

宝钢B35AV1900武钢35WGP1800

产品名称	宝钢B35AV1900武钢35WGP1800
公司名称	上海强晟钢供应链管理有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:宝钢 武钢 型号:B35AV1900
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

硅钢片表面光滑，平整和厚度均匀，制造铁芯的叠装系数提高。

D、冲片性好。对制造小型、微型电机铁芯，这点更重要。

E、表面对绝缘膜的附着性和焊接性良好，能防蚀和改善冲片性。 F、磁时效现象小

G、硅钢片须经退火和酸洗后交货。武钢取向硅钢牌号命名规则 30rk105中30表示厚度为0.3mm，rk表示武钢激光刻痕取向硅钢卷，105表示硅钢的牌号，用p17/50w/kg下的铁损值的100倍表示。

各国均以铁损值划分硅钢牌号，数字越小，则表示牌号越高。30rk105的铁损小于1.05w/kg。

宝钢硅钢产品命名规则 宝钢无取向硅钢牌号命名规则 如：B35AR300

表示公称厚度为0.35mm的消除应力退火型无取向电工钢，铁损的保证值P15/50不大于3.00W/kg。

宝钢取向硅钢牌号命名规则 如：B30P105 表示公称厚度为0.30mm

的高磁感型取向电工钢，铁损的保证值P17/50 不大于1.05W/kg；宝钢相关硅钢牌号系列说明：

宝钢薄硅钢高牌号系列B20AT1500 B20AT1700 B27AHV1500 B30AHV1500 B30AY-1 B30AY-2 B30AYSX-2

宝钢0.35系列硅钢B35A210 B35A230 B35A250 B35A270 B35A300 B35A360 B35A440 B35A550 B35AV1900

B35AV2100 B35AHY-2价格行情厂家直供 宝钢0.50系列硅钢B50A230 B50A250 B50A270 B50A290 B50A310

B50A350 B50A400 B50A470 B50A540 B50A600 B50A700 B50A800 B50A1000 B50A1300 B50A800

B50A600正品现货原卷出售，上海低价供应硅钢片，厂家直供 高频低损无取向硅钢B20AT1200 B20AT1500

B20AT1700广泛应用于变压器、电机、电焊机、互感器、微特电机、马达、铁芯等生产厂家

普通取向硅钢B23G110 B23G120 B27G120 B27G130 B30G120 B30G130 B35G135 B35G145 B35G155宝钢电工钢

高磁感取向硅钢系列硅钢B23P090 B23P095 B23P100 B27P095 B23P110 B27P095 B27P100 B27P110 B30P100

B30P105 B30P110 B30P120 B35P115 B30P125 B30P135 磁畴细化高磁感激光刻痕系列B23R080 B23R085

B23R090 B27R090 B27R095 B30R090正品现货出售 武钢相关硅钢牌号系列说明：

武钢高频低损薄带硅钢20WTG1300 20WTG1500 20WTG1700 27WGP1500 27WGP1800 30WGP1600

30WGP1700 30WGP1800 35WGP1600 35WGP1700 35WGP1800 武钢普通取向硅钢 23Q110 27Q120 27Q130

30Q120 30Q130 35Q135 35Q145 35Q155 30Q120RB 武钢高磁感取向硅钢23QG080 23QG085 23QG090

23QG095 23QG100 27QG090 27QG095 27QG100 30QG105 30QG120武钢厂家直供价格现货

武钢磁畴细化K系列取向硅钢23RK080 23RK085 23RK090 23RK095 27RK085 27RK090 27RK095 27RK100

27RK120 30RK105 30RK120 武钢普通无取向电工钢铁损及磁感值介绍 牌号 厚度 (mm) 密度 (kg/dm³)

铁损P15/50 (W/kg) 磁感T (5000A/m) 35WW230 0.35 7.6 2.3 1.65 35WW250 2.5 1.66 35WW270 2.7 1.66

35WW300 7.65 3 1.67 35WW360 3.6 1.67 35WW400 4 1.68 35WW440 7.7 4.4 1.71 50WW230 0.5 7.6 2.3 1.67

50WW250 2.5 1.67 50WW270 2.7 1.67 50WW290 2.9 1.67 50WW310 3.1 1.67 50WW350 7.65 3.5 1.68 50WW400 4
1.68 50WW470 7.7 4.7 1.72 50WW600 7.75 6 1.69 50WW800 7.8 8 1.71 50WW1000 7.85 10 1.74 50WW1300 13 1.75

冷轧硅钢片的磁性、表面质量、填充系数和冲片性比热轧硅钢片好，并可成卷生产，中国采用约 900 低温一次快速热轧和氢气保护下成垛退火方法制造热轧硅钢片，成材率较高，成品表面质量和磁性都较好。

硅钢的轧制分为热轧和冷轧两个工序，传统的采用热轧直接生产硅钢成品的工艺目前已经很少采用，主要为热轧和冷轧两个工序来生产，称为冷轧硅钢产品。根据产品不同，冷轧工序分为多机架轧机轧制和单机架轧制，其中单机架轧制主要生产取向硅钢产品。

在无取向硅钢中添加少量的 Sb、Sn，可以改善无取向硅钢片再结晶退火后的织构，使和有利织构组分明显增加，使不利织构组分明显减弱，从而降低铁损，提高磁感。添加少量的此类元素，还可以抑制内氧化层和氮化层的形成，改善磁性。

晶粒尺寸大，晶界数量少，畴壁移动的阻力小，磁滞损耗降低。

另一方面，晶粒尺寸大，磁畴尺寸增大，涡流损耗和反常损耗都增加。因此为了降低总铁损有一个合适的临界晶粒尺寸。