

MÁY RỬA KHAY VI THỂ

Model: Stat Fax 2600 Microplate Washers



Đặc tính kỹ thuật chi tiết:

- + Thiết bị rửa tự động hoàn toàn
- + Có khả năng rửa tất cả các loại khay plate, giếng chữ U, V, phẳng và strips.
- + Người sử dụng không cần hiệu chỉnh máy, thiết bị tự động hiệu chỉnh, liên kết và tự động dò tìm hàng kết thúc.
- + Thiết bị có sẵn chương trình rửa sẵn sàng sử dụng.
- + Bộ nhớ lưu trữ dữ liệu có phạm vi rộng, ổn định và có khả năng lưu được tới 50 phương pháp rửa do người dùng cài đặt.
- + Vận hành chính xác với sự kiểm tra độ ổn định của thành phần chân không và áp suất. Bơm bên trong dùng cho các trường hợp đòi hỏi vận hành êm.
- + Chương trình rửa tự động tuần hoàn và vận hành êm.
- + Luôn luôn sẵn sàng vận hành với 02 chai chứa, 01 bình phun và 8 đầu phân phối dung dịch tích hợp.
- + Có khả năng sử dụng 12 đầu phun hoặc 16 đầu phun.
- + Đạt tiêu chuẩn kỹ thuật: NRTL và CE.
- + Thể tích dung dịch bơm còn sót lại: <math><3 \mu\text{l}</math>.
- + Độ phân phối chính xác: <math><3\%</math> tại 300 μl .
- + Thời gian rửa (với đĩa plate 96 giếng): tối đa 55 giây.
- + Vật liệu chứa dung dịch: Bằng thép không gỉ, delrin, silicone, nylon, PVC, polypropylene, HDPE.

Phần điện tử:

- + Màn hình hiển thị: LCD với 2 dòng, hiển thị dạng ký tự chữ cái với 24 ký tự/ dòng.
- + Bàn phím: Bàn phím màng với 16 phím.
- + Bộ vi xử lý: Z80A hoặc Z180.
- + Bộ nhớ: RAM, lưu được 50 chương trình rửa khác nhau.

Phần mềm:

- + Các chương trình rửa: Hút, phân phối dung dịch rửa và ngâm với thời gian cài đặt lên tới 99 phút 59 giây.
- + Các lựa chọn chương trình rửa đặc biệt: Tự động nhận biết hình dạng plate, và với cơ chế mang - tự động tắt các bơm và giải phóng áp suất hay chân không, kiểm tra bán phần-tiến hành thử nghiệm bên trong và tự động sắp xếp, vì vậy cho phép lên chương trình rửa trước sau khi xét nghiệm, lên cơ chế và hiệu chuẩn thể tích rửa, đặt tên phương pháp, ấn định thời gian rửa tấm, lựa chọn loại plate vào.

Các thông tin khác:

- + Chai rửa: Chai đựng nước và nước thải 2 lít, chai rửa 1 lít được chế tạo bằng nhựa với đầu đo thể tích tích hợp.
- + Vật liệu chế tạo vỏ ngoài: Nắp được chế tạo bằng nhựa chịu nhiệt, chống cháy ABS, thân chế tạo bằng hợp kim.
- + Kích thước máy (rộng x sâu x cao): 390 x 340 x 190 (mm)
- + Trọng lượng máy: 8.6 kg



Awareness Technology, Inc. PO Drawer 1679, Palm City, FL 34991 (772) 283 6540, fax (772) 283 8020
web site: <http://www.awaretech.com>, email: info@awaretech.com

Cost Effective by Design®