

# 宝钢B30AHV1500高效能电工钢硅钢

产品名称	宝钢B30AHV1500高效能电工钢硅钢
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 型号:B30AHV1500
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

上海旭宏国际贸易有限公司是一家集钢铁贸易、加工配送于一体的专业化钢材服务提供商，为宝钢一级代理商，武钢电工钢一级代理商，根据客户需求为客户量身定制优化采购方案，提供定尺分条、开平、加工配送等一体化一站式无忧服务，竭诚为您打造一流的服务、快捷便利的供货及性价比高的产品，品种多牌号全,欢迎广大客商朋友前来咨询及选购。硅钢简介 硅钢，英文名称是silicon steel，又称电工钢，俗称矽钢，它是一种含碳极低的硅铁软磁合金，亦是产量大的金属功能材料，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、电子、家电乃至军事工业中不可或缺的原材料产品。硅钢一般含硅量为0.5~4.5%，加入硅可提高铁的电阻率和磁导率，降低矫顽力、铁芯损耗（铁损）和磁时效。因制造技术比普通钢产品严格，生产工艺复杂且含量较高，工艺窗口窄，生产难度大，硅钢一度被称为“钢铁产品中的工艺品”，尤其是比无取向硅钢更加“高级”的取向硅钢，更是被誉为现代钢铁业“皇冠上的明珠”。是一个国家钢铁产业发展水平的标志。随着经济发展和人们环保意识的提高，对硅钢的要求也越来越高，因此高牌号低铁损高磁感高频高强硅钢应运而生，宝钢生产的薄规格高牌号硅钢具有铁损低、磁感高、发热小、冲片性好等优点，能广泛应用于新能源汽车电机、驱动电机、起动机、小型化节能家用电器等产品。性能标准 硅钢片性能指标

A、铁损低。质量的最重要指标，世界各国都以铁损值划分牌号，铁损越低，牌号越高，质量也高。 B、磁感应强度高。在相同磁场下能获得较高磁感的硅钢片，用它制造的电机或变压器铁芯的体积和重量较小，相对而言可节省硅钢片、铜线和绝缘材料等。

C、叠装系数高。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

电工钢	B30AHV1500	0.30*860*C	宝钢	变压器、电机钢
电工钢	B30AHV1500	0.30*880*C	宝钢	变压器、电机钢
电工钢	B30AHV1500	0.30*900*C	宝钢	变压器、电机钢
电工钢	B30AHV1500	0.30*920*C	宝钢	变压器、电机钢
电工钢	B30AHV1500	0.30*940*C	宝钢	变压器、电机钢
电工钢	B30AHV1500	0.30*960*C	宝钢	变压器、电机钢
电工钢	B30AHV1500	0.30*1000*C	宝钢	变压器、电机钢
电工钢	B30AHV1500	0.30*1040*C	宝钢	变压器、电机钢
电工钢	B30AHV1500	0.30*1100*C	宝钢	变压器、电机钢
电工钢	B30AHV1500	0.30*1160*C	宝钢	变压器、电机钢
电工钢	B30AHV1500	0.30*1200*C	宝钢	变压器、电机钢
电工钢	B30AHV1500	0.30*1205*C	宝钢	变压器、电机钢
电工钢	B30AHV1500	0.30*1220*C	宝钢	变压器、电机钢
电工钢	B30AHV1500	0.30*1240*C	宝钢	变压器、电机钢
电工钢	B30AHV1500	0.30*1260*C	宝钢	变压器、电机钢