

Twin-air®

特許技術 セルフサックバック

ツインエア方式 高精細ディスペンサシリーズ

実体顕微鏡下での手作業に最適な マイクロ・ハンドディスペンサ

- お持ちのコントローラに接続して吐出が可能
- セルフサックバック機構により安定吐出を実現
- 最小ノズル内径： $\phi 25\mu\text{m}$
- 極微量塗布： $\phi 50\mu\text{m}$ ~
- 高粘度吐出：1,000,000cps
- さまざまな液剤の吐出が可能
 - ・各種接着剤
 - ・Ag ペースト、Cu ペースト
 - ・酸化チタン、カーボンブラックインク
 - ・ハンダペースト



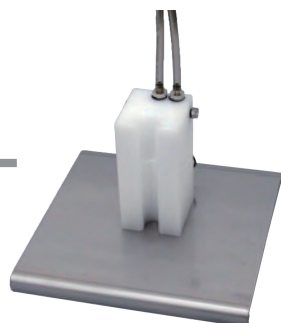
◀ 実体顕微鏡に固定しての
使用も可能です

ご購入を検討されているお客様へデモ機を無料でお貸出いたします

最小構成品



ハンドディスペンサ



スタンド／分岐ユニット

コントローラもご用意

- 吐出設定時間 最小 5ms



実体顕微鏡取付オプション

- Z軸調整機構有り
- レバー操作で塗布位置コンタクト可能



主な仕様	内容
吐出圧力設定	20~400kPa
吐出圧力表示	デジタル表示
吐出設定時間	1ms~9.999secまたは0.01sec~99.99sec
吐出時間表示	デジタル表示
バキューム圧設定	0~-5kPa
入力信号	有接点もしくは無接点
供給空気圧力	最大0.7MPa
電源・消費電力	AC100V~264V 50/60Hz 30W (ACアダプタ)
外形寸法・重量	W200×D180×H85mm (突起物含む) ・1.5kg
液ダレ防止	液ダレ防止バキューム機能
吐出切替え	マニュアル／タイムモード吐出切替有り
吐出時間設定	設定機能有り

エンジニアリングシステム株式会社
<http://www.engineeringsystem.co.jp>

ESCO
 エンジニアリングシステム株式会社

〒399-0033 長野県松本市笹賀5652-83
 TEL 0263-26-1212 FAX 0263-26-1213
 E-mail : sales@engineeringsystem.co.jp