

# MÁY SẮC THUỐC (ÁP LỰC) (KTP – EP – 25/ KTP-EP-55)



**KOREA TECHNOPACK CO., LTD**

61, Eunseong-ro 61 beon-gil, Sosa-Gu, Bucheon-City, Gyeonggi-Do, Korea

TEL : +82-32-521-2148

FAX : +82-32-521-2147

Website : [www.krtechno.co.kr](http://www.krtechno.co.kr)

E-mail: [kt@krtechno.co.kr](mailto:kt@krtechno.co.kr)

**ĐƠN VỊ NHẬP KHẨU VÀ PHÂN PHỐI**

**CÔNG TY CỔ PHẦN XUẤT NHẬP KHẨU MEE VIỆT NAM**

Địa chỉ: Số 10 dãy B2, khu B, Tập thể Đại học Mỏ Địa chất, P. Cổ Nhuế 2, Q. Bắc Từ Liêm, Hà Nội

Điện thoại: 02462925697

Hướng dẫn sử dụng này giải thích phương pháp chính xác để sử dụng sản phẩm. Vì việc sử dụng sản phẩm mà không có kiến thức về phương pháp vận hành chính xác có thể gây ra sự cố và hỏng hóc của sản phẩm, hãy nhớ đọc hướng dẫn trước khi sử dụng sản phẩm.

Hướng dẫn sử dụng này giải thích về quá trình sắc thuốc áp suất chung của chúng tôi.

※ Để biết thêm thông tin về hướng dẫn sử dụng hoặc sử dụng sản phẩm, hãy liên hệ như sau.

A/S Center: (032) 521 - 2148

Website: [www.krtechno.co.kr](http://www.krtechno.co.kr), E-mail: [kt@krtechno.co.kr](mailto:kt@krtechno.co.kr)

## 1. Thông số kỹ thuật sản phẩm

Division	NEW MIDAS EXTRACTOR 24,000 (KTP-EP-25)	NEW MIDAS EXTRACTOR 55,000 (KTP-EP-55)
Kích thước	(W) 430X (L) 430 X (H) 1,260	(W) 500X (L) 600 X (H) 1,400
Dung tích bình chứa	24.000cc	55,000cc
Nguồn điện	Một pha 220V, 50./60Hz	Một pha 220V, 50/60Hz
Công suất tiêu thụ	1,300 - 3,000 W	1,300 - 3,000 W
Trọng lượng	approximately 60 Kg	approximately 80 Kg

## 2. Tính năng sản phẩm

©Phương pháp sắc thuốc : bằng áp lực

©Nguyên tắc: bằng cách áp dụng nguyên tắc nồi đất sét thông thường trong đó thuốc được điều chế

©Phương pháp trích xuất: Tầm ép loại tay cầm

© Phương pháp truyền: bằng áp lực

© Chức năng: bù cho sự cố mất điện và tự chặn đoán để ngăn ngừa quá nhiệt

### 3. Tên của các bộ phận và cách sử dụng



1. Nắp

2. Thân

3. Tầm tay cầm ép

Quay theo chiều kim đồng hồ (hoặc ngược chiều kim đồng hồ), nhấn tầm xuống (lên).

4. Bảng điều khiển (Tham khảo thêm bảng giải thích riêng)

5. Áp kế và van xả áp

Áp kế: Nó hiển thị áp suất trong máy chiết. (áp suất phù hợp: 1,2kg / cm<sup>2</sup> -1,6kg / cm<sup>2</sup>)

Thận trọng: Nếu vượt quá áp suất thích hợp, hạ thấp nhiệt độ cài đặt của máy sắc thuốc.

Van xả áp: Nó xả áp trong hoặc sau khi sắc thuốc.

Thận trọng: Sau khi sắc thuốc, hãy chắc chắn mở van xả áp trước khi mở nắp.

Áp suất dư sau khi sắc thuốc có thể gây bỏng hoặc chấn thương

6. Pin an toàn

Nếu áp suất trong máy sắc thuốc vượt quá giá trị bình thường, nó sẽ tự động xả áp suất.

Thận trọng: Khi pin an toàn hoạt động, đảm bảo hạ thấp nhiệt độ cài đặt của máy sắc thuốc.

7. Tay cầm đóng áp suất

Nó duy trì đóng chặt áp suất của nắp và thân.

Thận trọng: Việc đóng không chặt tay cầm có thể dẫn đến rò rỉ áp suất hoặc bay hơi quá mức chất lỏng sắc thuốc.

