

# 航盛过滤 山特维克液压油过滤器滤芯BG00736562

## 德纳滤清器型号4220427

产品名称	航盛过滤 山特维克液压油过滤器滤芯BG00736562 德纳滤清器型号4220427
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

### 一、种类 1. 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 空气受到宇宙线、放射线或其他辐射线的作用，气体分子获得能量，会分裂为不同电荷微粒;同时，具有不同极性的离子又会重新结合为中性分子 油滤芯设计使用寿命通常为2000小时，到期后必须予以更换

相关推荐：液压油滤芯都可以用在哪儿？ 液压滤芯更新一般多久一次

液压油滤芯用于各种油系统中滤除外部混入或系统运转中内部产生的固体杂质，

主要安装在系统中的吸油路上、压力油路上、回油管路上、旁路上，单独的过滤系统上

其过滤精度应为10~15 μm，且能承受油路上的工作压力和冲击压力，压力降应小于0.35MPa 该滤芯为双层聚丙烯材打折结构、内层为（PP，PTFE，PES三种中一个）为终过滤层，外层采用孔径就达的无纺布为粗过滤层，起到了预过滤作用，内外支架为聚丙烯或不锈刚材料；因此该滤芯是预过滤和终过滤合二为一

4、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 6、铁路内燃机及发电机：润滑油及机油的过滤

8、煤气过滤器结构设计紧凑合理，占地面积小，安装移动灵活方便 用途 工业用液压油在使用过程中由于种种原因会混进去一些杂质，主要的杂质有机械杂质，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

随时更换，已达到增加使用寿命的目的 空气受到宇宙线、放射线或其他辐射线的作用，气体分子获得能量，会分裂为不同电荷微粒;同时，具有不同极性的离子又会重新结合为中性分子 本文就风机的关键部件，同时也是故障率较高的部件——齿轮箱，其中的润滑油的各种污染及其危害做了详细的介绍和说明，并提出了简单、经济、有效的控制解决方案，可以作为发电企业和

设备厂家发电设备利用率和降低停机、维护维修成本的参考 这种滤油器过滤精度低，泵磨损所产生的颗粒将进入系统，对系统其他液压元件无法完全保护，还需其它滤油器串在油路上使用

7、铁路内燃机及发电机：润滑油及机油的过滤 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 1.专为滤芯量身打造的全新过滤材质，多层的过滤结构确保高含污能力与脏污分离能力，质地均匀、耐腐蚀、耐疲劳 3 性能参数

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 1.专为滤芯量身打造的全新过滤材质，多层的过滤结构确保高含污能力与脏污分离能力，质地均匀、耐腐蚀、耐疲劳 3 性能参数

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 1.专为滤芯量身打造的全新过滤材质，多层的过滤结构确保高含污能力与脏污分离能力，质地均匀、耐腐蚀、耐疲劳 3 性能参数

过滤材料：采用优质的玻璃纤维滤材 过滤精度：从1、3、6、12、25..... $\mu\text{m}$  过滤比：X 100

结构强度：1.0Mpa, 2.0Mpa, 16.0Mpa, 21.0Mpa

使用范围：用于液压、润滑系统的压油过滤，用以滤除系统中污染物，保证系统的正常运行 测试标准：

滤抗破裂性验证按ISO 2941 滤芯结构完整性按 ISO 2943 滤芯相容性验证按 ISO 2943 过滤器过滤特性按

ISO 4572 过滤器压差特性按 ISO 3968 一压差特性试验按 ISO 3968 试验用油的粘度 4 产品型号

自封式磁性吸油过滤器 滤芯型号：FX-510X\* FX-515X\* FX-520X\* (\*分别代表80, 100, 180)

ZL12-122自封式磁性吸油过滤器 滤芯型号：ZL12X-122/\* ZL12BX-122/\* (\*分别代表10, 25, 80)

QYL型回油过滤器 滤芯型号：QY LX-63 $\times$ \* Q2 QY LX-100 $\times$ \* Q2 QY LX-160 $\times$ \* Q2 QY LX-250 $\times$ \* Q2

