FLYC滤油车

惠隆液压



滤油车

流量	最大200L/min
工作压力	最高1MPa

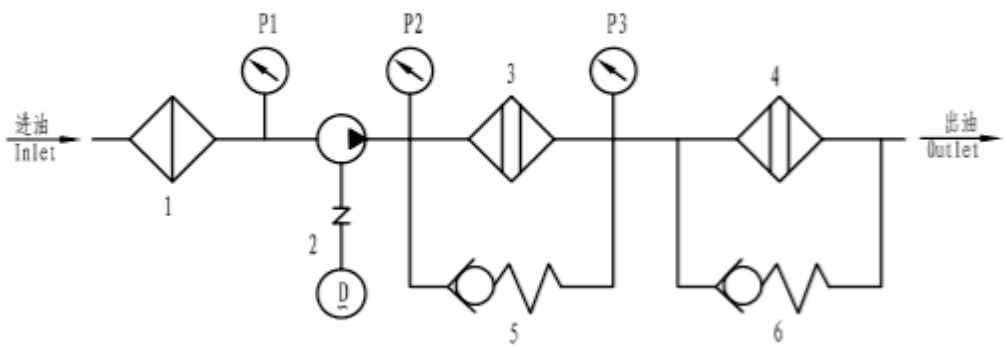
性能概述 DESCRIPTION

FLYC系列滤油车用于预过滤、加油过滤或者对现有的系统进行清洗。它是一个独立的过滤系统，内部装有高效、高纳污容量的滤芯能够快速滤除油液中的固体颗粒，经济又方便。
根据用户选择和要求，处理后的油液液污度等级可达NAS1638-4级以上。

工作压力：最高1.0MPa　　工作温度：-10℃~90℃
介质粘度：5~80mm²/s　　防护等级：IP55

FLYC Series mobile filtration system is the ideal way to prefilter and transfer fluids into reservoirs or to clean up existing system.It is a self-contained filtration system equipped with high efficiency,high capacity elements capable of removing particulate contamination quickly,conveniently and economically.

Operating pressure: Max. 1.0 MPa (10bar)　　Operating temperature:-10℃-90℃
Kinematic viscosity: 5~80mm²/s　　Protection class: IP55



1.吸油过滤器 Suction Filter　　2.电机-泵 Motor-Pump
3.II级过滤器 Grade II Filter　　4.III级过滤器 Grade III Filter
5、6.旁通阀 Bypass Valve　　P1.真空表 Vacuum Gauge
P2、P3.压力表 Pressure Gauge

▶系列型谱 ORDERING INFORMATION

滤油车型号Filtration System Assembly | FLYC | 100 | II | FT | 1 | S | B

代号 Code	流量（L/min) Flow rate
050	50
100	100
150	150

代号 Code	过滤级数Grade of filter
II	2级
III	3级

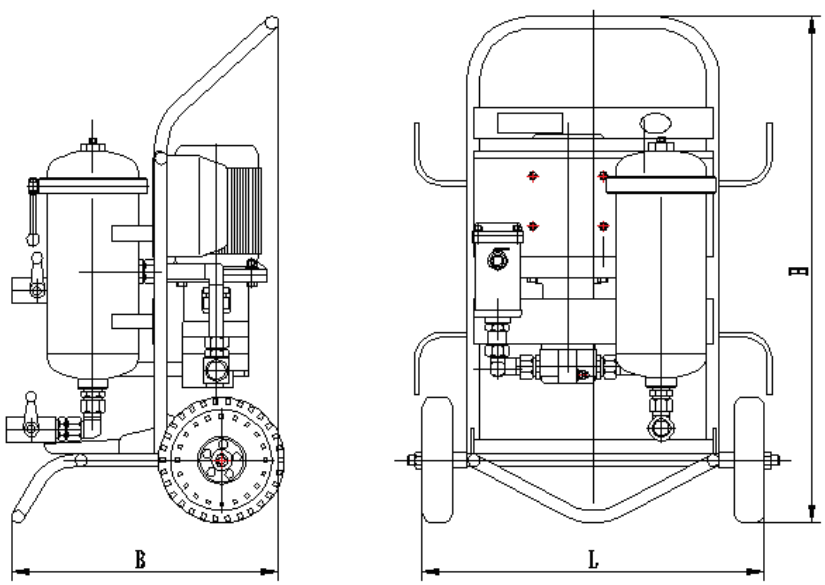
代号 Code	密封材料Seals
1	丁晴胶 Buna-N
2	氟橡胶 Viton

代号Code	类型Type
无	普通型 Common
B	防爆型Explosion-proof
P	气动型 Pneumatic

代号Code	终级过滤精度μm(βx(c)≥200)Ultimate filtration rating in μm
FB	x=1μm
FT	x=3μm
FC	x=5μm
FD	x=10μm

代号Code	机架材料 Housing material
S	不锈钢 Stainless steel
无	碳钢 Carbon steel

▶图示尺寸 DIMENSIONS



滤油车型号 Filtration system type	FLYC50	FLYC100	FLYC150
额定流量 Rated flow (L/min)	50L/min	100L/min	150L/min
初始压力损失 Clean pressure drop	△P≤0.02MPa		
电机功率 Motor Power (kw)	1.1	1.5	2.2
电压 Connection Voltage (V)	380V/50Hz 660V/50Hz 380/660V/50Hz 660/1140V/50Hz		
重量 Weight (kg)	80	100	125
外形尺寸 L×B×H Dimensions(mm)	650X680X980	720X680X1020	720X740X1180