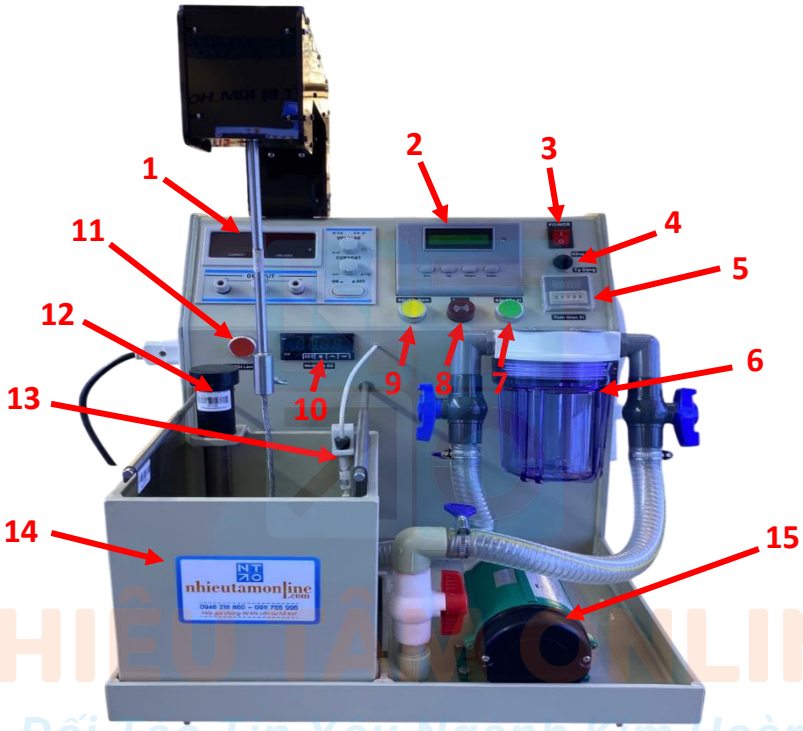
Hướng Dẫn Sử Dụng Hệ Thống Xi 5L



Mục lục

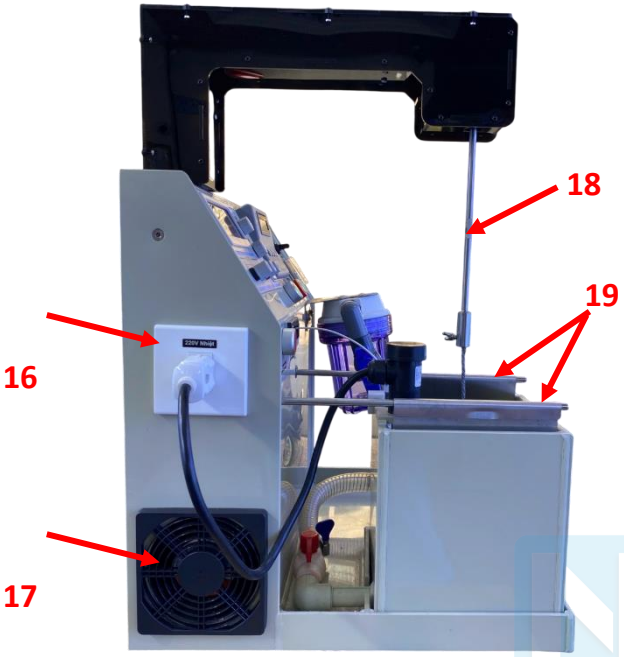
1. Cấu tạo 2
2. Thông số kỹ thuật 3
3. Hướng dẫn vận hành 4
4. Hướng dẫn cài đặt bộ đếm 6

