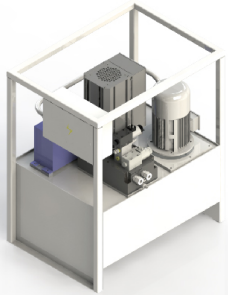


## 小型液动力单元

### 泵控伺服液动力单元



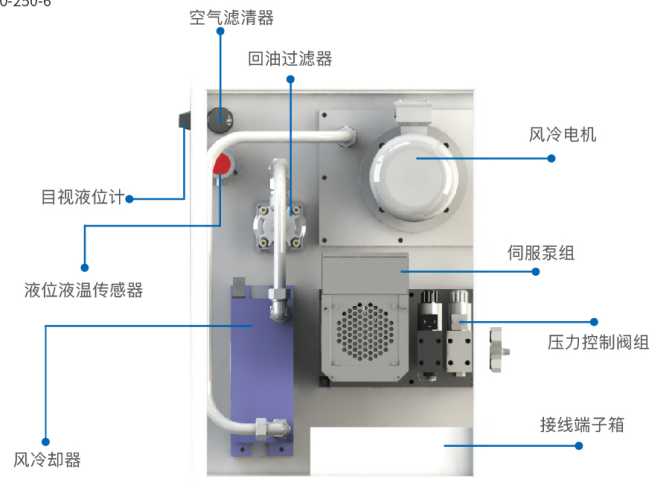
- 结构紧凑,集成化程度高
- 噪音≤60dB(操作环境更加舒适)
- 压力闭环调节
- 伺服电机驱动齿轮泵

#### 选型代码:

FSL-HPU100- X - X - X		
a	b	c
<b>a</b> 油箱容积	<b>b</b> 额定压力	<b>c</b> 流量
1:100 (油箱容积100L)	1:250bar	1:4L/min
		2:6L/min
		3:8L/min
		4:10L/min

举例:FSL-HPU100-1-1-2  
FSL-HPU100-100-250-6

#### 外形示意图:



#### 注意事项

- ◆ 静音伺服油源已经在工厂内进行严格的试验和性能检查,不允许任何修改或改动,否则保修失效。
- ◆ 只能由制造商或授权的专业人员进行油源的维修。对于客户自行进行的任何维修,我公司将不承担任何的保修责任。

#### 优势特点

- 伺服静音油源的噪音值不超过60dB  
针对油源噪音的来源我们采取如下的降噪措施:
- ◆ 采用电机泵组一体式降噪措施。
  - ◆ 所有管路均采用声学处理结构降低流体噪音。

#### 高效节能

- ◆ 当设定压力达到要求时,通过泄流量非常小的电磁截止阀保压,泵工作在卸荷状态,既节省能耗,还可以减少发热量。

#### 油源外形参数

- ◆ 长:800
- ◆ 宽:500
- ◆ 高:900

#### 规格参数:

型号	FSL-HPU19-1	FSL-HPU19-2	FSL-HPU19-3	FSL-HPU19-4
流量L/min	4	6	8	10
噪音dB (A)	60	60	60	60
油箱容积L	10	20	30	40
长 mm	800	800	800	800
宽 mm	550	550	550	550
高 mm	900	900	900	900
重量kg	285	285	285	285
输入功率KW	0.8	1.1	1.5	2.2
电机数量	2	2	2	2

#### 原理图:

