

# 替代pall颇尔滤芯

产品名称	替代pall颇尔滤芯
公司名称	固安温泉休闲商务产业园区马达过滤器销售部
价格	150.00/个
规格参数	
公司地址	固安林城工业区
联系电话	0316-6125280 19933463266

## 产品详情

颇尔滤芯 此产品应用在液压系统中，起到清除杂质的作用。液压系统的主要杂质，大部分来自于液压系统中正常的机械磨损，以及油箱吸纳空气所带进的粉尘颗粒。针对这些杂质以及污染物颇尔滤芯能够快速、高效地过滤清除掉，保证设备的正常运转。1. 液压系统过滤器的介绍 过滤器按其过滤精度(滤去杂质的颗粒大小)的不同，有粗过滤器、普通过滤器、精密过滤器和特精过滤器四种，它们分别能滤去大于 $100\mu\text{m}$ 、 $10\sim 100\mu\text{m}$ 、 $5\sim 10\mu\text{m}$ 和 $1\sim 5\mu\text{m}$ 大小的杂质。

2. 选用滤油器时，要考虑下列几点： (1)过滤精度应满足预定要求。

(2)能在较长时间内保持足够的通流能力。 (3)滤心具有足够的强度，不因液压的作用而损坏。

(4)滤心抗腐蚀性能好，能在规定的温度下持久地工作。

(5)滤心清洗或更换简便。PALL滤芯PALL滤芯 3. 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 $0.02\text{MPa}$ 。

(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 $10\sim 15\mu\text{m}$ ，且能承受油路上的工作压力和冲击压力，压力降应小于 $0.35\text{MPa}$ 。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