

翡翠液压油滤芯 MP-FILTRI替代翡翠滤芯 液压滤芯CA20

产品名称	翡翠液压油滤芯 MP-FILTRI替代翡翠滤芯 液压滤芯CA20
公司名称	固安县温泉休闲商务产业园区晴空滤芯厂
价格	110.00/个
规格参数	品牌:晴空 型号:MPA012GM60MP
公司地址	河北省廊坊市固安县温泉休闲商务产业园区杨各庄村
联系电话	0316-6175948 15932620787

产品详情

翡翠液压油滤芯 MP-FILTRI替代翡翠滤芯 液压滤芯CA200

MPFILTRI翡翠滤芯性能特点

- 1.具有排污方便、流通面积大、压力损失小，结构简单，体积小，重量轻、过滤材质均匀等。
- 2.滤材的兼容性适用于一般液压油的过滤。
- 3.滤芯由两侧的固体滤料和稳定性较强的过滤材料做支撑，.符合ISO3724/76液压滤芯流动疲劳特性的验证。

MPFILTRI翡翠滤芯技术参数

工作压力（MAX）：21bar-210bar

工作温度：-30 ~ +110

密封材料：Z-氟胶圈 D-丁晴胶

过滤精度：从1、3、6、12、25..... μm

结构强度：1.0Mpa, 2.0Mpa, 16.0Mpa, 21.0Mpa

工作介质：液压油

MPFILTRI翡翠滤芯应用领域

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。

MP FILTRI MP翡翠过滤器工作原理

MP FILTRI MP翡翠过滤器待处理的水由入水口进入机体，水中的杂质沉积在不锈钢滤网上，由此产生压差。通过压差开关监测进

出水口压差变化，当压差达到设定值时，电控器给水力控制阀，驱动电机信号，引发下列动作：电动机带动刷子旋转，对滤芯进行清洗，同时控制阀打开进行排污，整个清洗过程只需持续数十秒钟，当清洗结束时，关闭控制阀，电机停止转动，系统恢复至其初始状态，开始进入下一个过滤工序。

设备安装后，由技术人员进行调试，设定过滤时间和清洗转换时间，待处理的水由入水口进入机体，过滤器开始正常工作，当达到预设清洗时间时，电控器给水力控制阀、驱动电机信号，引发下列动作：电动机带动刷子旋转，对滤芯进行清洗，同时控制阀打开进行排污，

整个清洗过程只需持续数十秒钟，当清洗结束时，关闭控制阀，电机停止转动，系统恢复至其初始状态，开始进入下一个过滤工序。

MP FILTRI MP翡翠过滤器的壳体内部主要由粗滤网、细滤网、吸污管，不锈钢刷或不锈钢吸嘴、密封圈、防腐涂层、转动轴等组成。

安装滤油器在液压系统中的安装位置通常有以下几种：

(1)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流量的两倍以上，压力损失小于0.02MPa。

(2)安装在泵的出口油路上：

此处安装滤油器的目的是用来滤除可能侵入阀类等元件的污染物。其过滤精度应为10~15 μ m，且能承受油路上的工作压力和冲击压力，压力降应小于0.35MPa。同时应安装

安全阀以防滤油器堵塞。

(3)安装在系统的回油路上：这种安装起间接过滤作用。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。

(4)安装在系统分支油路上。

(5)单独过滤系统：大型液压系统可专设一液压泵和滤油器组成独立过滤回路。

产品应用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。

MP-FILTRI翡翠滤芯

C2505M250A-C2505M25A-C2505M60A-C2505M90AC2535M250A-C2540M250A-C2600M250A-CA100M250C
A100M60-CA100M90-CA200M250-CA220M25CA220M250-CA250M25-CA25M60-CA25M90CA25M250-CA40
M250-CA40M60-CA40M90CA630M250-CA800M250-CA850M250-CS100A10ACS100A25A-CS100M60-CS100
M90A-CS100P10ACS100P25A-CS150A10A-CS150P25A-CS50A10ACS50P25A-CS70A10A-CS70P25A-CSG100A
03ACSG100A06A-CSG100A10A-CSG100A25A-CSG100M60ACSG100M90A-CSG100P10A-CSG100P25A-CSG1
50A03ACSGW150P25A-CT050A10AB-CT050A25AB-CT050M60ABCT050M90AB-CT050P10AB-CT050P25AB-
CT070A10ABCT100A10AB-CT150A10AB-CU100A10N-CU100A25NCU100M10N-CU100M250N-CU100M25
N-CU100M60NCU100M90N-CU100P10N-CU100P25N-CU200A10NCU250A10N-CU25A10N-CU350A10N-C
U40A10NCU630A10N-CU730A10N-HP0201A030HA-HP0201A06HAHP0201A10HA-HP0201A25HA-HP0201
M10HA-HP0201M25HAHP0201M60HA-HP0371A03NA-HP0371P10NA-HP0371P25NAHP0372A03NA-HP065
1A03HA-HP0651A03NA-HP0652A03HAHP0652A03NA-HP0653A03HA-HP0653A03NA-HP1351A03HAHP13
51A03NA-HP1352A03HA-HP1352A03NA-HP3201A03HAHP3202A03HA-HP3203A03HA-HP3204A03A-L4M5
00AL5P10-M10M25-M10M60-M1A03HAM1A03NA-M1M10HA-M4A03HA-M4M10HAMF0203P25NB-MF030
1A10NB-MF0301P10NB-MF1001A10NBMF1001M60NB-MF1001P10NB-MF1801A10NB-MF1801M60NBMF180
1P25NB-MF4001A10NB-MF4001M60NB-MF4001P10NBMP10300-MP3001-MP4001-MP5001MP8301-MP9100-
MPA012G1M250-MPA012GM60MPA012G1M90-MPA430G1M90-MR1001A03A-MR1001A10AMR100125A-M
R1001M25A-MR1001M60A-MR1001M90AMR1001P10A-ON28040-ON71M125-ON71P10R45M60-SF251P10-SF
503M25-SF503M250SF503M60-SF503M90-STR0501SG1M250-STR0501SG1M60 STR0501SG1M90-Z371A03NA-
Z371M10NA-Z371P10NA