

通洁过滤设备 翡翠液压油滤芯厂家 四川翡翠液压油滤芯

产品名称	通洁过滤设备 翡翠液压油滤芯厂家 四川翡翠液压油滤芯
公司名称	廊坊通洁过滤设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	河北省廊坊市固安县温泉商务产业园区林城村
联系电话	15127678688

产品详情

企业视频展播，请点击播放

视频作者：廊坊通洁过滤设备有限公司

液压油滤芯一般是指的，液压油油箱的吸油滤芯，液压油箱的回油滤芯，变速箱变矩器系统的滤芯（一般会两个）。2，三个滤芯的作用都是为了保证油路的清洁。作用一样。3，之所以名称不同，是因为所处的系统，位置，具体分工不同。4，因为位置分工不同，所以外形也会不同。5，分工不同是值得过滤的层级和精度要求不同。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。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，四川翡翠液压油滤芯，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。混凝土输送泵的液压油过滤，工程机械的液压油过滤，液压站液压油的过滤。液压油滤芯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。

油过滤器根据使用介质分为：空气过滤器滤芯、水过滤器滤芯、油过滤器滤芯。根据油过滤器的材质分为：纸质滤芯、化纤滤芯、金属网滤芯、金属粉末烧结滤芯、PP滤芯、线隙滤芯、活性炭滤芯等等。液压系统当中分为：吸油滤芯、翡翠液压油滤芯、管路滤芯、回油滤芯。水油过滤器有线绕滤芯、PP熔喷滤芯、折叠滤芯、大流量滤芯。

根据液压油滤芯的需要确定用渍的清洁度等级，再根据此清洁度等级按符表选择滤油器的过滤精度。工程机械上常用的液压油滤芯名义过滤精度为 $10\mu\text{m}$ 。

液压油滤芯清洁度（ISO4406）滤芯的名义过滤精度（ μm ）应用范围

液压伺服阀（用 $3\mu\text{m}$ 过滤器滤芯）

液压比例阀（用 $5\mu\text{m}$ 过滤器滤芯）

一般液压元件(>10MPa)（用 $10\mu\text{m}$ 过滤器滤芯）

一般液压元件(<10MPa)（用 $20\mu\text{m}$ 过滤器滤芯）

该系列液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，翡翠液压油滤芯定制，延长液压系统寿命。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。

液压油滤芯用途

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。

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，翡翠液压油滤芯厂家，保证系统正常运转。

更换液压油滤芯前先放掉箱内原有液压油，检查回油滤芯，吸油滤芯和先导滤芯三种液压油滤芯，看是否附有铁屑铜屑或其他杂质，翡翠液压油滤芯批发，若有，则可能存在液压元件故障，需检修排除后，清洗系统，再行更换。更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，翡翠液压油滤芯)，否则相当于没换。在选择过翡翠液压油滤芯时，除了要考虑过滤精度和过滤效率外，还应考虑滤芯材质和结构工艺，应选择具有高压溃型、高流通性、使用寿命长的产品。翡翠液压油滤芯过滤精度越高就越好。如吸油滤芯精度就必须要在80~120目之间。参考各种滤材的 η 值曲线，选择滤芯材质、长度。由样本图表中查出壳体压降和滤芯压降，然后核算压差，即： $\Delta p_{\text{滤芯}} = \Delta p_{\text{滤芯设定}} + \Delta p_{\text{总成}} - \Delta p_{\text{总成设定}}$ 。国内各过滤芯生产商都规定了其生产的过滤芯的额定流量，我公司以往经验和众多客户使用情况，系统使用油液为一般液压油时，建议过滤芯在选型时按以下流量的倍数选用。

通洁过滤设备(图)-翡翠液压油滤芯厂家-四川翡翠液压油滤芯由廊坊通洁过滤设备有限公司提供。廊坊通洁过滤设备有限公司（tongjiefilter.b2b.hc360.com）是从事“过滤器材,净化设备,滤清器,除尘器,滤芯,滤油机等”的企业，公司秉承“诚信经营，用心服务”的理念，为您提供优质的产品和服务。欢迎来电咨询！联系人：白经理。同时本公司（www.lftjgs66.com）还是从事滤油器滤芯厂家，3R滤油器滤芯，3R滤油器滤芯厂家的厂家，欢迎来电咨询。