

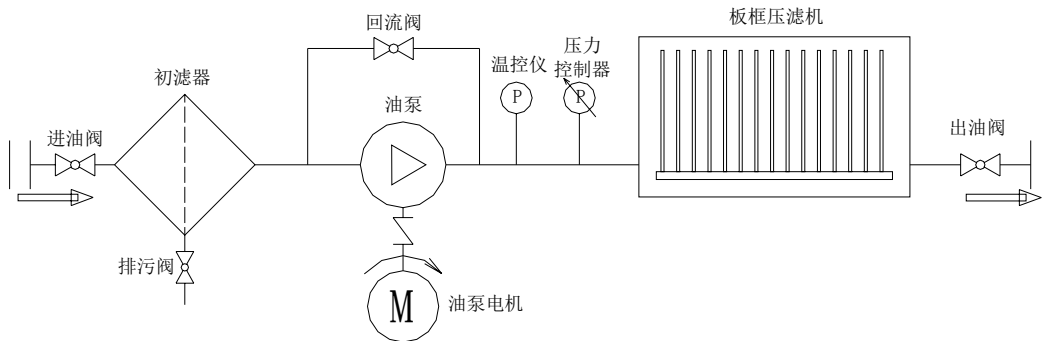
BMY 系列



自动液压板框滤油机使用说明书

内容简介：

BMY 液压滤油机设有二级过滤，操作方便，不仅可有效地滤除油中有害杂质，而且特别适合于电力部门远距离，高扬程加油、抽油使用，同时也能过滤杂质含量较大的润滑油、淬火油。重庆通瑞过滤设备制造有限公司是一家专业开发制造滤油净化设备的高新技术企业。本企业多年来广泛吸取国内外先进的滤油净化技术，致力于滤油净化设备的开发研制，为全国三十个省市地区的各大电厂、电站和油田提供了大量的滤油净化设备，并远销至伊拉克、伊朗、埃塞俄比亚等中东地区和东南亚、西欧等国家。本企业奉行“生产一流产品，保证一流质量，提供一流服务，创造一流企业”的经营方针，随着产品在国内外用户中的稳定可靠的运行，重庆通瑞过滤设备制造有限公司制造的各种滤油净化设备将在电力、石化、机械制造等行业中发挥出越来越重要的作用。



型号	流量	工作压力	电机功率	电源	重量
	(L / min)	Mpa	(KW)		(Kg)
BMY-6	50	≤0.4	1.5	三相 50Hz 380v	550
BMY-8	100		2.2		700
BMY-10	150		3		850
BMY-15	200		4		1000
BMY-20	250		5.5		1200
BMY-30	300		7.5		1500

操作方法:

(一) 该机放置于较平坦的地面或车箱里, 仔细检查整机有无松动现象, 特别留意电机与油泵的连接部位, 必须紧固和同心。

(二) 正确无误的接好电源, 检查电机转动方向是否正确。

(三) 检查滤布是否压紧, 板框机有压紧和打开的按钮, 直接启动打开或压紧按钮后板框机就会自动的压紧和打开。

(四) 连接进出油管并紧固, 提请用户注意, 出油管和出油口务必紧固, 否则随着压力增大, 会冲掉出油管而导致不必要的麻烦。

(五) 固定好进出油管后, 即起动电机按钮, 油泵开始正常工作, 经过二级过滤出来的油即为净化油。

（六）当设备压力过高设备会自动停机(出厂压力设定为 0.4MPa,可根据实际要求调整,但最高压力不能超过 0.6MPa)。

（七）如设备压力过高的情况下又不能停机这时可适当的打开回流阀进行降压回流。

维修保养:

(一) 该机主要采用机械过滤方式, 并逐级减小滤网密度, 达到提高过滤精度之目的, 由此可见, 在设备工作过程中, 第一级过滤易于被杂质堵塞, 此时会出现进油小于出油。

处理办法: 撤除一级过滤上盖, 将滤网取出, 用相同型号的清洁油(或者汽油)清洗后, 即可还原工作。

(二) 如果在加油过程中, 扬程过高, 会使电机温度迅速升高, 油泵噪声增大。
处理办法: 1、按规定的扬程工作; 2、间断工作。

(三) 油泵声音异常增大:
处理办法: 1、检查油泵连接轴是否同心; 2、紧固镙钉是否松动或掉落; 出现以上现象均需复原, 即可排除。

(四) 严禁缺相, 以免烧坏电机。