粉末冶金汽油机滑环、轴套

产品名称	粉末冶金汽油机滑环、轴套
公司名称	中山市新泰兴粉末冶金有限公司
价格	.00/10000
规格参数	
公司地址	中山市阜沙镇阜沙工业园
联系电话	86-076022510203 13713427315

产品详情

粉末压制（pm）五金产品工艺及制品简介：　粉末冶金制品式以金属粉末如:铁粉 、铜粉 、不锈钢粉等包括混入有非金属粉末)为原料,用成形—烧结法生产而成的,传统的工艺流程为:混料—压制—烧结—整形—后处理,即首先将配制的高纯度的混合粉装与模具中,于一定的压力下压制成形,然后将压坯在可控气氛炉中,在低于基体材料熔点的温度下进行烧结,使粉末颗粒之间形成冶金结合.

粉末冶金工艺的优点： 1.不需要或只需极少量切削加工。 2.材料移用率可高达97%。
3.零件尺寸的制造公差较小且具有再现性, 4.材料成分可调, 5.零件表面光洁度较好,
6.可通过热处理提高强度和耐磨性, 7.对于自润滑或过滤用,可提供具有可控孔隙度的材料或制品,
8.可制造其他金属成形工艺不能制造的,形状复杂或奇特的零件, 9.适于中等至大批量零件生产.

注意项：以上跟据经营经验所得，如有异议请原谅。如有独特观点,请与本人联系，互相交流，谢谢。(如不同配装产品，但零件形状相似，本公司完全有能力生产，如有问题欢迎来电咨讯)