

# 代替DT4纯铁F-0000材料电磁阀配件铁芯的粉末冶金加工

产品名称	代替DT4纯铁F-0000材料电磁阀配件铁芯的粉末冶金加工
公司名称	宁波鑫臣金属制品有限公司
价格	.58/个
规格参数	品牌:Xinchen 型号:XC002 产地:浙江宁波
公司地址	镇海区懈浦镇汇源路187号
联系电话	15088839922

## 产品详情

### 代替DT4纯铁F-0000材料电磁阀配件铁芯的粉末冶金加工

#### 代替DT4纯铁F0000材料

电磁阀配件铁芯的粉末冶金加工。美国MPIF标准35粉末冶金材料，纯铁F0000材料和碳钢F0005 F0008材料特性。这些材料都是用压制-烧结，由添加或不添加石墨的铁粉混合粉制造的，添加石墨是为了引入碳。当终密度为7.0g/cm<sup>3</sup>或更高时，可采用压制—预烧结—复压—烧结工艺制造。应用烧结铁(F-0000)通常用于轻载荷结构零件，也可用于强度不是关键但需要自润滑的结构零件。高密度烧结铁可用于软磁应用。纯铁F-0000材料我公司广泛用于电磁阀铁芯的批量生产，其中生产效率大幅度，价格也比机加工等便宜百分之25以上。在需要中等强度和硬度及兼具切削性(钻削、攻丝、车削、铣削等)的地方，主要采用粉末冶金碳钢(F-0005)。对于中等载荷，可采用含碳量较高的烧结钢(F-0008)。F-0008的切削性比F-0005差。F-0008与F-0005材料都可进行热处理，以提度与耐磨性。为了延长贮存时间，封闭孔隙及提高硬度，还可进行水蒸公司主营粉末冶金PM和MIM工艺各类零配件，根据不同的材质有不锈钢、铜基、铁基。目前已开发上千种产品，包括有含油轴承、各种齿轮、带轮、花键、链轮、棘轮、凸轮等传动件、异型件、电器元件、医疗器械、锁芯、锁舌、汽车配件和减震器零配件、园林工具配件、气动工具配件、电动工具配件、手动工具棘轮扳手配件、缝纫机配件、压缩机零件、螺丝母紧固件、智能设备轴承传动中的压盖、锁紧螺母和支撑座、五金配件等。有些制品规格全世界通用。另外公司在各五金行业都有优质合作厂家，比如多工位冷镦厂家，冲压件厂家，锻打厂家，精密浇铸厂家，锌合金、铝合金和铜压铸厂家。这些合作单位能为本公司配套提供货物，交货及时，货源稳定的产品。公司模具加工设备有进口慢走丝、电脉冲，产品生产设备有自动成型压机160T、60T、25T、15T、6T自动压机多台，检测设备有硬度计、跳动仪、密度计和投影仪等。公司年产值3千万，并且可以随着产能的增加不断投入设备和技术人员，从而带动产业的发展。公司多名技术骨干都来自于全国粉末冶金企业，并且和宁波实力相当强的企业联手开发市场，具有较强的技术开发能力，能及时了解国内外粉末冶金新信息、新动态，采用新材料、新技术、新工艺。可替代相关配套厂家的进口件、材料件，大大为客户节省成本。公司配套的客户有全世界各大企业，包括辽宁富美油田服务有限公司，该公司生产的石油和天然气开采设备射孔枪的配件定位盘由我公司供应。该公司生产的定位盘出口世界四大油服之二，哈里伯顿和贝克休斯。还有配套宁波世通汽车零部件有限公司，该公司是上海通用、上海大众、北京现代、广州本田等公司，配套汽车玻璃升

降器电机产品，我公司为其供应玻璃升降器电机齿轮和轴套。公司根据不同的产品定位，严格按照ISO9001和T16949 质量认证体系执行管理。宁波金属制品有限公司的欢迎海内外朋友莅临指导！