

Sycotec(KAVO)电主轴维修 德国进口原厂配件

产品名称	Sycotec(KAVO)电主轴维修 德国进口原厂配件
公司名称	苏州速科德电机科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:Sycotec 类型:主轴维修 维修地址:苏州
公司地址	苏州工业园区金鸡湖大道99号纳米城20幢101
联系电话	0512-87663036 18021269950

产品详情

Sycotec(KAVO)电主轴维修 德国进口原厂配件

速科德电机科技 | 德国SYCOTEC (原KAVO) 亚太服务中心——提供德国sycotec全系列型号的高速主轴、电机、定转子售后维修服务，所有配件均为德国原装进口当您的主轴抵达我们的速科德后，我们会安排熟练的维修工程师来接手，在主轴的每个拆解单元进行记录，并且用专业的测试设备对拆解下来的零部件进行精度测量，如遇精度测试不合格，我们会在维修表格上记录更换零配件等的相关记录，并且会分析主轴故障的原因。

电主轴维修流程

电主轴拆卸和评估

- 1.我们会对主轴电机的定子的阻值及接地进行测试
- 2.完全的拆解主轴并且对拆解后的零配件清洗
- 3.组件的测量：
 - a.对轴承的内径进行测量
 - b.用外径千分尺测量轴承外径的精度
 - c.垂直测量轴承的内径和外径的同心度
 - d.测试转子的同心度
 - e.Straightness of shaft 轴的直线度

- 4.对主轴内部所有弹簧组件进行评估
- 5.对主轴夹头进行检测评估
- 6.主轴锥面表面检查及同心度检查
- 7.对主轴锥面进行测量检查
- 8.轴承失效分析评估
- 9.检测传感器的功能

电主轴维修报价发给客户

- 安装
- 1.所有组件必须进行彻底清洗和腐蚀
 - 2.安装的组件必要的时候需要做打磨
 - 3.定子必须清理干净，如阻值不稳定需要更换新的定子
 - 4.组件安装时必须保持同心度和垂直度
 - 5.转子的正确安装及转子的动平衡校正
 - 6.安装新的O型密封圈
 - 7.轴承定距环必须正确安装在轴承间
 - 8.使用全新轴承进行安装，轴承拆封后立即对主轴电机进行安装，否则时间一长，轴承会被灰尘污染，导致轴承润滑脂失效。
 - 9.Tool retention set
 - 10.锥面精度打磨调整
 - 11.冷却系统的气压检测是否有漏气现象
 - 12.主轴电机外壳保持光面
 - 13.主轴电机的整体动平衡校正