺寸精度高。4、绝缘涂层色泽均匀、绝缘性好、附着性强、耐热性优良、经久耐蚀。有多种绝缘涂层可供选择。硅钢卷产品用途：1、中型电机；2、压缩机马达；3、通用电机；4、小型精密电机；5、小型电源变压器；6、焊接用变压器；7、稳压器；8、磁性密封器；9、加速器用电磁器。我们公司经营宗旨是“质为本、诚为信、创双赢”，我们以企业产品质量为立足之本，诚信经营为发展之道，愿与广大客户精诚合作、利益共享，同发展、共繁荣！