

烟台莱山区斗山大宇叉车机滤燃油滤清器2-3吨D30F潍柴WP3.2发动机机油格滤芯批发

产品名称	烟台莱山区斗山大宇叉车机滤燃油滤清器2-3吨D30F潍柴WP3.2发动机机油格滤芯批发
公司名称	华晟叉车（烟台）有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	烟台市开发区北京南路27号
联系电话	13606382298

产品详情

烟台莱山区斗山大宇叉车机滤燃油滤清器2-3吨D30F潍柴WP3.2发动机机油格滤芯批发

叉车基本结构及功能

1、发动机，它是内燃叉车的动力源。它将燃料产生的热能转化为机械能量，通过发动机的飞轮向外输出动力。

2、底盘，底盘用来支承车身、接受发动机输出的动力，并保证叉车能够正常行驶。它包括传动装置、行驶装置、转向装置和制动装置等。

3、车体，叉车的车体与车架合为一体，由型钢组焊而成。置于叉车后部、与车型相适应的铸铁块为配重，其重量根据叉车额定起重量的大小而决定，在叉车载重时起平衡作用。以保持叉车的稳定性。

4、起升机构，起升机构主要由门架和[货叉](#)组成。门架铰接在前桥支架车体上，由一套并列的钢框架和固定货叉的滑动支架所组成。货叉是两个弯曲90°的钢叉，装在滑动支架上，是承载物料的工具。货叉的规格是根据叉车的大载荷而设计的。货叉可藉液压缸前倾后仰。

5、液压系统主要有：

(1) 升降液压缸，其柱塞顶端与升降门架固紧在一起，控制货叉的起升或降落。

(2) 倾斜液压缸，其柱塞顶端与门架铰接，控制门架的前倾或后仰。

(3) 液压泵，可以是叶片泵或齿轮泵。液压泵输出高压油(6.37~15.7MPa)，驱动升降液压缸和倾斜液压缸。

(4) 液压分配阀，由阀体、升降液压缸阀芯，倾斜液压缸阀芯和安全阀组成。其作用是按货叉升降和倾斜的工作需要，通过操纵手柄控制升降或倾斜液压缸阀芯动作，将高压油输入升降或倾斜液压缸。安全阀的作用是当系统中油压超过一定值时，使油液从回油管流回油箱。

(5) 节流阀，装于升降液压缸的管路中，其作用是增大油液的流动阻力，当升降液压缸泄压时，保证货叉缓慢下降。