

富邦品牌FC300系列工业油滤油机—好的工业油品净化系统

产品名称	富邦品牌FC300系列工业油滤油机—好的工业油品净化系统
公司名称	西安富邦科技实业有限公司
价格	.00/普通
规格参数	
公司地址	西安市未央区雅荷中环B座7F-A
联系电话	029-86562680 15109219662

产品详情

引言 滤油是工业生产中关键的设备之一,尤其对机械设备油有着至关重要的作用,其技术水平的高低,质量的优劣,直接影响整个设备的运行及使用寿命;而油品如同机械设备的血液,如果油品中混入杂质、水分或者油品变质都会对设备造成不同程度的损坏,甚至影响整个系统。设备油品寿命的关键就是保持油品的污染控制,比如污染颗粒物和水分越少越好,除有外来污染外,机械设备在运行中因摩擦/研磨磨损,侵蚀性磨损和粘合性磨损等,会产生系统污染,这些污染颗粒物进入流体系统后,将给机械设备带来列磨损。尺寸大的会产生研磨效应,从配合表面刮走金属,并由于连锁效应产生更多的金属颗粒物。更严重的是这些金属颗粒物能断裂成更细小的颗粒物而成为侵蚀性磨损的磨料。传统的过滤方法,只是过滤掉控制范围内的大颗粒物,而无法清除大量的细小颗粒物;而大量细小颗粒物的存在,将导致基础油(液)的整体物理特性衰变,并锁住水份提供细菌滋生的环境,给设备安全运行带来极大隐患,不但缩短了换油周期,而且加大了运行成本。所以为消除“微小颗粒物”对设备的损害,更好的保护设备的运行和使用寿命,解决油品的深度净化已迫在眉睫。FC300系列油品净化系统特点

- 1、多项国际国内专利技术相结合
- 2、实现油品亚微米深度净化
- 3、阻止油泥和弹性氧化物生成,清除氧化物和生物污染
- 4、能彻底清除金属和非金属等各种污染物,延长油(液)的寿命
- 5、彻底摆脱长期以来影响油品质量的水分、气体、酸值、电阻率,及很难解决的微小颗粒物的净化问题
- 6、模块化设计,结构简单灵活
- 7、在线颗粒物、水分监测功能,动态观察系统内油(液)的污染情况
- 8、应用面广,更适合高精度设备
- 9、自动感应流体温度、压力、粘度和流量,根据变化的流体工况最优化流量
- 10、自动滤芯更换显示,自动监控非常流量或压力并报警
- 11、智能化控制,实时显示流体工况,方便参数设定及历史查询,并可实现远程智能监测和控制
- 12、向客户提供高精的净化技术方案提高客户的生产效率,降低生产成本,减少环境污染
- 13、设备智能化程度高,保护控制功能自动化,通过各种执行原件对设备的温度,压力、真空度、液位、短路、堵转、缺相、超压、欠压、过载等实施全面保护、保证设备正常运行,完全人员值守
- 14、流量控制可根据要求设定,系统通过变频器调节油泵转速,对油处理量进行调整,实现一机多用