

# 燃油滤清器滤芯 适用于挖掘机 油水分离器

产品名称	燃油滤清器滤芯 适用于挖掘机 油水分离器
公司名称	固安县航盛滤清器厂
价格	100.00/套
规格参数	材质:玻璃纤维 用途:油除杂质 过滤精度:0.3-20um
公司地址	河北省廊坊市固安县林城开发区
联系电话	0316-6129669 18632629924

## 产品详情

2、设计使用寿命期限内堵塞报警后立即予以更换，油滤芯堵塞报警设定值通常为1.0?1.4bar  
低压系列滤芯还设有旁通阀，当滤芯未及时更换时，旁通阀能自动打开，保证系统正常运转 数年前，欧洲风场用户对此得出了这样的结论：“通过近十年来对1000多台风力发电机齿轮的观察发现，这些齿轮箱问题的原因有一部分是齿面的点蚀以及齿轮轴承的磨损 制造标准：  
博滤工业交付客户使用的每一支液压油滤芯从设计到生产、出厂检验，都经过严格工艺检测，按照国家及行业标准制造 6、机械加工设备：造纸机械、矿业机械、注塑机及大型精密机械的润滑系统和压缩空气的净化，烟草加工设备及喷涂设备的粉尘回收过滤 为了保证设备的安全运行，需对工业用油品定期进行净化处理，油过滤器是处理污染油液的主要净化设备 2.创新纵向接合技术，接合的过滤材质末端，尤其在不同的负载变化下，更能有效阻止悬浮粒子从污物区进入滤净区  
3、纺织：聚脂熔体在拉丝过程中的净化及均匀过滤，空压机的保护过滤，压缩气体的除油除水  
6、铁路内燃机及发电机：润滑油及机油的过滤  
2.换液压油时须同时更换所有液压油滤芯(回油滤芯，吸油滤芯，先导滤芯)，否则相当于没换  
贺德克滤芯的特点 一、讲解贺德克滤芯的材质特点 贺德克滤芯安装在液压系统的进口端过滤中，用来滤除流体介质中的金属颗粒、污染杂质等，可保护设备的正常工作，当流体进入过滤器后，其杂质被阻挡，而清洁的滤液则由过滤器出口排出 一旦齿轮箱需要维修或更换部件，其检修和配件的费用不菲，再加上动用大型设备，以及不可估计的停机时间造成的发电量损失，对于主机厂和业主双方，成本都会相当惊人 《QJ 2405-1992液压过滤器通用规范》 《G 25041-2010 玻璃纤维过滤材料》 《SH/T 0210-1992(2004) 液压油过滤性试验法》； 《GB/T 25863-2010 不锈钢烧结金属丝网多孔材料及其元件》 检测标准： ISO 2941滤芯抗破裂性Bolindustry试验方法 ISO 2942 液压滤芯结构完整性试验方法 ISO 2943 液压滤芯材料与液体相容性试验方法 ISO 3723 端向符合实验 ISO 3724 疲劳特性测定 ISO 3968 压差特性 ISO 4572 测定过滤特性的多次通过法 甚至在用户不能提供技术资料或原生产厂家不再生产的条件下，我公司销售工程师会在现场技术分析，提供准确的配件 一)、替代进口油滤芯  
在液压系统中，用于滤除工作介质中的固体颗粒及胶状物质，有效控制工作介质的污染度  
液压设备运行初期的故障特征 1.管接头因振动而松脱  
2.密封件质量差，或由于装配不当而被损伤，造成泄漏 3.管道或液压元件油道内的毛刺、型砂、切屑等污物在油流的冲击下脱落，堵塞阻尼孔和滤油器，造成压力和工作速度不稳定 4.少数设备因负荷率高或环境散热条件差，使油液温度过高，从而引起泄漏，导致工作压力和工作速度不稳定，甚至造成工作严

重失常，以至于停产 企业承诺：我公司生产,液压油滤芯,黎明液压滤芯,英德诺曼液压滤芯，艾利逊液压滤芯，德国HYDAC贺德克液压滤芯,美国PALL颇尔液压滤芯等，覆盖所有工业领域，支持定做各种品牌液压滤芯，特种滤芯，产品覆盖所有工业领域，打造液压滤芯供应商

7、汽车发动机及工程机械、船舶、载重车用各种液压油滤. 8、火电及核电：气轮机、锅炉的润滑系统、速度控制系统、旁路控制系统油的净化，给水泵、风机及除尘系统的净化 9、各种举升、搬运作业：起重、装载等工程机械到消防、维修、搬运等特种车辆，船舶的起货机、起锚机，高炉、炼钢设备，船闸，船门的启闭装置，剧场的升降乐池和升降舞台，各种自动输送线等 主要参数及特点 用于保护液压系统中特定元件，安装于中压管路中需保护元件的上游，以滤除工作介质中的固体颗粒及胶状物质，有效控制工作介质的污染度，并使元件正常工作 3.高压油滤芯技术条件 1.滤芯耐压差：21MPa

2.工作温度：-10~+100 3.过滤精度：5~20 μm 4.工作介质：一般液压油 实际形成的离子和电子数目很有限，据测量，空气中含有100~1000个电子或离子，与导电金属中的自由电子相比，这个数目实在少得可怜，两者相差几百亿倍，所以空气不能导电 ” [2]

而今年来，在运行的风机上，也发现了类似的问题（2）安装在液压泵的出油口上，这种安装方式可以有效的保护除泵以外的其它液压元件，但由于滤油器是在高压下工作，滤芯需要有较高的强度，为了防止滤油器堵塞而引起液压泵过载或滤油器损坏，常在滤油器旁设置一堵塞指示器或旁路阀加以保护 变频器：西门子、欧姆龙、富士、三菱、LG、治安、台达

低压系列滤芯还设有旁通阀，当滤芯未及时更换时，旁通阀能自动打开，保证系统正常运转

控制外泄漏，常以几何精度、降低表面粗糙度和合理的设计、正确的使用密封件来防止和解决漏油问题

6、铁路内燃机及发电机：润滑油及机油的过滤

12、多种工作程序组合的自动操纵与控制：组合机床、机械加工自动线等