

8ch 列毎処理マイクロウェルプレートウォッシャー

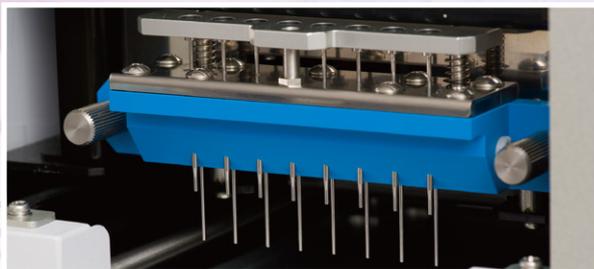
# Auto-Mini Washer

# AMW-8R



# AMW-8R

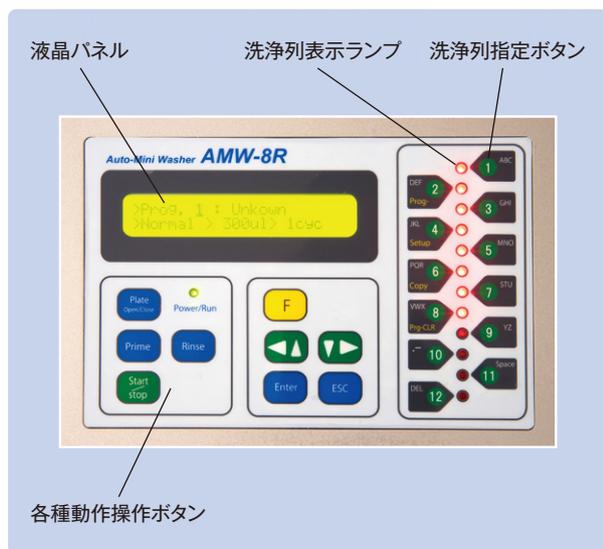
## ノズル詰まり強制除去ヘッド 標準搭載



### 特長

- プログラム確認→洗浄列確認→スタートのシンプルな操作内容
- 直感性に優れた本体前面操作パネル
- 分注/吸引ダブルノズル方式で再現性に優れコンタミネーションへの影響を低減
- 2点吸引可能で吸い残しを最下限減少
- 詰まり除去機構を標準搭載、分注ノズルの詰まりを未然に防止

### 本体操作パネル



### 仕様

|          |   |
|----------|---|
| 適応プレート   | 各種96ウェルマイクロプレート対応                           |
| ヘッド      | 8列処理 分注・吸引ダブルノズル方式                          |
| 詰まり除去機構  | 有   |
| 保存プログラム数 | 99  |
| 運転モード    | 4種類 (Normal/Dispense/Aspirate/Dispense_end) |
| 洗浄回数     | 1~20回 (Dispense_endモード 0~20回)               |
| 分注方式     | 気液混合ポンプ (本体内蔵)                              |
| 洗浄液分注量   | 50~5,000μL                                  |
| 分注強度     | 3段階調整 (L M H)                               |
| 分注精度     | 300μL分注時 ±CV5%                              |
| 吸引方式     | 気液混合ポンプ (本体内蔵)                              |
| 吸引位置     | ウェル前後2点吸引                                   |
| 液残り精度    | 1ウェルあたり1.5μL以下                              |
| インターバル時間 | 0~999秒                                      |
| ミキシング機能  | 有   |
| ミキシング時間  | 0~999秒                                      |
| ミキシング強度  | 3段階調整 (L M H)                               |
| 電源電圧     | AC100~240V                                  |
| 消費電力     | 30VA  |
| 制御       | 16ビット CPU制御                                 |
| 本体 外形寸法* | W210×D350×H250mm                            |
| 本体 重量    | 約8Kg  |
| 定価       | ¥550,000-                                   |

### 標準付属品

洗浄液ボトル、廃液ボトル、ボトルラック、  
配管一式、プライム/洗浄槽、  
ヘッドクリーニング用ワイヤ  
取扱説明書



\*プレート台前飛出時 D490mm

※予告なく仕様、価格を変更する場合がございます。

**BioTec バイオテック株式会社**®

本社 / 〒113-0034 東京都文京区湯島2-29-4 古澤ビル  
TEL.(03)3816-6931 FAX.(03)3818-4554  
大阪営業所 / 〒532-0003 大阪府大阪市淀川区宮原4-3-12  
新大阪明幸ビル901  
TEL.(06)6151-9690 FAX.(06)6151-9689

URL <http://www.biotec.co.jp> E-mail: [info@biotec.co.jp](mailto:info@biotec.co.jp)