

船舶液压油过滤器滤芯型号替代SMC EP910-010N过滤器

产品名称	船舶液压油过滤器滤芯型号替代SMC EP910-010N过滤器
公司名称	固安县航盛滤清器厂
价格	70.00/件
规格参数	材质:玻璃纤维 适用范围:过滤器 用途 油除杂质:油除杂质
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

液压油滤芯安装步骤：

(1) 安装在液压泵的吸油口，在泵的吸油口安装滤油器，可以保护系统中的所有元件，但由于受泵吸油阻力的限制，只能选用压力损失小的网式滤油器。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。

(2) 安装在液压泵的出油口上，这种安装方式可以有效的保护除泵以外的其它液压元件，但由于滤油器是在高压下工作，滤芯需要有较高的强度，为了防止滤油器堵塞而引起液压泵过载或滤油器损坏，常在滤油器旁设置一堵塞指示器或旁路阀加以保护。

(3) 安装在回油路上，将滤油器安装在系统的回油路上。这种方式可以把系统内油箱或管壁氧化层的脱落或液压元件磨损所产生的颗粒过滤掉，以保证油箱内液压油的清洁使泵及其它元件的保护。由于回油压力较低，所需滤油器强度不必过高。

(4) 安装在支路上，这种方式主要安装在溢流阀的回油路上，这时不会增加主油路的压力损失，滤油器的流量也可小于泵的流量，比较经济合理。但不能过滤全部油液，也不能保证杂质不进入系统。

(5) 单独过滤，用一个液压泵和滤油器单独组成一个独立与系统之外的过滤回路，这样可以连续清除系统内的杂质，保证系统内清结。一般用于大型液压系统。

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。