

内燃机压缩涡旋盘表面无油润滑镀膜加工

产品名称	内燃机压缩涡旋盘表面无油润滑镀膜加工
公司名称	上海澜福实业有限公司
价格	10.00/件
规格参数	厚度:10um-30um 摩擦系数:0.01 工作温度:480
公司地址	上海市浦东新区临港伟展路175号
联系电话	13127728552

产品详情

压缩涡旋盘一般使用传统PTFE涂层，来提高涡旋盘的润滑性及耐磨性能，缺点就是噪音大，涂层容易脱落。目前我司根据涡旋盘使用工况，在传统PTFE涂层上经过改良，解决了噪音大的同时并兼顾了润滑及耐磨性能，延长了产品的使用寿命。并且提升压缩机涡旋盘工作效率，改善气密性，提升出气量20%，7.5kw的630L/min提升至740

- 1、抗磨、自润滑、抗极压、防粘连，防咬合，持久有效等;
- 2、优异的耐高低温性能，可在-170~400 长期工作;
- 3、能消除或减少由摩擦、磨损等引起的许多设备维修、维护问题;
- 4、物体表面可达润滑，外观色泽良好，可加工各种形状的产品;
- 5、在清洁金属同时，对金属表面的所有细孔、凹坑、划痕和其他微孔缺陷进行填充，极大地降低了在负载工况下的摩擦;
- 6、涂层厚度很薄，不影响零件的尺寸和机械强度。