

供应706301319000液压油滤芯

产品名称	供应706301319000液压油滤芯
公司名称	廊坊诚程过滤科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	河北省廊坊市林城开发区
联系电话	15230698957

产品详情

供应706301319000液压油滤芯，破碎机滤芯液压滤芯简介

安装液压滤芯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。

液压系统中除了整个系统所需的滤油器外，还常常在一些重要元件(如伺服阀、精密节流阀等)的前面单独安装一个专用的精滤油器来确保它们的正常工作。

滤芯过滤性能介绍

1、过滤精度：过滤精度是指过滤材料对不同尺寸颗粒污染物的滤除能力。一般认为过滤精度高，滤芯的寿命较短。

2、纳污量

纳污量是指在试验过程中过滤材料的压力降达到规定的数量值时，单位面积的过滤材料所能容纳的颗粒污染的重量。滤芯孔径通道易受颗粒污染物的淤积滞留，使其压差增大，当压差达到规定的大值时，使用寿命终止。

滤芯寿命终止的直接参数反映就是滤芯上下游的压差达到了旁通阀开启的压力，此时滤芯的纳污容量也达到了大值，如果在设计和制造滤芯时考虑提高滤芯的纳污能力，也就是提高了滤芯的寿命。

供应706301319000液压油滤芯