

超精密ポンプユニットを搭載した超微量吐出ディスペンサー

1液自動計量定量吐出機

SINGLE SOLID PUMP SYSTEM

SSPシリーズ

超微量 計量 小型

0.015/0.050/0.150/0.450/0.900mlの

超微量吐出が可能な

SOSEY-SOLID®ポンプシステムを搭載。

低比重から高比重、低粘度から高粘度材料(※)

接着剤・導電ペースト・

放熱グリス・UV樹脂・ロウペースト

その他液体材料に最適。

(※)材料やフィラーの種類によって使用できない、または
部品の消耗が早くなる場合があります。



シンプル操作の
コントローラ付属。
すぐにお使いいただけます。



非常に軽量な為、簡単に
卓上口ボットなどに
搭載できます。
※口ボット別売

⊕用途

液体ガスケット、放熱グリス、携帯電話基板など



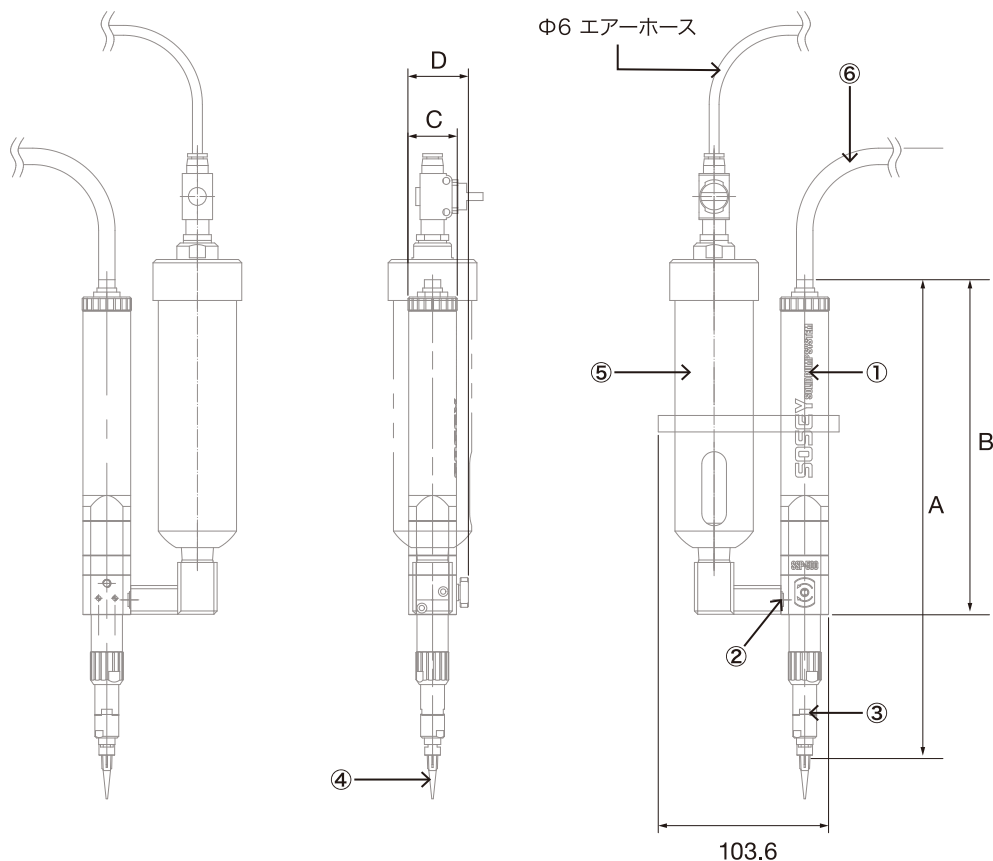
液体自動制御のパイオニア
日本ソセー工業株式会社

国内拠点
■ 本社工場 | 営業部 ■ 営業本部(東日本エリア) ■ 中日本エリア ■ 西日本エリア
海外拠点
■ SOSEY TAIWAN ■ SOSEY CHINA ■ SOSEY KOREA



■外形寸法図/ 各部名称(単位mm)

- ① ポンプ駆動モーター
- ② 材料接続口
- ③ 計量部
- ④ プラスチックテーパノズル
- ⑤ 170ccカートリッジ
- ※表面写真はシリンジタイプ
- ⑥ モーターケーブル



■本体仕様

※数値は設計理論値であり、本装置の性能を保証するものではありません。

型式	SSP-015	SSP-050	SSP-150	SSP-500	SSP-1000
ポンプサイズ	0.015ml/rev	0.050ml/rev	0.150ml/rev	0.450ml/rev	0.900ml/rev
モーター回転数	～120rpm(材料粘度により使用可能な回転数は変わります)				
最大吐出量(理論値)	0.03ml/s	0.10ml/s	0.30ml/s	0.90ml/s	1.80ml/s
最小吐出量(理論値)	0.0005ml/s	0.0017ml/s	0.0050ml/s	0.0150ml/s	0.0300ml/s
吐出精度	±1%(材料により異なります)				
材料供給方式	PT1/4または各種シリンジ・カートリッジ				
材料吐出方法	ルアーロック(標準)/その他特殊ノズル可(オプション)				
材料供給圧力	0～0.6MPa				
材料粘度	～200,000mPa・s				
使用可能温度	～50℃				
接液部材質	SUS303F / UHHW PE / FFKM				
本体重量	400g		600g		700g
A(mm)	231.5		280		310
B(mm)	155		193		205
C(mm)	27		29		29
D(mm)	33		35		35

■コントローラー仕様

電源	単相AC100V 50/60Hz
消費電力	100W
吐出パターンメモリー	15パターン ※外部I/Oにて選択可能
動作モード	タイマー吐出/連続吐出/計量吐出
材料加圧用エア供給	Φ6エア供給 内蔵レギュレーターにて加圧エア0～0.6MPa調整可

※機種別のスペック、外観等は予告無く変更することがあります。
 ※防爆、防水仕様ではございません。
 ※上記仕様以外は全て特殊仕様(オプション)となりますので、
 ご要望の際は、弊社営業担当までお問合せ下さい。

御見積はこちらへ **日本ソセー工業** **検索**
 簡単に依頼できる見積フォーマット掲載中

液体自動制御のバイオニア
日本ソセー工業株式会社

<http://www.osey.co.jp/>

■ 本社工場 TEL(052)612-7321代

営業部

■ 営業本部(東日本エリア) TEL(03)3455-7141代

■ 中日本エリア TEL(052)613-2511代

■ 西日本エリア TEL(06)6303-7141代



●ご用命は下記へ