
HƯỚNG DẪN VẬN HÀNH

Máy xử lý mô bệnh phẩm STP 120

Hãng sản xuất: Especialidades Médicas MYR, SL

Tây Ban Nha

I. Chuẩn bị:

- Cắm dây cấp điện nguồn cho máy 220V/50Hz. Bật công tắc nguồn phía sau máy về vị trí I.
- Giỏ chứa mẫu bệnh phẩm.
- Kiểm tra lượng hoá chất trong mỗi bình chứa đủ để bệnh phẩm ngập hoàn toàn.

II. Thao tác sử dụng:

1. Nhấn phím **Program** chọn chương trình xử lý mô bệnh phẩm sẽ chạy.
2. Nhấn phím **Up** hoặc **Down** để chuyển các chương trình, nhấn **Enter** để chọn.
3. Gắn giỏ chứa bệnh phẩm vào giá nhôm mâm xoay phía trên. Giỏ gắn phải đảm bảo chắc chắn, không bị rơi tuột khi quay ly tâm.
4. Nhấn phím **Start** để bắt đầu chạy chương trình xử lý.
5. Nhấn phím **Stop** 1 lần màn hình hiển thị hỏi tạm dừng hay không.
6. Nhấn phím **Stop** 1 lần nữa để xác nhận tạm dừng.
7. Nhấn phím **Start** để tiếp tục chương trình.
8. Sau khi kết thúc chương trình chuyển sẽ có âm thanh báo. Mẫu bệnh phẩm sẽ được tiếp tục ngâm trong bình nền cuối.
9. Nhấn **Stop** để dừng chương trình. Kết thúc chế độ tự động, đồng thời chuyển sang chế độ điều khiển bằng phím.
10. Nhấn phím mũi tên $\uparrow\downarrow$ để di chuyển mâm lên xuống. Khi mâm xoay ở vị trí trên cùng nhấn phím \rightarrow để chuyển giỏ bệnh phẩm sang ngang.
11. Tháo giỏ bệnh phẩm ra một cách cẩn thận. Nhấn phím \downarrow để mâm xoay đi xuống giảm thiểu sự bay hơi hoá chất.

Chú ý:

- Thao tác nhẹ nhàng, không xô đẩy các chuyển động của máy, như vậy có thể làm gãy các bánh răng truyền động.
- Không lau các trục ray chuyển động vì có thể làm mất lớp bôi trơn.
- Kiểm tra đồ thêm hoặc thay hoá chất định kỳ.
- Khi không nắm rõ về thao tác liên hệ kỹ thuật để được tư vấn thao tác đúng.

III. Vệ sinh và bảo dưỡng TB định kỳ:

1. Hàng ngày:

- Dùng vải mềm và còn 70 độ để vệ sinh bề mặt thiết bị.
- Loại bỏ nền quanh bình đun nếu có.
- Kiểm tra đồ thêm hoặc thay thế hoá chất trong các bình.

2. Hàng tháng:

- Kiểm tra vệ sinh bề mặt máy bằng còn 70 độ.
- Thay màng lọc than hoạt tính nếu cần.

3. Hàng năm:

- Thực hiện bảo dưỡng tổng thể Thiết bị.
- Hiệu chỉnh, kiểm tra các chức năng của Thiết bị.

Chú ý: Trong thời gian bảo hành mọi sửa chữa chỉ nên được thực hiện bởi Kỹ sư được Ủy quyền của hãng MYR.

Người đại diện hợp pháp của cơ sở



GIÁM ĐỐC
Văn Thị Mai Thanh