

96ウェルマイクロプレートウォッシャー

SMARTWASHER™ 96

ELISA等の吸光測定の前処理過程で
パワフルにその力を発揮します

ELISAプレートを
高速、正確、信頼性のある準備を
行う事が可能



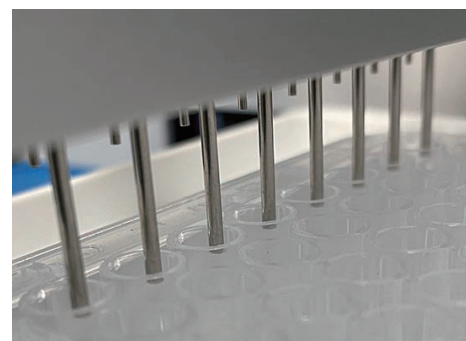
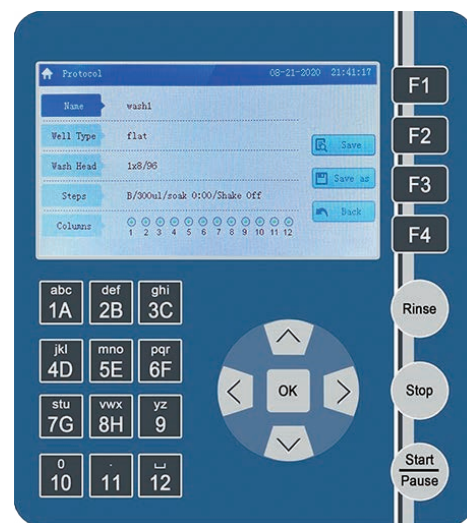
- ◆ 吸引ニードルも正確にコントロール可能
 - ・ 正確性: 0.1mm
 - ・ 最小残液量: $\leq 1\mu\text{L}$ /ウェル
- ◆ 自動リンス機能によるクロスコンタミネーションを最小限に抑制
- ◆ 100種類のプログラムをカスタマイズ可能
- ◆ 廃液ボトルに上限センサー搭載
- ◆ 洗浄プロトコルはメモリースティック等に転送可能

研究には柔軟性が必要ですが、SmartWasher™ 96 はそれを提供します。この全自動ウォッシャーは、U、V、C、または平底のフルプレート、部分プレート、ストリップに対応しています。複数の吸引ポイント設定により、吸引後のウェル内の残留液体を最小限に抑えることができます。分注量、吸引時間、ソーク・振とうサイクル、振とう速度など、すべてのパラメータは4.3インチの大型LCDディスプレイとキーパッドで簡単にプログラムできます。最大100の洗浄プロトコルをSmartWasher™ 96に保存し、必要なときに呼び出したり、フラッシュドライブを使って装置間で転送したりすることが可能です。

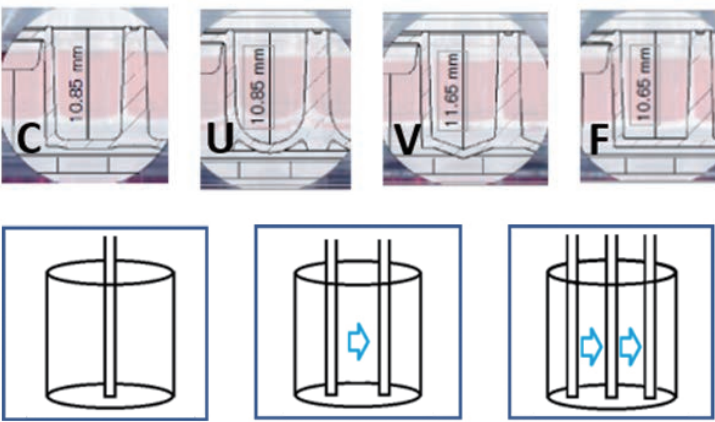
洗浄ボトル2本、リンスボトル1本、廃液ボトル1本が付属しています。すべてのボトルにレベルセンサーを搭載し、液が少なくなったとき、または廃液ボトルの場合は空にする必要があるときに、ユーザーに警告を発します。また、自動洗浄機能により、ニードルと洗浄ヘッドがプライミングされ、クロスコンタミネーションや目詰まりを防止します。

