

YTB系列电动油泵

DIANDONGYOU DENG

使用说明书



上海阳光泵业制造有限公司

联系电话：021-66528888 传真：021-66525619

用途

YTB系列油桶泵适用于车载、油库、工地、农场等野外作业给车辆或其它燃油设备添加柴油、煤油。

这个系列的油桶泵由电机、油泵、流量计、流量表组成。它具有携带方便、可靠性高、操作快捷、维护简单、使用方便等特点。它能显示单次加油体积，累计加油体积，单次加油完毕只要调节置零手轮可将数据清零。加油数据显示在显示屏上，清晰美观。

注：本机只能用于非商业贸易。

技术参数

型号	YTB-40	YTB-60	YTB-80
泵的流量	(20-40) L/min	(20-60) L/min	(20-80) L/min
流量表流量	(20-120) L/min	(20-120) L/min	(20-120) L/min
电压	DC12V DC24V AC220V 50Hz	AC220V $\pm$ 10% 50Hz AC110V $\pm$ 10% 60Hz	AC220V $\pm$ 10% 50Hz AC220V $\pm$ 10% 60Hz
最大工作压力	3Bar	3Bar	3Bar
流量表精度	$\pm$ 1%	$\pm$ 1%	$\pm$ 1%
机电参数	功率0.15kw 转速2800r/min	功率0.375kw 转速2800r/min	功率0.55kw 转速1400r/min
进出口	进口In BSP3/4" 出口Out BSP3/4"	进口In BSP1"	出口Out BSP1"
位数	4位升数，最大9999.9升，8位总累		

环境条件

温度：-25℃—+55℃

相对湿度：30%—90%

大气压力：86Kpa—106Kpa



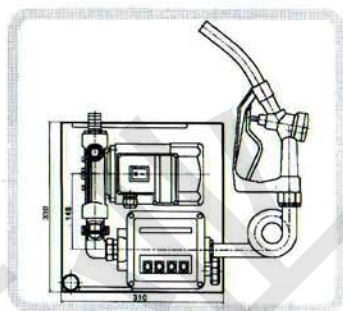
产品图片及结构示意图



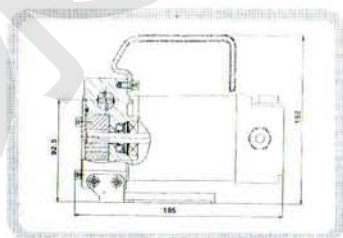
YTB-40

YTB-60

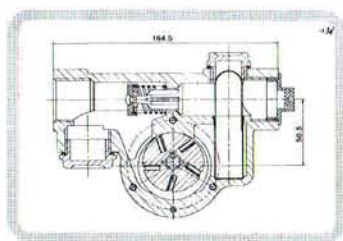
YTB-80



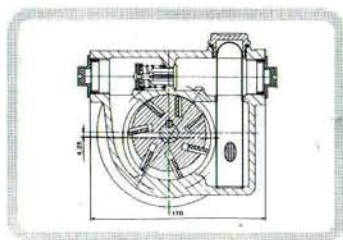
YTB-40



YTB-60



YTB-80



操作步骤

- 1、把所有配件正确连接起来，并保证已经密封。（注：吸油胶管自备）



- 2、接上电源，启动电机。



- 3、打开加油枪进行给受油容器加油。
- 4、加油完毕，挂上油枪即完成一次加油。

注意事项

- 1、上一次加油完毕要进行下一次加油时，请将上次计数归零。



- 2、电机请勿空转。
- 3、请定期清洗过滤网

常见故障维修

故障现象	主要原因	排除方法
电机不转	(1) 电源线无电 (2) 电机已损坏	(1) 检查输电线 (2) 更换电机
电机转，不出油	(1) 进油管没有浸入油液里 (2) 叶片磨损或破损，无真空	(1) 检查进油管 (2) 更换叶片
计数不正常或者是有出油不计数	(1) 上次加油是否归零 (2) 计量器摆动盘损坏	(1) 确保在每次加油前归零 (2) 更换计量器摆动盘
出油流量小	过滤网堵塞	清洗过滤网