

供应脱水滤油机高精度聚结脱水滤油机HLYC-J系列

产品名称	供应脱水滤油机高精度聚结脱水滤油机HLYC-J系列
公司名称	新乡市华豫滤器有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:华豫 产地:新乡
公司地址	河南省新乡市牧野区小里工业园71号
联系电话	0373-2696697 15036649896

产品详情

产品应用?? 汽轮机油及变压器油的净化?? 液压润滑系统油的除水及除杂质过滤?? 接入液压润滑系统全面提高系统的清洁度 产品说明： 液压润滑系统中水的存在会引起油液氧化脱水滤油机使油液变质高精度减小油膜厚度脱水滤油机降低润滑性，引起油液变性聚合而形成大分子，使油液粘度改变形成有机酸，进而腐蚀金属表面，降低或丧失油液的介电强度。对于传统的过滤与分离设备，从相互混杂在一起的一种液体中分离出另一种液体尤为困难，我公司研制的聚结分离式滤油机集精密过滤和高校脱水为一体，可有效清除油液中的颗粒杂质和乳化水，游离水，而不损害原产品的品质。对于含大量水分的油液，其分离效果尤为显著，分离速度是传统速度的几倍到几十倍。

技术原理： 不同的液体有着不同的表面张力，而液体流过小孔时，表面张力越小，所通过的速率就越快，当不同的混合液体流入分离器后，首先进入聚结滤芯，聚结滤芯具有多层过滤介质，其孔径逐层递增。由于表面张力的差异，油液快速通过滤层，而水却缓慢的多；又由于聚结滤芯采用亲水性材料，微小的水滴更是吸附在滤层表面而造成水滴的聚结。受动能的作用，小液滴竞相通过开孔，逐渐汇成大的液滴，并在重力作用下沉降而与油液分离，通过聚结滤芯后的油液，仍有尺寸较小的水珠在惯性作用下向前至分离滤芯处。分离滤芯由特殊的疏水材料制成，在油液通过分离滤芯时，水珠被挡在分离滤芯的外面，而油液则通过分离滤芯，并从出口排出。 系统特点：??集精密过滤及高效脱水两种功能为一体，应用先进的“聚结分离”技术进行脱水，脱水效率高、能力强，尤其对油液中大量的水进行分离，具有真空法、离心法无

法比拟的优点，可破除介质中全部的油水乳化结构；通过颗粒过滤系统的过滤，可将介质的清洁度，稳定地控制在系统要求状态，以保证油液的清洁度；不改变油液的物理、化学性质，延长油液的使用寿命；能耗小，运行费用低；系统配置优良，连续工作性能强，适合在线运行。

颗粒过滤系统：??采用高效滤材做过滤介质，超大过滤面积设计，可有效地滤除极细微的颗粒杂质，使油品达到很高的清洁度。**聚结系统：**??聚结系统由一组聚结滤芯组成，聚结滤芯采用了独特的极性分子结构，油液中的游离水及乳化水在通过滤芯后，被聚结成较大的水滴，再依靠重力的作用下沉降至储水罐内。**分离系统：**??分离系统的分离滤芯由特殊的疏水材料制成，油液通过滤芯时，水珠被挡在滤芯的外表面，相互聚结直至因重力作用，沉降至储水罐内。**排水系统：**??分离出来的水份储存在储水罐内，当界面高度达到设定值时，打开阀门将水排出，直至降到下液面，关闭阀门，停止排水。

新乡市华豫滤器有限公司是专业生产过滤器、滤芯、过滤设备、检测设备及液压元件的制造企业。我公司地处中国过滤之乡—河南新乡，毗邻省会郑州，交通便利，条件优越，素有中国过滤城之城。

公司于成立于2010年，注册资本1000万，厂区面积5000平米，建筑面积2500平米，拥有工程师10名，高级工程师3名，并通过了ISO9001-2008质量体系认证，已建成了干净整洁的现代化生产车间，拥有标准化的洁净室及装配车间。采用了进的过滤器生产线及精密的检测设备。精干的技术队伍、先进的加工工艺、高效率的销售网络、完善的售后服务系统，使我们公司的生产能力和技术水平在同行业中始终处于主导地位，我们的宗旨是提供性价比高的产品，让客户获得满意的产品使用感。

公司本着“锐意进取、创造创新、净化环境、服务社会”的企业精神，发展的同时也高度重视技术进步和新产品的开发，并与各大专院校建立了长期的战略合作伙伴关系，欢迎电话垂询联系吕经理！