1. Cấu tạo

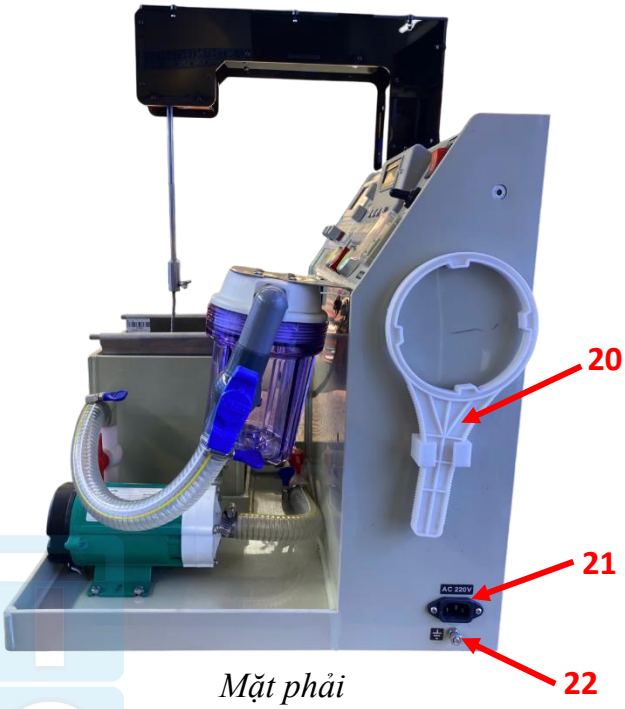


Mặt trước

1. *Bảng điều khiển điện áp và dòng điện xi mạ*
2. *Bộ đếm hóa chất*
3. *Công tắc nguồn*
4. *Công tắc chuyển chế độ Auto – Bằng tay*
5. *Timer thời gian*
6. *Cốc lọc*
7. *Nút Reset Timer*
8. *Còi báo*
9. *Nút nhấn bật – tắt bơm lọc*
10. *Bộ điều khiển nhiệt độ tự động*
11. *Nút nhấn bật – tắt gia nhiệt*
12. *Thanh gia nhiệt*
13. *Cảm biến nhiệt độ*
14. *Bể xi*
15. *Bơm lọc*



Mặt trái



Mặt phải

***16**. Ổ cắm điện thanh gia nhiệt*
***17**. Quạt tản nhiệt*
***18**. Thanh treo móc xi (điện cực âm)*
***19**. Điện cực dương*
***20**. Tay vặn cốc lọc*
***21**. Ổ cắm nguồn*
***22**. Nối mass*

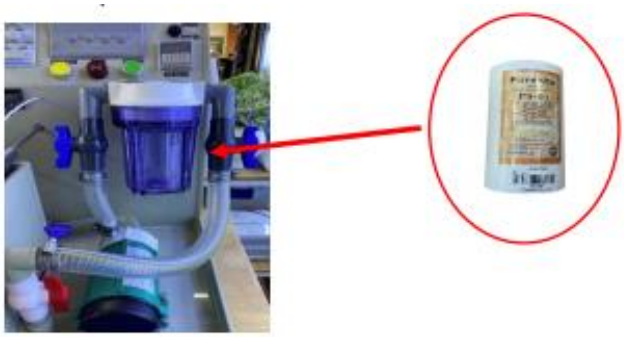
NHIÊU TÂM ONLINE
Đối Tác Tin Yêu Ngành Kim Hoàn

2. Thông số kỹ thuật

- Kích thước tổng thể: 450x450x668mm
- Kích thước bể xi: 180x180x210mm
- Điện áp cung cấp: 220VAC - 50Hz
- Điện áp ngõ ra của nguồn xi: 0 - 15VDC
- Dòng tải tối đa của nguồn xi: 50A
- Công suất bơm lọc: 30W, lưu lượng: 1m^{3}h

3. Hướng dẫn vận hành

Bước 1: Lắp lõi lọc vào cốc lọc.



Bước 2: Cắm jack điện thanh gia nhiệt vào ổ cắm trên máy.

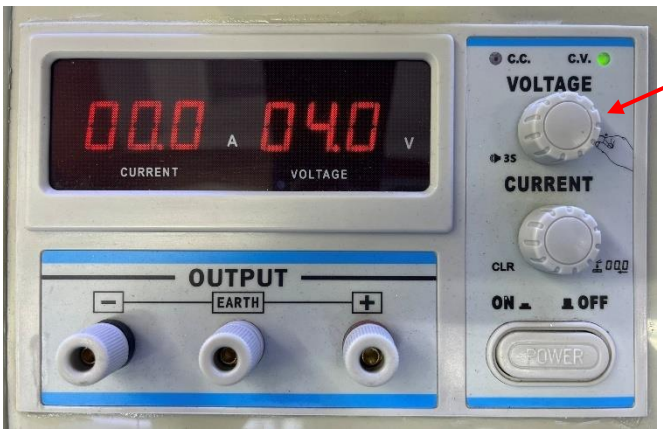
Bước 3: Cấp nguồn cho máy và bật công tắc nguồn.





NHIÊU TÂM ONLINE
Đối Tác Tin Yêu Ngành Kim Hoàn

Bước 4: Điều chỉnh Volt xi



Vặn để tăng- giảm Volt

Bước 5: Cài đặt nhiệt độ làm nóng nước xi



- Nhấn nút Bật- Tắt gia nhiệt (làm nóng) để khởi động bộ điều khiển nhiệt độ

- Nhấn phím "SET" để chuyển qua chế độ cài đặt.

- Sử dụng phím lên xuống để cài đặt giá trị nhiệt độ và nhấn lại phím "SET" hoàn thành cài đặt.

Bước 6: cài đặt thời gian xi

(nếu chọn chế độ xi tự động).

