

SLP-1030型 シリンジポンプ



■特徴

- ・ 5相パルスモーター マイクロステップと独自のソフト制御の組合せで、とても滑らかな送液を確立しました。
- ・ ポンプランニングモードが内蔵しており、最大9999時間までの運転時間を積算しますので、定期点検にも役立ちます。
- ・ 溶媒のシリンジ残量を表示することで、視覚でも確認することが出来て安心です。
- ・ 高粘度流体にも対応する制御内容も装備しております。
- ・ 高性能脱気装置8901型も内蔵しており、取り除き難い粘性流体の溶存酸素も排除が出来るので、より安定した分析が可能となりました。

※ 製品の的外観および仕様は改良のため、予告なく変更することがありますのでご了承ください。

■仕様

ポンプ形式	ボールネジによるシリンジ駆動形式
送液方式	定流量送液/設定圧力維持送液
シリンジ容量	30 (ml)
プランジャー径	14φ
接液材質	SUS316・PEEK・テフロン・高密度ポリエチレン
流量設定範囲	0.5~500 (μl/min)
最大ストローク	195mm
高速送液設定	DRAIN・FILL 1~10 (ml/min)
シリンジ残量表示	0~100%
圧力設定範囲	0.00~20.0 (MPa)
圧力管理機能	上限・下限リミッター
自動バルブ機能	自動切換バルブ 25 (MPa)
流量プログラム機能	5ファイル 30ステップ (最大999.9分 0.1minステップ)
外部制御機能	RS232C 端子台:スタート・ストップ・圧力モニター
大きさ	180mm(W)×750mm(H)×300mm(D)
質量	15kg
所要電源	AC100V 50/60Hz 2A



株式会社 AQUATH

〒198-0024

東京都青梅市新町 3-70-1

ダイヤル青梅新町 -101

TEL0428-33-6411・FAX0428-78-0311

<http://www.aquath.com>

取扱代理店