

電動ピペットキャンペーン

マニュアルピペットを電動にしよう

AND
エーアンド・ディ

新発売

8ch マルチチャンネル電動ピペット
MPB シリーズ

キャンペーン期間

2019年3月20日まで



200 μ L
MPB-200-8

1200 μ L
MPB-1200-8

標準価格 120,000円 (税抜)のところを

キャンペーン期間特別価格

85,200円 (税抜)

29%
Off

で販売いたします

- ・電動式のメリットを持ちつつ、使いやすさを徹底的に追及
 - 吸引・吐出ボタンの位置、各設定ボタンの操作感
 - 握りやすさ
 - 手に取った時の重さ(重心)
 - ・捨て分注が不要: プレディスペンス機能で、バックラッシュによる最初の分注時の誤差を補正 (特許申請中)
 - ・ユーザーCAL機能: キャリブレーションも簡単に可能
 - ・メンテナンス用としてロアパーツ / シリンダーを単体でも販売
- ※シリンダーは1本ずつ交換が可能
シリンダーを取り外して、任意の本数で吸引・吐出も可能

仕様	MPB-200-8			MPB-1200-8		
容量範囲 (最小可変容量)	3.0 ~ 200 μ L (0.1 μ L)			15 ~ 1200 μ L (1 μ L)		
容量	10 μ L	100 μ L	200 μ L	100 μ L	600 μ L	1200 μ L
性能						
正確さ(±)	5.0%	2.4%	1.2%	5.0%	2.0%	1.0%
再現性(CV 値)	2.0%	0.6%	0.3%	1.2%	0.6%	0.3%
最大分注回数 (連続分注)	3 μ L x 66 回			15 μ L x 80 回		
動作モード	SYS(システム設定モード), AUTO(標準モード) MD(連続モード(連続分注モード)), MIX(混合モード)					
プログラム メモリ	9 種類設定可能					
吸引・排出スピード	5 段階調整(出荷時設定は 3)					
最大分注回数 (フル充電時)	約 800 回 ※1					
充電時間	約 5 時間/100%チャージ					
使用環境温度/湿度	15~30℃ / 85%RH以下					
本体質量(電池含む)	約290g			約280g		
標準価格(税抜)	¥120,000					
JANコード	4981046159036			4981046159029		
注文コード	MPB200-8			MPB1200-8		

※1 標準モード、吸引・排出スピード最速設定、電池がフル充電状態の場合

※2 充電中も使用することが可能

※MPBシリーズはオートクレーブ滅菌はできません

便利な機能

- ・連続分注モード(MD(Multiple Dispense)モード)
マイクロプレート等への分注作業に適した動作
1回吸引して複数回に分けて排出
- ・混合モード(MIXモード)
種類の異なる液体を均一に混合する際に便利
吸引/排出を自動で繰り返し実施

動作モード、分注容量などのユーザー設定は、ピペット本体に最大9種類登録可能。必要時に読み出すことで再設定の手間を省略
(電源Off後も直前に使用した設定を記憶)

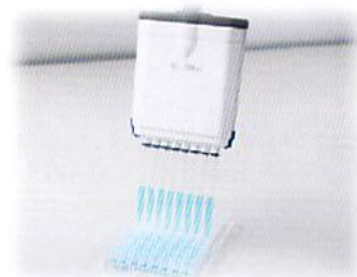
- ・リバース動作搭載: チップ内に残りやすい液体の分注に最適
- ・プレディスペンス機能: バックラッシュによる誤差をキャンセル

特許申請中

個人による誤差を減少~高精度の分注を可能に

有機溶剤・酸性にも強い

- ・揮発性ガスが接触する部分の材質の強化
ピストン: MPB-200-8(SUS) / MPB-1200-8(PVDF)
チップホルダのゴム(Si)
- ・ピストン部には耐酸性・耐薬品性に優れたフッ素系グリースをコーティング



ユーザーメンテナンス

新提案

- ・ユーザーCAL機能
簡単に分注容量の校正(調整)が可能
- ・質量(mg)モード
粉体と液体の混合時に便利(mgモードでの校正も可能)
- ・ロアパーツ/ シリンダーを簡単に交換可能

選べる充電方法

- ① 本体側面にUSBケーブルを接続(充電中も使用可能)
- ② コンパクトな充電ハンガー
- ③ 充電スタンド
・1本がけタイプ(連結可能)
・4本がけタイプ



充電ハンガー AX-HA-CHG



安全上のご注意

- ご使用の際は、取扱説明書をよくお読みの上、正しくお使いください。

AND 株式会社 **イーアンド・デイ**

本社: 〒170-0013 東京都豊島区東池袋3丁目23番14号
TEL.03-5391-6128(直) FAX.03-5391-6129
■札幌出張所 TEL.011-251-2753(代) FAX.011-251-2759
■仙台営業所 TEL.022-211-8051(代) FAX.022-211-8052
■宇都宮営業所 TEL.028-610-0377(代) FAX.028-633-2166
■東京北営業所 TEL.048-592-3111(代) FAX.048-592-3117
■東京南営業所 TEL.045-476-5231(代) FAX.045-476-5232
■静岡営業所 TEL.054-286-2880(代) FAX.054-286-2955
■名古屋営業所 TEL.052-726-8760(代) FAX.052-726-8769
■大阪営業所 TEL.06-7668-3900(代) FAX.06-7668-3901
■広島営業所 TEL.082-233-0611(代) FAX.082-233-7058
■福岡営業所 TEL.092-441-6715(代) FAX.092-411-2815

<https://www.aandd.co.jp/>

※外觀及び仕様は改良の為、お断りなく変更する場合があります。 ●本カタログの内容は 2019年1月 現在のものです。