

精密计量泵-马达驱动

以简洁和高性能为目标设计而成的精密计量泵、高性能、低价格



SH系列：用于电解液等结晶化材料
 SH-F系列：用于食品等更高洁净性能的材料
 驱动方式：空号呀驱动、马达驱动
 其中空压驱动的吐出量有千分仪调节
 马达驱动的吐出量、吸入速度、吐出速度等
 使用泵本身附带的控制器，面板式操作

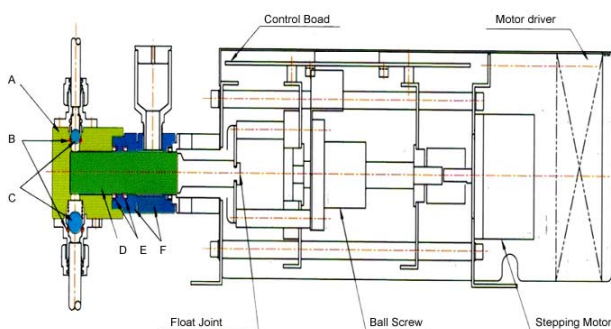
概要

SH系列泵适用于以中、低粘度材料的精密计量吐出和注入
 不仅结构简单、而且还具有高精度的性能
 主要应用与：各种电池液的注入、药液、试剂的定量吐出
 食用油等食品材料的定量吐出、油墨、涂料的定量吐出
 化妆品机械以及食品饮料机械

特点

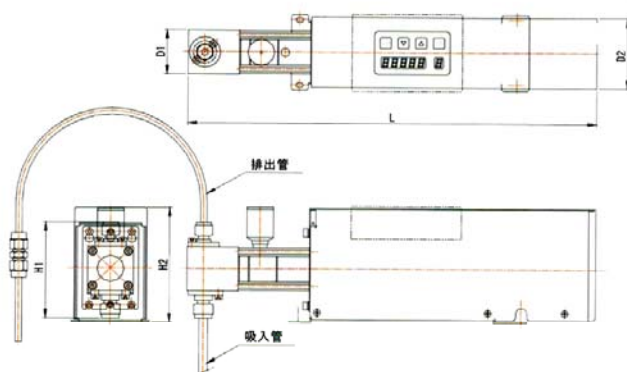
- ◆ 吸入、吐出速度及吐出量可以很容易的通过面板设置实现
- ◆ 吸入、吐出模式有连续喝单独两种工作状态可选
- ◆ 吸入、吐出结束信号输出后、自动检测反馈系统科很方便完成控制

材质说明



编号	部件名称	材质
A	泵头	SUS316
B	阀珠	SUS316
C	O型圈	Perflour标准 (Kalrez) 可选
D	柱塞	特种陶瓷
E	密封圈	聚四氟乙烯/EPDM
F	衬套	聚四氟乙烯

材质说明



型号	H1	H2	D	D2	L3
SH-03A	65	107	39	65	325
SH-07A	86	107	39	65	329
SH-12A	89	107	41	65	366
SH-20A	122	107	49	65	366
SH-50A	151	110	72	75	438
SH-100A	151	110	72	75	463

规格指标

型号	吐出量 cc	柱塞直径 mm	最大冲程 mm	周期速度 (回/分)	重量 kg	空气消耗量 l/m	吸入管 mm	吐出管 mm
SH-03M	0.03-0.22	Φ 4.76	12.5	180	2.3	2.3	Φ6×Φ4	Φ2×Φ1
SH-07M	0.18-1.22	Φ 11.1	12.5	180	2.5	2.5	Φ6×Φ4	Φ4×Φ2
SH-12M	0.70-7.00	Φ 19.1	25.0	120	2.8	2.8	Φ8×Φ6	Φ6×Φ4
SH-20M	3.00-20.0	Φ 31.8	25.0	120	3.0	3.0	Φ12×Φ9	Φ8×Φ6
SH-50M	5.00-51.0	Φ 52	25.0	80	4.2	4.2	Φ15×Φ12	Φ10×Φ7
SH-100M	10.0-102.0	Φ 52	50.0	40	6.0	6.0	Φ15×Φ12	Φ10×Φ7