

# 过滤器滤芯 液压油颇尔 HC8400 FCS/FCT/FCZ/FMN/FMP/FM

产品名称	过滤器滤芯 液压油颇尔 HC8400 FCS/FCT/FCZ/FMN/FMP/FM
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

3、堵塞后回油量不足导致排气温度过高，缩短油和油分芯使用寿命；

4、堵塞后回油量不足主机润滑不足，导致主机寿命严重缩短；滤芯破损后未经过滤的含大量金属颗粒杂质的油进入主机，导致主机损坏 该系列产品是美国，德国，英国、意大利等国同类产品的替代品 注意系统油箱及管路冲洗干净，加油时候通过带过滤器的加油装置，不要让油箱内的油液直接与空气接触，新旧油不要混合，对于延长滤芯的使用寿命还是有帮助的 具有DP301EA10/-W DYSL-40/50um不锈钢材质液压油滤芯；LY-48/25、LY-38/25、LY-15/25 小机润滑油滤芯；HY-125-001、SUS065-B20-P-3-125 、WU630X180、HY-125-002循环泵入口滤芯等等型号分类

机械耗材：进口润滑油、贺德克（HYDAC）滤芯、进口编码器 滤芯实验按下列标准 ISO2941 滤芯耐压裂试验 ISO2942 滤芯结构完整性试验 ISO2943 滤芯材料与流体相容性试验 ISO3723 滤芯端向载荷试验 ISO3724 滤芯流动疲劳性试验 ISO4572 多次通过试验 ISO3968 滤芯压差特性试验 ISO3968 - 压差特性试验 试验用油粘度  $3 \times 10^{-5}$  m<sup>2</sup>/S 试验用油 比重 0.86Kg/dm<sup>3</sup>（四）、液压油滤芯

1.产品概括：工业用油品如液压油.变压器油.透平油.冷冻机油.润滑油.抗燃油等在使用过程中由于种种原因会混进去一些杂质，主要杂质有机械杂质.水和空气等，这些杂质会造成腐蚀加快，增加机械磨损，降低工作效率，使油品变坏降低设备使用寿命，严重时会产生油路堵塞造成生产事故 公司利用的生产设备和成熟的过滤技术行业、节能、环保潮流，大力发展符合国家产业政策的各种过滤净化产品 回油管路滤芯：各类元件在工作过程中所产生的磨粒等各种污物可以通过设置回油管路油滤而被拦截，避免再次回到油箱、再次被液压泵吸入.回油管路油滤的许可压差，根据不同压力级别，范围在0.3~0.5MPa 液压油滤芯主要是以不锈钢编织网、烧结网、铁编制网、为材质的，由于它使用的滤料主要是玻纤滤纸、化纤滤纸、木浆滤纸，所以它有同心率高、承受压力大、直度好，不锈钢材质，不带任何毛刺，保证使用寿命长的特点，它的构造中由单层或多层金属网与滤料制成，在具体使用时它的层数与构成丝网的目数根据不同的使用条件与用途而定

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 如果取两块金属，其中一块带负电，而另一块正极接地，则会形成一个空间电场 只要控制好，一般比如说都可以用上5年，但前提是现在假油比较多 适用于介质粘度值N46~N460cSt的润滑油

一般与过滤器并连安装一背压阀，当过滤器堵塞达到一定压力值时，背压阀打开。滤芯实验按下列标准  
ISO2941 滤芯耐压裂试验 ISO2942 滤芯结构完整性试验 ISO2943 滤芯材料与流体相容性试验 ISO3723  
滤芯端向载荷试验 ISO3724 滤芯流动疲劳性试验 ISO4572 多次通过试验 ISO3968 滤芯压差特性试验  
ISO3968 - 压差特性试验 试验用油粘度  $3 \times 10^{-5} \text{ m}^2/\text{S}$  试验用油比重  $0.86 \text{ Kg}/\text{dm}^3$

(四)、液压油滤芯  
1.产品概括：工业用油品如液压油.变压器油.透平油.冷冻机油.润滑油.抗燃油等在使用过程中由于种种原因会混进去一些杂质，主要杂质有机械杂质.水和空气等，这些杂质会造成腐蚀加快，增加机械磨损，降低工作效率，使油品变坏降低设备使用寿命，严重时会产生油路堵塞造成生产事故 颇尔液压油滤芯正规厂家我厂是国内较早从事流体分离与净化设备研发、生产、经营的企业，也是规模较大、品种全的生产厂家之一 压力管路滤芯：压力管路油滤芯，不仅是保护其下游的元件，作为保证系统油液污染度的主要油滤，通过自身对油液的净化，对液压泵也起到很好的保护作用，过滤精度为 $5\text{—}10 \mu\text{m}$ ，过滤器受的压力大.振动也很利害，压力管路油滤芯的许可压差，根据不同压力级别，范围在 $0.3 \sim 0.7 \text{ MPa}$  2、石化：炼油、化工生产过程中的产品及中间产品的分离及回收，液体净化、磁带、光盘及摄影胶片在制造中的净化，油田注井水及天然气除颗粒过滤

5、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 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

滤芯作用和超期使用的危害 液压油滤芯的更换方法及其注意事项也是影响产品使用年限的因素，因此在产品型号和更换注意事项均是液压油滤芯使用寿命的影响因素

其过滤精度应为 $10 \sim 15 \mu\text{m}$ ，且能承受油路上的工作压力和冲击压力，压力降应小于 $0.35 \text{ MPa}$

(三)、高压油滤芯 1.产品概括 该系列高压油滤芯是安装在液压系统的油路中用于清除液压系统中各元件磨损的金属粉末及其它机械杂质使油路保持清洁，延长液压系统寿命 为控制内泄漏量，国家对制造元件厂家生产的各类元件颁布了元件出厂试验标准，标准中对元件的内泄漏做出了详细评等规定

6、铁路内燃机及发电机：润滑油及机油的过滤 6、铁路内燃机及发电机：润滑油及机油的过滤