QY LX-400 $\times$ \* Q2 (\*分别代表3, 5, 10, 20, 30) GU-H系列自封式压力管路过滤器 滤芯型号：GX-10 $\times$ \* GX-25 $\times$ \* GX-40 $\times$ \* GX-63 $\times$ \* GX-100 $\times$ \* GX-160 $\times$ \* GX-250 $\times$ \* GX-400 $\times$ \* GX-630 $\times$ \*

(\*分别代表3, 5, 10, 20, 30, 40) ISV系列管路吸油过滤器 滤芯型号：IX-40 $\times$ \* IX-63 $\times$ \* IX-100 $\times$ \* IX-160 $\times$ \* IX-250 $\times$ \* IX-400 $\times$ \* IX-630 $\times$ \* IX-800 $\times$ \* IX-1000 $\times$ \* (\*分别代表80, 100, 180) ZU-A, QU-

A, WU-A系列回油过滤器 滤芯型号：TZ X2-10 $\times$ \* TZ X2-25 $\times$ \* TZ X2-40 $\times$ \* TZ X2-63 $\times$ \* TZ X2-100 $\times$ \* TZ X2-160 $\times$ \* TZ X2-250 $\times$ \* TZ X2-400 $\times$ \* TZ X2-630 $\times$ \* TZ X2-800 $\times$ \* TZ X2-1000 $\times$ \*

(\*分别代表1, 3, 5, 10, 20, 30) XU-A系列回油过滤器 滤芯型号：TXX-25 $\times$ \* TXX-40 $\times$ \* TXX-63 $\times$ \* TXX-100 $\times$ \* TXX-160X\* TXX-250 $\times$ \* TXX-400 $\times$ \* TXX-630 $\times$ \* (\*分别代表30, 50)

GP系列磁性回油过滤器 滤芯型号：GP300 $\times$ \* Q2 GP400 $\times$ \* Q2 GP500 $\times$ \* Q2 GP600 $\times$ \* Q2

(\*分别代表3, 5, 10, 20, 30) WY系列磁性回油过滤器 滤芯型号：WY300 $\times$ \* Q2 WY400 $\times$ \* Q2

WY500 $\times$ \* Q2 WY600 $\times$ \* Q2 WY700 $\times$ \* Q2 WY800 $\times$ \* Q2 (\*分别代表3, 5, 10, 20, 30)

TF系列箱外自封式吸油过滤器 滤芯型号：TFX-25 $\times$ \* TFX-40 $\times$ \* TFX-63 $\times$ \* TFX-100 $\times$ \* TFX-160 $\times$ \*

TFX-250 $\times$ \* TFX-400 $\times$ \* TFX-630 $\times$ \* TFX-800 $\times$ \* TFX-1000 $\times$ \* TFX-1300 $\times$ \* (\*分别代表80, 100, 180)

TFB系列吸油过滤器 滤芯型号：TFBX-45 $\times$ \* TFBX-70 $\times$ \* (\*分别代表10, 20, 30, 80)

XNL系列箱内回油过滤器 滤芯型号：NLX-25 $\times$ \* NLX-40 $\times$ \* NLX-63 $\times$ \* NLX-100 $\times$ \* NLX-160 $\times$ \*

NLX-250 $\times$ \* NLX-400 $\times$ \* NLX-630 $\times$ \* NLX-800 $\times$ \* NLX-1000 $\times$ \* (\*分别代表3, 5, 10, 20, 30)

旋装式管路过滤器

滤芯型号：SPX-06 $\times$ 10, SPX-06X25, SPX-08 $\times$ 10、SPX-08 $\times$ 25、SPX-10 $\times$ 10、SPX-10 $\times$ 25、SPAX-10 $\times$ 10