Lựa chọn đơn vị thời gian:

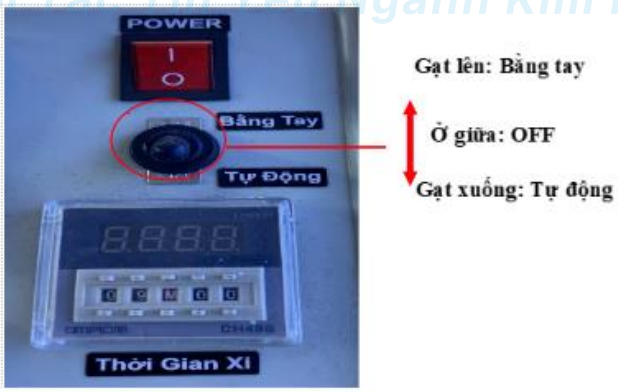
S (giây), M (phút), H (giờ).

Đặt thời gian bằng 2 phím trước

và sau phím đơn vị



Bước 7: Chọn chế độ xi. Có 3 chế độ: OFF, tự động và bằng tay. Để chọn chế độ xi chúng ta gạt công tắc về hướng chế độ muốn chọn.



- Chế độ OFF: là chế độ ngừng cấp nguồn điện xi (không có điện ra các thanh điện cực).
- Chế độ tự động: là chế độ xi có tính thời gian. Thời gian được cài đặt bằng Timer gắn trên máy. Ở chế độ này máy sẽ tự động dừng xi khi hết thời gian cài và còi sẽ báo động cho người sử dụng biết. Để xi lần tiếp theo, chúng ta ấn nút Reset Timer.
- Chế độ bằng tay: là chế độ xi không tính thời gian. Quá trình cấp điện để xi sẽ diễn ra mãi mãi cho đến khi người sử dụng chuyển sang chế độ OFF.

Lưu ý: Máy trang bị động cơ quay. Khi gắn móc xi vào thanh treo. Động cơ sẽ quay trong quá trình xi giúp sản phẩm xi đều màu. Động cơ sẽ dừng quay khi hết thời gian xi hoặc khi chuyển về chế độ OFF.

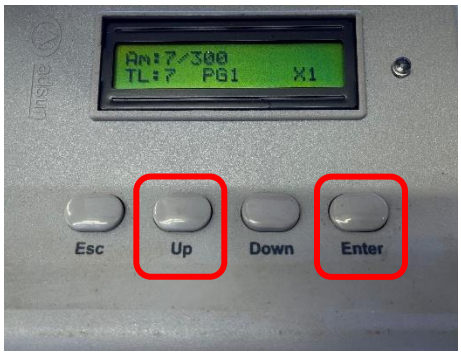
4. Hướng dẫn cài đặt bộ đếm

- Bộ đếm hóa chất là thiết bị giúp chúng ta biết được thời gian nào cần châm thêm hóa chất (phụ gia,…) giúp nước xi luôn được ổn định.

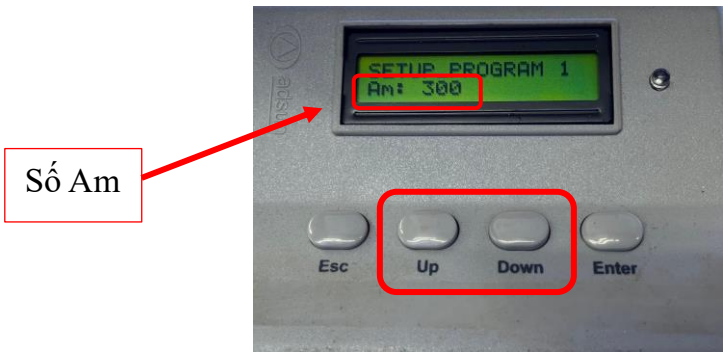
- Cách hoạt động: Chúng ta cần thiết lập số tham chiếu cho bộ đếm (số này thường do nhà sản xuất nước xi cung cấp hoặc chúng ta thử nghiệm mà có), số tham chiếu được ký hiệu là Am trên thiết bị. Khi chúng ta xi, tùy thuộc vào số lượng món đồ, thời gian xi và số volt xi thì bộ đếm hóa chất sẽ tăng lên 1 đơn vị thích hợp và cứ thế tăng đến khi nào bằng với số tham chiếu Am mà ta đã thiết lập thì còi sẽ báo động cho chúng ta biết là đã đến thời điểm châm thêm hóa chất.

Cách thiết lập số tham chiếu Am:

Bước 1: nhấn giữ đồng thời 2 nút Up và Enter trên bộ đếm.



Bước 2: Khi màn hình xuất hiện chữ SETUP_PROGRAM 1, ta sử dụng nút Up và Down để tăng hoặc giảm giá trị Am theo mong muốn.



Lưu ý: số Am sẽ được nhà sản xuất nước xi cung cấp hoặc khách hàng thử nghiệm qua 1 lần để có.

Bước 3: Sau khi đặt xong giá trị Am chúng ta nhấn nút Enter để chuyển sang cài đặt thời gian còi báo động. Để tăng/giảm thời gian ta dùng nút Up và Down.



Bước 4: Sau khi cài xong thời gian còi báo động, ta nhấn nút Enter đến khi nào trở về màn hình mặc định thì dừng.

