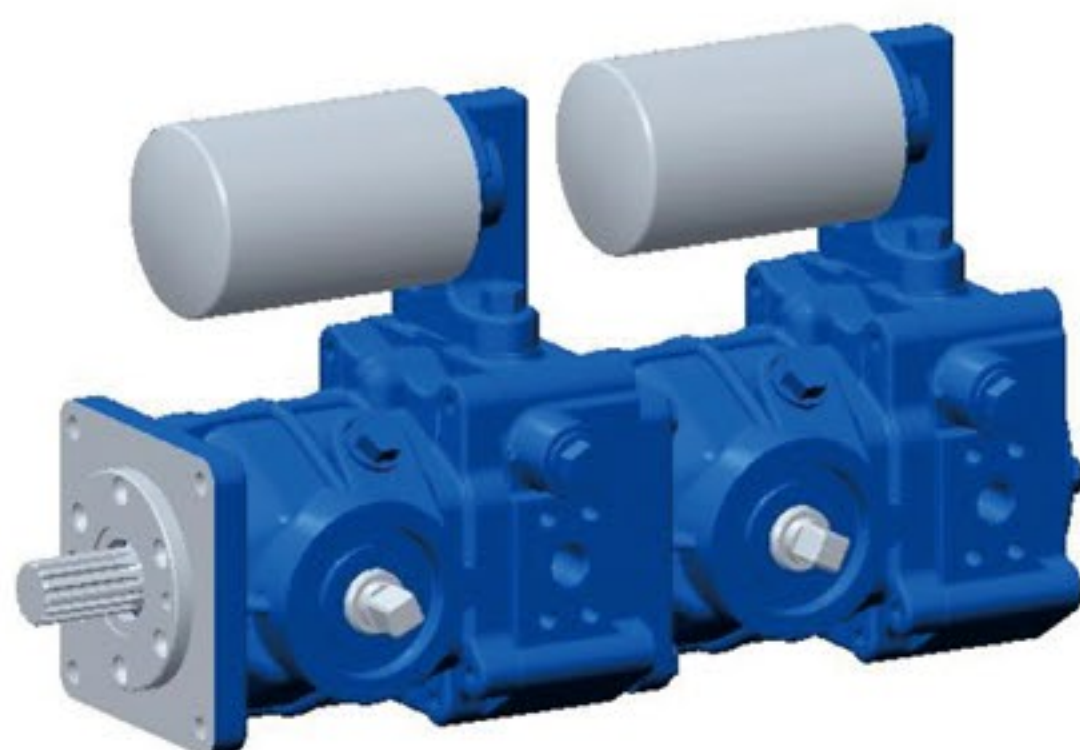


HPV 系列 斜盘式轴向柱塞变量泵



- 斜盘式变量泵、补油泵、溢流阀组件、油滤等集成的闭式液压泵
- 通过操控变量泵手柄，使得输出流量实现由零到最大的无级变化
- 斜盘通过中位时，工作介质流动方向平稳改变
- 控制方式多样，可实现不同控制和调节功能
- 高压油口侧装有两个高压溢流阀，以防传动系统（泵和马达）过载
- 高压溢流阀亦可作为补油单向阀使用
- 内置补油泵可为系统补油和散热
- 可根据工况需要进行产品串联

型号说明

LY	H	PV	2	37	L	02	A
01	02	03	04	05	06	07	08

公司名称

01	苏州力源液压	LY
----	--------	----

泵控制方式

泵控制方式		34	37	42	56	
02	直接手动	○	●	●	-	H
	手动伺服	●	○	○	●	HS
	电比例控制	○	○	○	○	E

产品系列

03	变量柱塞泵	PV
----	-------	----

单泵/串泵

单泵/串泵		34	37	42	56	
04	单泵	○	●	●	●	
	串联泵	●	●	●	-	2

规格

05	最大排量	mL/r	34	37	42	56
----	------	------	----	----	----	----

输入旋向

06	从驱动轴看	逆时针	L
		顺时针	R

油濾

油濾		34	37	42	56	
07	不帶油濾、外接	●	●	○	●	01
	帶油濾	○	●	●	●	02

系列序号

08	系列 A	A
----	------	---

技术参数

排量 (mL/r)	额定压力 (bar)	最高压力 (bar)	输入转速 (r/min)	单泵最大功率 (kW)	单泵重量 (kg)
34	210	350	3000	56.1	25
37				62.9	23
42				71.4	23.5
56	250	380		100.8	35

●=可供货

○=根据要求供货

- =不可供货