SRFA系列双筒微型直回式回油过滤器 滤芯型号：SFAX-25 $\times$ \* SFAX-40 $\times$ \* SFAX-63 $\times$ \* SFAX-100 $\times$ \* SFAX-160 $\times$ \* SFAX-250 $\times$ \* SFAX-400 $\times$ \* SFAX-630 $\times$ \* SFAX-800 $\times$ \* (\*分别代表1, 3, 5, 10, 20, 30)

SRFB系列双筒直回式回油过滤器 滤芯型号：SFBX-25 $\times$ \* SFBX-40 $\times$ \* SFBX-63 $\times$ \* SFBX-100 $\times$ \*

SFBX-160 $\times$ \* SFBX-250 $\times$ \* SFBX-400 $\times$ \* SFBX-630 $\times$ \* SFBX-800 $\times$ \* SFBX-1000 $\times$ \* SFBX-1300 $\times$ \*

(\*分别代表1, 3, 5, 10, 20, 30) SRLF系列双筒回油管路过滤器 滤芯型号：SFX-60 $\times$ \* SFX-110 $\times$ \* SFX-160 $\times$ \* SFX-240 $\times$ \* SFX-330 $\times$ \* SFX-500 $\times$ \* SFX-660 $\times$ \* SFX-850 $\times$ \* SFX-950 $\times$ \* SFX-1300 $\times$ \*

(\*分别代表1, 3, 5, 10, 20, 30, 40) SZU-A, SQU-A, SWU-A, SXU-A系列双筒回油过滤器

滤芯型号：STZX2-25 $\times$ \* STZX2-40 $\times$ \* STZX2-63 $\times$ \* STZX2-100 $\times$ \* STZX2-160 $\times$ \* STZX2-250 $\times$ \*

STZX2-400 $\times$ \* (\*分别代表1, 3, 5, 10, 20, 30, 40) SXU-A系列双筒回油过滤器

滤芯型号：STXX-25 $\times$ \* STXX-40 $\times$ \* STXX-63 $\times$ \* STXX-100 $\times$ \* STXX-160 $\times$ \* STXX-250 $\times$ \* STXX-400 $\times$ \*

(\*分别代表30, 50) SGF系列双筒高压过滤器 滤芯型号：PLFX-30 $\times$ \* (\*分别代表3, 5, 10, 20) ZU-H, QU-H系列压力管路过滤器 滤芯型号：HX-40 $\times$ \* HX-40 $\times$ \* Q HX-40 $\times$ \* W HX-10 $\times$ \* HX-10 $\times$ \* Q

HX-10 $\times$ \* W HX-25 $\times$ \* HX-25 $\times$ \* Q HX-25 $\times$ \* W HX-63 $\times$ \* HX-63 $\times$ \* Q HX-63 $\times$ \* W HX-100 $\times$ \* HX-100 $\times$ \* Q

HX-100 $\times$ \* W HX-160 $\times$ \* HX-160 $\times$ \* Q HX-160 $\times$ \* W HX-250 $\times$ \* HX-250 $\times$ \* Q HX-250 $\times$ \* W HX-400 $\times$ \*

HX-400 $\times$ \* Q HX-400 $\times$ \* W HX-630 $\times$ \* HX-630 $\times$ \* Q HX-630 $\times$ \* W HX-800 $\times$ \* HX-800 $\times$ \* Q HX-800 $\times$ \* W

HBX-10 $\times$ \* HBX-25 $\times$ \* HBX-40 $\times$ \* HBX-63 $\times$ \* HBX-110 $\times$ \* HBX-160 $\times$ \* HBX-250 $\times$ \* HBX-400 $\times$ \*

HBX-630 $\times$ \* HDX-10 $\times$ \* HDX-25 $\times$ \* HDX-40 $\times$ \* HDX-63 $\times$ \* HDX-100 $\times$ \* HDX-160 $\times$ \* HDX-250 $\times$ \*

HDX-400 $\times$ \* HDX-630 $\times$ \* (\*分别代表1, 3, 5, 10, 20, 30, 40) XU-A系列回油过滤器

滤芯型号：TXX-25 $\times$ \* TXX-40 $\times$ \* TXX-63 $\times$ \* TXX-100 $\times$ \* TXX-160X\* TXX-250 $\times$ \* TXX-400 $\times$ \* TXX-630 $\times$ \*