8チャンネルと12チャンネルのウォッシュヘッドが別用意されており、どちらの向きのプレートにも対応します。透明なアクリル製シールドが洗浄エリアを囲み、プレートを可視化することができます。万一、液体がこぼれたり、漏れたりした場合は、トレー上の傾斜を持ったウェルにより、すぐに液体を除去し、クロスコンタミネーションを防止します。

SmartWasher™ 96 は、SmartReader™ 96 マイクロプレート吸光光度計やその他の一般的なプレートリーダーのパートナーとして最適です。

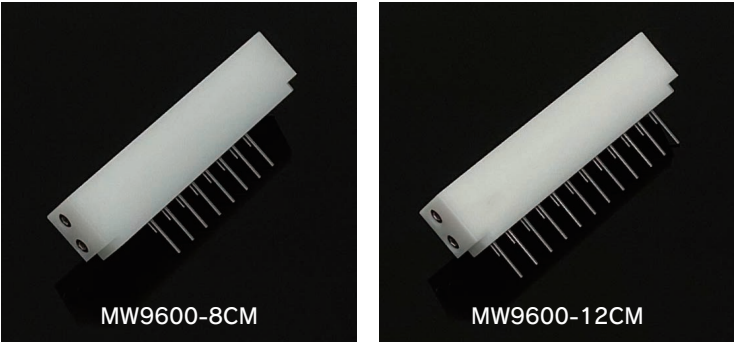


マルチプル吸引ポイント設定が可能で（最大3ポジション）、異なるタイプのプレートにも最適化された吸引が可能です。また、全てのウェル形状にも対応可能です。



ディスプレイサイズ	4.3-inch LCD ディスプレイ
洗浄ニードルヘッド（別売）	8/12チャンネル
洗浄モード	1/2/3 ポイント吸引
マイクロプレート適合性	96wells
残液量	≤ 1μl（各well）
排出液量範囲	50μl – 2000 μl
洗浄サイクル数	1～99 サイクル
登録可能プログラム数	100 programs
リンス機能時間設定	00：00～03：59（mm：ss）
ソーク/シェーク時間設定	00：00～99：00（mm：ss）
ウォッシュボトル 液量レベル警告機能	有 （洗浄、リンスボトルに残量センサー搭載）
洗浄溶液チャンネル数	3 ボトル
廃液ボトル 液量レベル警告機能	ボトル満了時に警告有
廃液吸引	可能
サイズ（W×D×H）	345×460×200 mm
重量	11.5kg

ニードルヘッド(別売)もプレート向きに応じて8/12チャンネルの2種類に変更可能



最新情報は
こちらに



1年保証

カタログ No.	商品名	包装	希望販売価格
MW9600	SmartWasher™ 96 ウェル マイクロプレートウォッシャー	1式	¥1,195,000
MW9600-WSHB	洗浄ボトル	1式	¥39,000
MW9600-WSTB	廃液ボトル	1式	¥39,000
MW9600-8CM	ニードルヘッド 8 チャンネル	1式	¥79,900
MW9600-12CM	ニードルヘッド 12 チャンネル	1式	¥88,000

■ 構成：本体、電源コード、マニュアル、保証書

◆お願いおよび注意事項◆

- 希望販売価格… 希望販売価格及びキャンペーン中の参考価格は参考であり、販売店様からの実際の販売価格ではございません。
実際の販売価格は、ご注文の際に販売店様にてご確認ください。
記載の希望販売価格は当社が定める希望販売価格であり、参考価格です。本希望販売価格は2025年4月1日現在の希望販売価格で、同価格はカタログ、ホームページで確認できます。なお、予告なしに改定される場合がございますので、ご注文の際にご確認ください。
記載の希望販売価格及びキャンペーン中の参考価格には消費税は含まれておりません。
- 使用範囲… 記載の商品は全て、「研究用器材・機器」です。人や動物の医療用としては使用しないよう、十分ご注意ください。

BMBio ビーエム機器株式会社
〒135-0016 東京都東区東陽2丁目2番20号 東陽駅前ビル
www.bmbio.com

商品の仕様・詳細について

TEL: 03-6666-5903/FAX: 03-6666-5907

商品の在庫・ご注文について

TEL: 03-6666-5902/FAX: 03-5677-4081

■ 代理店