

HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG MÁY ĐIỆN DI DNA (Model E100)

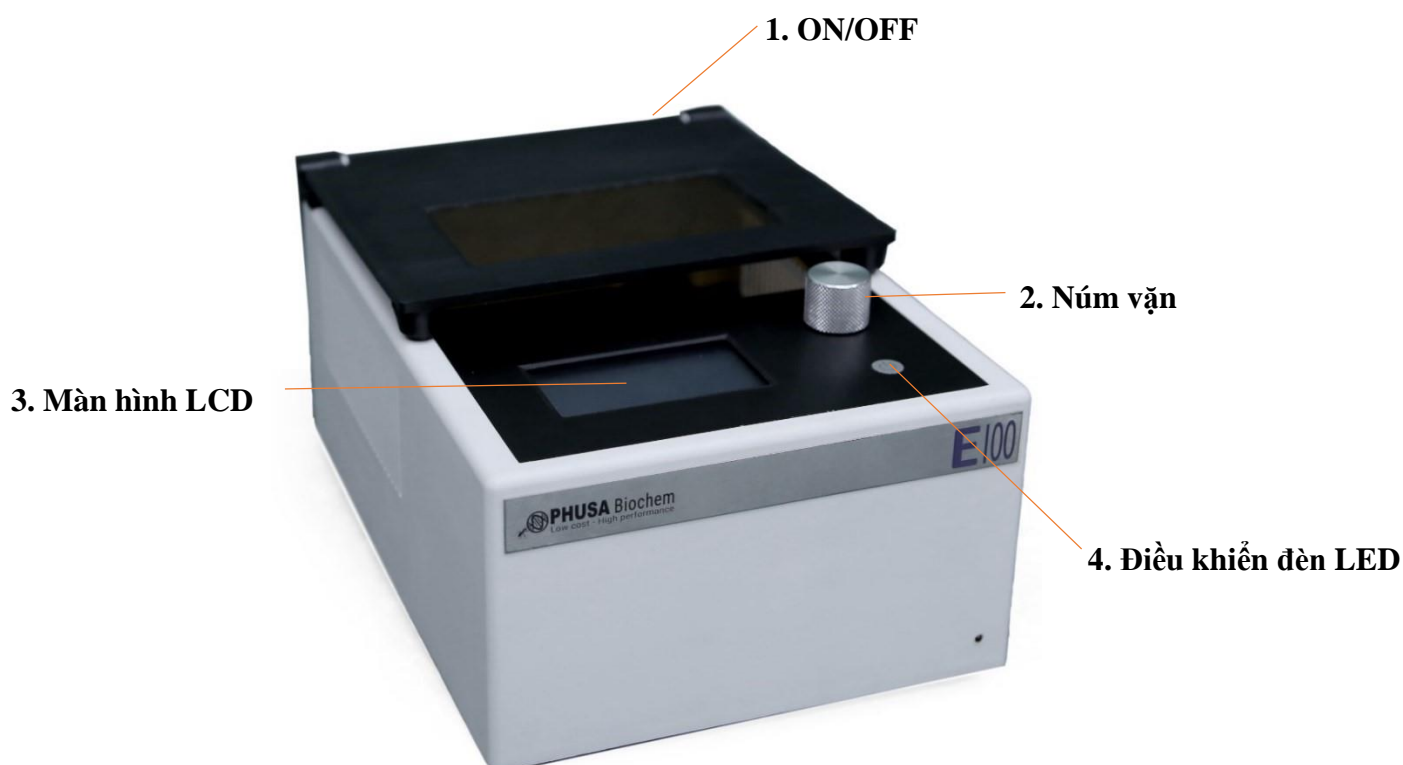


I. TÍNH NĂNG CỦA THIẾT BỊ

- 1 - Bộ nguồn: được tích hợp vào trong thân máy, giúp tăng cường không gian làm việc cho phòng Lab của bạn.
- 2 - Bể gel: nhỏ gọn, có thể tháo rời khi cần thay buffer mới.
- 3 - Hệ thống đèn LED và Kính lọc: giúp quan sát trực tiếp sản phẩm ngay cả khi thiết bị đang hoạt động.

