铭旭SGZ-8手动黄油泵 手动干油泵

产品名称	铭旭SGZ-8手动黄油泵 手动干油泵
公司名称	淄博市博山邀兔机械厂
价格	面议
规格参数	品牌: 型号:SGZ-8手动润滑泵 材质:铸铁
公司地址	中国 山东 淄博市 淄博市博山区北博山镇淄博市博山邀兔机械厂
联系电话	86-0533-13583395436 135833895436

产品详情

sgz-8型手动润滑泵(10mpa)

一、使用条件 本手动润滑泵是一种由人力扳动手柄操作，排出润滑脂的小型润滑泵，可直接安装于机器的壁板或机架上。与双线给油器组成手动终端式集中润滑系统。 适用于润滑频率较低(一般给油间隔为8小时以上)，配管(dn20)长度不超过35米，润滑点不超过50点的单机小型设备上，作为干油集中润滑系统供送润滑脂的装置。

二、技术参数

型号	公称压力mpa	给油量ml/循环	贮油筒体积l	重量kg
sgz-8	10	8	3.5	24

使用介质为锥入度265(25°C，150g)1/10mm的润滑脂，适用环境温度0°C～40°C。

三、工作原理

手动润滑泵供脂是靠人工扳动手柄，通过小齿轮1带动具有齿条的压油柱塞2作往复运动来实现的。当柱塞处于(右图所示)右端极限位置时，左端油腔容积增大形成真空，于是贮油筒内的润滑脂在大气和活塞压力的作用下进入左端油腔内。当柱塞向左移动时，挤压润滑脂顶开单向阀4经换向阀进入输油主管ⅱ内；此时，柱塞右端油腔容积逐渐增大，润滑脂被吸入，在柱塞返回向右移动时，充满润滑脂的油腔又逐

渐变小，这样挤压润滑脂，顶开单向阀3经换向阀流进输送主管ⅱ。供油过程中的换向是通过换向阀6实现的。当把换向阀手柄拉出时，润滑脂从主管ⅱ排出；当把换向阀手柄推进时，则润滑脂从主油管ⅰ排出。

六、操作方法 1、将换向阀手柄推进至极限位置，主管路ⅰ供油。
2、摆动手柄前后运动，压力表指针波动变化，证明系统给油器有给油动作。
3、泵上压力表指示压力值上升保持稳定，证明系统给油器全部动作完毕。
4、操作换向阀手柄换向，使主管路ⅱ供油，按2.3 条进行操作。
5、将换向阀换向，卸除管路压力，为下一个循环准备，手柄扳至垂直位置。 七、使用说明 1、手动润滑泵应垂直安装，泵的上方及周围要留有指示杆上升及补脂操作的空间，需在室外及环境恶劣的场合使用时，应将其置于防护罩内。
2、向贮油筒内加注润滑脂，必须使用专用的手动或电动加油泵从润滑泵的加油口加入。
3、泵加油口的过滤网应定期检查，清洗。
4、贮油器内无脂不许操纵手柄；下油位时应及时补脂，以免吸入空气。 八、常见故障及排除

本产品的品牌是铭旭，型号是sgz-8手动润滑泵，材质是铸铁，驱动方式是手动，性能是耐磨，流量是0，扬程是1（m），汽蚀余量是1（m），吸入口径是0（mm），排出口径是0（mm）