

产品系列一览

液压系统组件

- 换向控制阀
- 压力控制阀
- 换向阀
- 筒式阀
- 比例阀
- 伺服控制阀
- 阀台和管道
- 最低液面阀
- 蓄势器控制阀
- 泵旁通阀系统
- 流体介质:水/可溶性油, 未净化水, 低粘度流体, 煤油基液体

提升阀型 DIN 筒

- 二、三、四通控制阀
- 高流速, 低压降
- 简单的, "top-down" 维护
- 正电密封
- **Built-in** 流度控制
- **207 BAR, 310 BAR和414 BAR**模式; 其它的**1034 BAR**
- 筒型号 **16- 100 ISO 7368/DIN 24342** 和 **Elwood DN150 和 200**
- 容量**6057 L/Min.**
- 不锈钢内件
- 聚合体动、静态密封

蓄势器系统

- 液位控制、压力控制和压载控制
- 泵顺序控制
- 液位指示器和泵状态指示器
- 计算机端口
- 图纸记录输出
- 泵运行开关
- 安全切断控制
- 截止阀控制
- 备用的侧面探针w/精密的和LVDT
- 自动关闭
- 液压辅助关断阀
- 流速达22, 710L/Min.

装有阀芯的阀

- 换向阀应用163 L/Min.
- 向下压紧式密封("0"渗漏)
- **207 BAR, 310 BAR和414 BAR**
- **NFPA** 各种装备- **DO5**模式 - **ISO - CETOP 5**
- 不锈钢内件

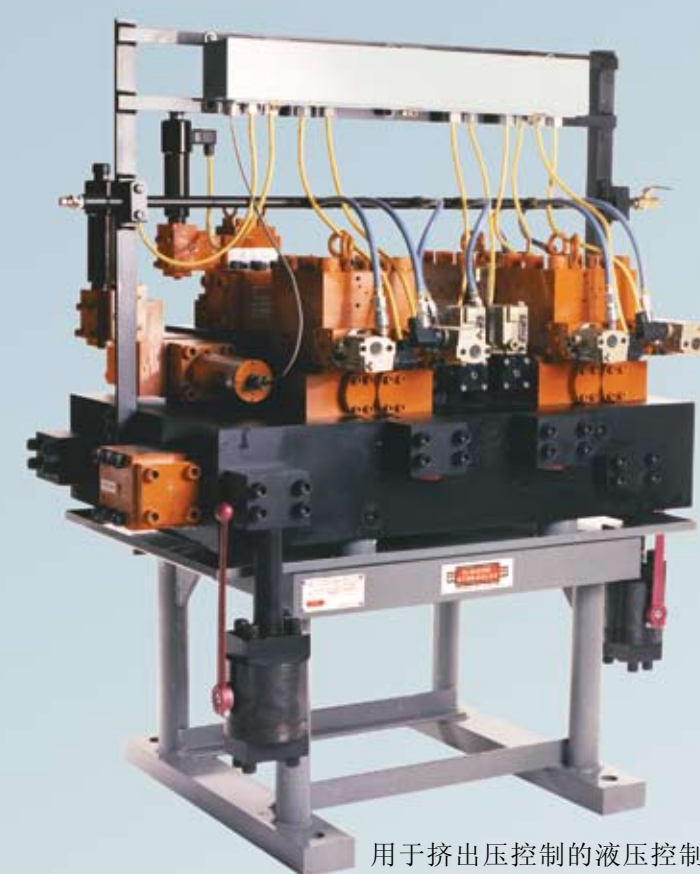
压力和流速控制

- 泄放和降压型
- 精密比例压力控制
- **38 L/Min.3787 L/Min.**
- 操作温度: **4°C-66°C**
- 管装备或者 **SAE-法兰**连接
- 精密速度控制
- 打开和关闭线路

共同的开、关回路规格

供应电压.....	120/240 伏特, 50/60 Hz.
供应电流.....	2/1 安培.
输出电流.....	0 -1.6 安培.
命令信号:	
- 面板电位计.....	1 匝 (270°) 5 kohm
- 遥控电位计.....	10 匝, 5 kohm
- 外部电压指令.....	0-10 伏特
- 外部电流指令.....	0-50微安
分辨率.....	无限
响应频率.....	20 千赫
压力传感器:	
- 激励.....	10 Vdc
- 输入敏感性.....	30 mV. 全额
- CMRR	60 dB在 60 Hz.
- 共同模式电压.....	5伏
辅助输出电压.....	0-10 Vdc 全额 在t5 mA.
抖振幅.....	0-100% 可调
抖频率.....	5 - 45 Hz.
命令信号模拟表.....	(0 -100%)
输出电流模拟表.....	(0 - 2安培)

挤压机和水成形的水压技术



用于挤出压控制的液压控制阀台

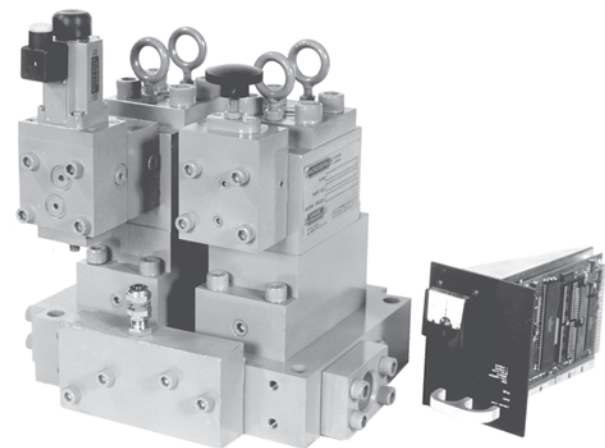


用于液压成形的D05 控制阀

**Lockout/Tagout 分离
阀 - D05, D08 和 D10**



压力控制阀



例 1 - 5000 PSI 加强到 58,000 PSI



生产自动框架件的液压机
能力达1035BAR

蓄势器液位控制、压力控制系统



**例 2 - 2500-2900 PSI
铜合金挤出 - 管**



95-3785LPM流量，二通、三通阀、止回阀的阀台

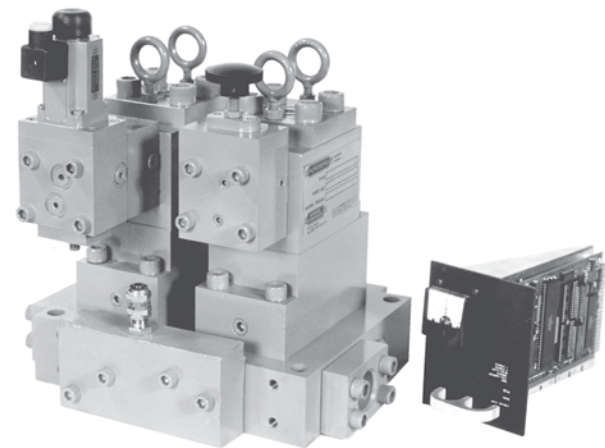


泵卸载/泄放管

带有液压辅助关断阀的
平衡自动切断阀



比例压力控制阀



例 3 - 3000-4500 PSI



用于生产管的铝挤压阀台，快速响应阀的部件