

# 武汉进口替代VICKERS威格士滤芯V0112B2C03

|      |                              |
|------|------------------------------|
| 产品名称 | 武汉进口替代VICKERS威格士滤芯V0112B2C03 |
| 公司名称 | 新乡市费尔特斯滤器有限公司                |
| 价格   | 面议                           |
| 规格参数 |                              |
| 公司地址 | 新乡市红旗区道清路188号                |
| 联系电话 | 0373-3877066 15137320583     |

## 产品详情

新乡市费尔特斯滤器替代进口滤芯是对国外进口设备用滤芯

国产

化后的替

代产品，可以分别

替代PALL、HYDAC、威格士、MANN等公司的产品。替代进口油滤芯性能指标：过滤精度：1 ~ 100 μm工作压力（MAX）：21MPa工作介质：一般液压油、磷酸脂液压油、乳化液、水-

乙二醇工作温度：-30 ~ +110 （二）润滑油滤芯 1、可使系统快速达到并维持期望的油液清洁水平。

2、可延长油液的使用寿命。3、减少轴承磨损。（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。费尔特斯滤器为客户提供优质产品！0373-3877066 0373-5857006

威格士VICKERS滤芯V0112B2C03简介：

美国EATON VICKERS威格士是伊顿集团流体动力部门旗下的一个全球知名的液压品牌，其主要产品包括液压泵、马达、静液传动产

品、阀、转向器、油缸、动力单元、附件、过滤器

等。VICKERS是伊顿集团流体动力部门旗下的一个全球知名的液压品牌，其主要产品包括液压泵、马达、油缸、液压阀等。伊顿的流体动力产品应用广泛，包括土方机械、农业、建筑、航空、采矿、林业、公共设施 and 物料搬运。伊顿是全球领先的多元化工业产品制造商，在全球的工业领域享有技术先进、质量可靠的声誉。在全球6大洲超过125个国家拥有5万5千名员工。年销售额为98亿美元。产品涉及汽车、卡车、重型设备、民航、国防军事、居住、电讯和数据传输、工业设备和公共设施、商业机构和机关、以及运动和娱乐的各个领域。

威格士VICKERS滤芯V0112B2C03说明：

1滤材：威格士所采用的滤材即有效地拦截杂质颗粒，又不对油液形成过大的阻力。杂乱交织的纤维形成对杂质颗粒的无数道屏障，纤维间宽阔的空间允许油液顺利通过。

2过滤效率：经过过滤捕捉杂质颗粒的量与未过滤油液中的杂质颗粒之比。

3.过滤概述：纤维使油液绕行，产生微小阻力。无数纤维的阻力之和就是[过滤器](#)的阻力。[过滤器](#)阻力随油液量增加而提高，通过增大过滤滤材面积，可以降低穿过滤料的相对流量，减小[过滤器](#)的阻力。

4动态性能：被捕捉到的杂质颗粒对油液产生附加阻力，于是，使用中[过滤器](#)的阻力逐渐增加，被捕捉到的杂质颗粒大都聚集在过滤材料的表面上，滤料面积越大，能容纳的杂质越多，[滤芯](#)的寿命就越长。

5使用寿命：  
滤材上积累的杂质颗粒越多，阻力越大。当阻力达到设计所不允许的程度是，[过滤器](#)的寿命就结束。有时，过大的阻力会使[过滤器](#)上已捕捉到的杂质颗粒飞散，出现这种二次污染现象时，[过滤器](#)也该报废。

性能特点：· 模块化设计 · 最小压力损失 · 结构紧凑 · 高效Mic或Sm-x[滤芯](#) 按照ISO16889评定β值  
纳污容量的大、耐高压差，保证[滤芯](#)最佳寿命 · [滤芯](#)100%经过气泡试验

纳污力：试验用粉尘ISO MTD克数符合ISO16889标准

工作温度：-10 至+100

VICKERS威格士[滤芯](#)V0112B2C03特点：

1、可使系统快速达到并维持期望的油液清洁水平。 2、可延长油液的使用寿命。 3、减少轴承磨损。

威格士[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。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。

2.威格士[滤芯](#)用途该系列[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。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。

3.威格士[滤芯](#)技术条件 a.[滤芯](#)耐压差：21MPa b.工作温度：-10~+100 c.过滤精度：5~20 μm

d.工作介质：不是一般液压油。

#### VICKERS威格士滤芯V0112B2C03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..... μm 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。

#### VICKERS威格士滤芯V0112B2C03的应用领域：

- 1、冶金：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。
- 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。
- 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。
- 4、电子及制药：反渗透水、去离子水的预处理过滤，洗净液及葡萄糖的前处理过滤。
- 5、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、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。
- 7、铁路内燃机及发电机：润滑油及机油的过滤。

#### 威格士VICKERS滤芯部分型号：

|            |             |             |
|------------|-------------|-------------|
| V0112B2C03 | V0114B2H03  | V0114B2H10  |
| V0112B2C03 | V0162RB1C03 | V0162RB1C10 |
| V0164B1C03 | V0172B1C03  | V0172B1C05  |
| V0201B1R03 | V0211B1R03  | V0211B1R05  |
| V0242B2R03 | V0242RB2C03 | V0242RB2C05 |
| V0244B2C03 | V0272B1C03  | V0272B1C05  |

|            |             |             |
|------------|-------------|-------------|
| V0332B2C05 | V0332RB2C05 | V0332RB2C10 |
| V0334B2C03 | V0372B1C03  | V0372B1C05  |
| V0411B2C03 | V0411B8C10  | V0411V2C03  |
| V0411V5C05 | V0602B1C05  | V0602B1C10  |
| V2651B403  | V2651B7C10  | V2682B2C03  |
| V2682B5C10 | V26824C05   | V2682V5C10  |
| V2691B2C03 | V2691B5C10  | V2691V2C03  |
| V2691V4C05 | V3032BC03   | V3032BC03   |
| V3041B1C03 | V3041V1C03  | V3041V2C05  |
| V3042B1C03 | V3042V1C03  | V3042V2C05  |
| V3045B1H03 | V3045V1H03  | V3045V2H05  |
| V309B1C03  | V309B1H03   | V309B2H05   |
| V309BV1C10 | V4051B3C03  | V4051B6C05  |
| V4051B7C10 | V4051v6C05  | V4054B3H05  |

|            |            |            |
|------------|------------|------------|
| V4054B6H10 | V4054V6H10 | V6011B1C03 |
| V6011B2H05 | V6011V2H05 | V6014B1H03 |
| V6014B2H05 | V6014V2H05 | V6021B1C03 |
| V6021B2C05 | V6021V5C05 | V6024B1H03 |
| V6024V2H05 | V6024V5H05 | VCF2B1C05  |
| VCF2V1C05  | VRF2B1C03  | VRF2B2C05  |
| W0211B2W03 |            |            |