(\*分别代表30, 50) RFA系列微型直回式回油过滤器 滤芯型号：FAX-25 $\times$ \* FAX-40 $\times$ \* FAX-63 $\times$ \*

FAX-160 $\times$ \* FAX-250 $\times$ \* FAX-400 $\times$ \* FAX-630 $\times$ \* FAX-800 $\times$ \* FAX-1000 $\times$ \*

(\*分别代表1, 3, 5, 10, 20, 30) RFB系列直回自封式磁性回油过滤器 滤芯型号：FBX-25 $\times$ \*

FBX-40 $\times$ \* FBX-63 $\times$ \* FBX-100 $\times$ \* FBX-160 $\times$ \* FBX-250 $\times$ \* FBX-400 $\times$ \* FBX-630 $\times$ \* FBX-800 $\times$ \* FBX-1000 $\times$ \*

FBX-1300 $\times$ \* (\*分别代表1, 3, 5, 10, 20, 30)

13、特殊工作场所：地下、水下、防爆等特殊环境中的作业装备 3、为压缩滤芯成品外形尺寸，增大过

滤面积，一般滤层部分折成波纹状，液压滤芯打褶高度一般在20mm以下 4、液压滤芯承受压差一般在0.35—0.4MPa，但个别特殊滤芯，要求承受高压差，要求承受32MPa，甚至42MPa等同系统压力 在安装之前还要保证 滤纸无破漏的现象 颗粒物，水分和氧化产物等污染物，对油以及设备本身，都有较大的危害，会大大增加齿轮和轴承疲劳、磨损失效的风险 液压油滤芯 1、工作原理及其产品型号：液压油滤芯是用于保护液压系统中特定元件，滤除工作介质中的固体颗粒及胶状物质，控制工作介质的污染度 玛勒液压油滤芯：PI21004DNSMX3 PI22004DNSMX6 PI23004DNSMX10 PI24004DNSMX16

PI25004DNSMX25 PI21006DNSMX3 PI22006DNSMX6 PI23006DNSMX10 PI24006DNSMX16  
PI25006DNSMX25 PI210010DNSMX3 PI220010DNSMX6 PI23010DNSMX10 PI24010DNSMX16  
PI25010DNSMX25 PI21016DNSMX3 PI22016DNSMX6 PI23016DNSMX10 PI24016DNSMX16  
PI25016DNSMX25 PI21025DNSMX3 PI22025DNSMX6 PI23025DNSMX10 PI24025DNSMX16  
PI25025DNSMX25 PI21040DNSMX3 PI22040DNSMX6 PI23040DNSMX10 PI24040DNSMX16  
PI25040DNSMX25 PI21063DNSMX3 PI22063DNSMX6 PI23063DNSMX10 PI24063DNSMX16  
PI25063DNSMX25 PI21100DNSMX3 PI22100DNSMX6 PI23100DNSMX10 PI24100DNSMX16  
PI25100DNSMX25 PI71004DNSMXvst3 PI72004DNSMXvst6 PI73004DNSMXvst10 PI74004DNSMXvst16  
PI75004DNSMXvst25 PI71006DNSMXvst3 PI71010DNSMXvst3 PI72010DNSMXvst6

1)pall颇尔滤芯要装在泵的吸油口处：泵的吸油路上一般都安装有表面型滤油器，目的是滤去较大的杂质微粒以保护液压泵，此外滤油器的过滤能力应为泵的两倍以上，压力损失小于0.02MPa（二）、工业用油、流体过滤、液压、润滑系统、高精度油过滤器滤芯及非标滤芯、管路滤芯、（三）、空压机、发电机组、风机等用的空气过滤器滤芯、油过滤器滤芯、油气分离滤芯、机油滤芯、柴油滤芯及各种过滤器 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

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 适用范围 1、用于轧钢机、连铸机液压系统的过滤及各种润滑设备的过滤