II. CÁC PHÍM CHỨC NĂNG/BỘ ĐIỀU KHIỂN

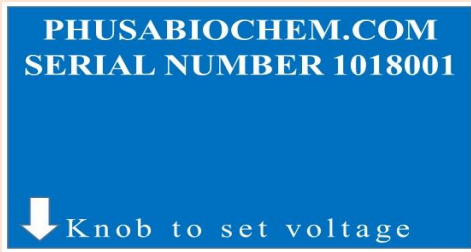
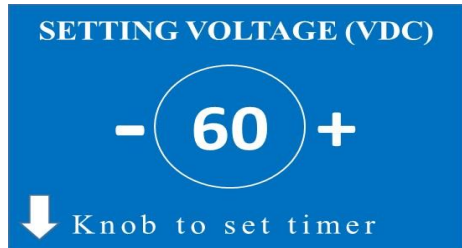
Tên Phím	Chức năng
1. ON/OFF 	<ul style="list-style-type: none">- ON: khởi động thiết bị- OFF: tắt thiết bị khi không sử dụng
2. Núm vặn 	<ul style="list-style-type: none">- Nhấn khi cần chuyển đổi giữa các bước cài đặt, bắt đầu hoặc dừng hoạt động của thiết bị- Xoay Núm vặn sang trái hoặc sang phải để điều chỉnh tăng hoặc giảm các thông số cần cài đặt
3. Màn hình LCD	<ul style="list-style-type: none">- Hiển thị các giá trị cài đặt
4. Điều khiển đèn LED 	<ul style="list-style-type: none">- Nhấn 1 lần hệ thống đèn tự động bật- Đèn sẽ tự động tắt sau 15 giây


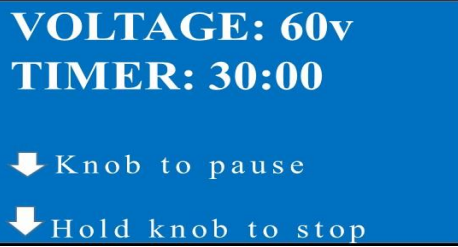


III. ĐẶC TÍNH KỸ THUẬT

Đặc tính	Mô tả
Giao diện	Màn hình LCD, Nút vặn
Kích thước	H 14 cm x L 25 cm x W18 cm
Trọng lượng	2,7 kg
Bể điện di	Kích thước Gel: 60 mm x 130 mm
	Thể tích Gel: 50 ml
	Thể tích Buffer: 200 ml
Thời gian cài đặt	0 - 99 phút
Điện áp đầu vào	110 - 220 VAC
Điện áp đầu ra	50 - 75 VAC
Công suất tiêu thụ	100 W (Tối đa)
Phụ kiện đi kèm	Bể Gel: 140 mm x 140 mm Lược 24 wells, 16 wells, và 8 wells Khay Gel

IV. THAO TÁC SỬ DỤNG THIẾT BỊ

Bước thực hiện	Màn hình hiển thị
1. Khởi động thiết bị <ul style="list-style-type: none">- Bật công tắc ON/OFF phía sau thân máy- Màn hình chính hiển thị- Nhấn Nút vặn để chuyển sang cài đặt tiếp theo	
2. Cài đặt hiệu điện thế <ul style="list-style-type: none">- Xoay Nút vặn sang phải hoặc trái để tăng hoặc giảm hiệu điện thế sử dụng- Nhấn Nút vặn để chuyển sang cài đặt tiếp theo	

<p>3. Cài đặt thời gian</p> <ul style="list-style-type: none"> - Xoay Núm vặn sang phải hoặc trái để tăng hoặc giảm thời gian sử dụng - Nhấn Núm vặn để chuyển sang cài đặt tiếp theo 	
<p>4. Điện di</p> <p>Nhấn Núm vặn để bắt đầu quá trình điện di Màn hình sử dụng hiển thị như bên cạnh</p>	
<p>5. Quan sát sản phẩm điện di</p> <p>Nhấn nút điều khiển đèn LED trên thân máy để quan sát quá trình di chuyển của sản phẩm trên gel. Đèn sẽ tự động tắt nếu không tiếp tục sử dụng</p> <p>Lưu ý: Trong trường hợp muốn dừng đột ngột quá trình điện di thì nhấn giữ Núm vặn đến khi màn hình chính xuất hiện. Cài đặt từ bước 1 để tiếp tục sử dụng</p>	

Thiết bị này chỉ sử dụng cho mục đích nghiên cứu. Các thông tin trong tài liệu này có thể bị thay đổi với các mục đích khác nhau. Do đó PHUSA Biochem sẽ không chịu trách nhiệm cho bất kỳ thông tin sai lệch nào có thể xuất hiện trong tài liệu này.

Mọi chi tiết xin vui lòng liên hệ:

Công ty TNHH MTV Sinh Hóa Phù Sa

Địa chỉ: 503, Đường 30/04, Phường Hưng Lợi, Quận Ninh Kiều, Thành phố Cần Thơ

Website: www.phusabiochem.com

Email: cskh@phusabiochem.com

Hotline: (+84) 292-651-5678