

8L卧式液压动力单元

产品名称	8L卧式液压动力单元
公司名称	上海子鹰液压设备有限公司
价格	1.00/1
规格参数	
公司地址	上海市松江区洞泾镇振业路202号
联系电话	021-61525233 18049901826

产品详情

8L卧式液压动力单元/变频闭式液压动力单元的组成原理

此型号动力单元系统主要由主液压回路和补油回路两部分组成。主油路采用双向液压泵2，通过由变频器控制电动机1的转速来调节双向液压泵2的转速，从而控制液压泵吸入的流量。通过改变双向液压泵的油液输出方向来改变双出杆液压缸6的运动方向。主回路中的油液泄漏由补油回路通过梭阀3进行补充，主回路中溢流阀5对系统起安全保护作用。补油回路主要由补油电机、补油泵、蓄能器和压力继电器等组成，通过压力继电器7的动作可以给主回路补充油。

动力单元系统在液压电梯中应用

液压电梯由于利用了液压传动承载能力大、无级调速和运动平稳等优点,使其与相同规格的曳引电梯相比,价格便宜,调试维修方便。但由于一般的液压电梯装机功率是曳引电梯的2~3倍。因此,降低装机功率和能耗是提高液压电梯市场竞争力关键。变频闭式液压动力系统能够应用在以下不同的液压电梯系统中,具有降低装机功率、减少能耗、节省液压油的用量等突出优点。

原文引自：<http://www.shziyingyeya.com>

原文地址：<http://www.shziyingyeya.com/jishu/jishu632.html>

上海子鹰液压设备有限公司

技术：180 4990 1826 销售：135 0160 7526

总机：021-6152 5233 邮箱：ziyingyeya@163.com 8L卧式液压动力单元