

湖北滑油润滑系统 佑为机电

产品名称	湖北滑油润滑系统 佑为机电
公司名称	武汉佑为机电科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	湖北省武汉市光谷关山大道74号
联系电话	18995605067 18995605067

产品详情

稀油润滑装置的工作原理如下：

油液由油泵排出经单向阀、截止阀、双筒网式过滤器及油冷却器后被直接送往润滑点，然后沿着系统的回油总管经回油过滤流回油箱。泵的公称压力为0.63MPa（即泵的出口压力），稀油润滑装置的供油压力为0.5MPa（即出口压力）。设有压力罐的稀油润滑装置，其气源压力为0.5～0.6MPa。

正常操作时，一台齿轮泵工作，一台备用，通过转换开关来控制使之交替使用，通过按钮开关启动和停止。泵的输出端配有安全阀，用以避免油泵过截，此阀设定的开启压力为0.63MPa。系统的压力由压力开关控制，当系统压力达到正常调定值时，主机方可启动，当系统压力低于某一调定值时，备用泵自动启动，直到压力恢复正常为止。如系统压力继续降低，低于低调定值时，发出低压事故报警信号，责令主机停车排除故障。

稀油站常见故障及处理：

油位高：先直接查看油箱上面的油位标示，油位确实过高的话，需进一步查明是什么原因造成油位过高，有可能是主机里的冷却水路管道破裂，导致大量水回流到箱体里面。若油位正常，可判断它是一个假信号，检查油位发讯器是否有问题。高压油压低报警：高压泵启动后压力低于下限设定值（6MPa），检查通路上的各个阀门开度是否过大，压力控制器的设定值是否正确，单向柱流阀是否已经损坏等。

稀油站是稀油循环润滑系统的核心，滑油润滑系统，将润滑油强制压向机器的摩擦部位。稀油站主要用于冶金、矿山、水泥等机械设备的静动压或滑履轴承的集中润滑系统，通常安装在地下油库或机器附近的坑内。

稀油站由油箱、油泵装置、过滤器(双筒网过滤器和磁性过滤器)、管式油冷却，电控箱、仪表盘、管道和阀门组成。工作时，油被齿轮泵吸出油箱，通过单向阀、双筒网过滤器和管式油冷却，直接送到设备的润滑部分，使相对运动的部分得到润滑，并带走运动中磨损的金属颗粒。然后用磁性过滤器去除磁性铁屑和磨料，返回油箱，形成稀油循环润滑系统。

湖北滑油润滑系统-佑为机电(推荐商家)由武汉佑为机电科技有限公司提供。“配套液压润滑设备”选择武汉佑为机电科技有限公司，公司位于：湖北省武汉市光谷关山大道74号，多年来，佑为机电坚持为客户提供好的服务，联系人：王经理。欢迎广大新老客户来电，来函，亲临指导，洽谈业务。佑为机电期待成为您的长期合作伙伴！