#### 8. Van chuyển thuốc

Sau khi sắc, thuốc được chuyển đến máy đóng gói hoặc can lưu trữ riêng biệt.

#### 9. Van rửa

Sau khi rửa sạch, nó thải chất cặn từ máy sắc thuốc

**Thận trọng: Trước khi sắc thuốc, phải đảm bảo kiểm tra tất cả các van và pin an toàn đã được khóa, tay cầm đóng chặt áp suất đã được đóng chặt.**

### 4. Cách sử dụng bảng điều khiển



#### 1. Nhấn lặp lại,

Công tắc nguồn/vận hành/lưu trữ

Thay đổi Bật/Tắt.

#### 2. Sau khi cài đặt thời gian dự trữ, chức năng dự trữ sẽ tự động bắt đầu sau 3-5 giây.

Thời gian dự trữ chỉ có thể được điều chỉnh khi đèn dự trữ trên màn hình hiển thị nhiệt độ được bật bằng cách nhấn nút dự trữ.

Thận trọng: Khi sử dụng chức năng dự trữ, đảm bảo kiểm tra việc đóng van, cài đặt nhiệt độ và Tay cầm đóng chặt.

#### 3. Công tắc truyền không được sử dụng cho bộ trích xuất này trong loại áp suất. (Tùy chọn) Để sử dụng nó, tùy chọn riêng biệt là cần thiết.

#### 4. Công tắc làm nguội không sử dụng cho máy sắc thuốc loại áp suất.

#### 5. Trong khi nhiệt độ hiển thị được điều chỉnh bằng nút tăng / giảm, nhiệt độ sẽ tự động được nhập sau khi điều chỉnh.

Thận trọng: Chắc chắn rằng nhiệt độ được điều chỉnh khi máy không hoạt động

#### 6. Trong khi thời gian hoạt động được hiển thị được điều chỉnh bằng nút tăng / giảm, thời gian sẽ tự động được nhập sau khi điều chỉnh.

Thận trọng: Đảm bảo điều chỉnh thời gian hoạt động khi máy không hoạt động.

#### 7. Sau khi điều chỉnh nhiệt độ và thời gian vận hành theo nguyên liệu cần chiết, thao tác sẽ được thực hiện trong thời gian đặt và bộ gia nhiệt sẽ hoạt động ở chế độ BẬT / TẮT theo nhiệt độ cài đặt.

8. Nếu cài đặt thời gian hoàn thành, đèn báo nhấp nháy và âm thanh báo hoạt động và thời gian.

9. Nếu âm thanh chuông và đèn ON/OFF nhấp nháy liên tục thì cảm biến nhiệt độ bị bất thường hoặc quá nóng. Cố gắng vận hành lại thiết bị sau khi kiểm tra lại.

Thận trọng: Vì bảng điều khiển có chương trình kỹ thuật số tích hợp, sốc quá mức, nhiệt độ cao hoặc độ ẩm cao có thể gây ra sự cố. Chú ý đến điểm này khi sử dụng sản phẩm.

## 5. Cách sử dụng sản phẩm

### 1) Chiết suất (Chiết hoặc đun sôi)

(1) Kết nối dây nguồn của sản phẩm với nguồn điện (nguồn điện cho hộ gia đình, điện áp một pha 220 V).

(2) Đảm bảo rằng chiết và làm sạch, van trên nắp và đóng chốt an toàn của máy suất.

(3) Đổ nước với số lượng cần thiết vào máy sắc thuốc và đặt nguyên liệu cần sắc (thuốc, v.v.)

★Phương pháp tính lượng nước cần thiết

① Trong trường hợp thuốc thảo dược: (trọng lượng của thuốc x 1.1 - 1.3) + số lượng cần thiết sau khi chiết xuất

② Trong trường hợp vật liệu khác, số lượng thay đổi tùy thuộc vào hình dạng của chúng.

(4) Đóng nắp máy chiết, siết chặt 5 chốt khóa theo đường chéo với cùng một lực.

(5) Bật nút nguồn của máy chiết. (Nhấn vào lặp lại, công tắc thay đổi BẬT / TẮT luân phiên.)

(6) Bật nút nguồn của máy (ON). Sau đó, cài đặt nhiệt độ để sắc thuốc được chỉ báo trên màn hình hiển thị nhiệt độ và cài đặt thời gian sắc thuốc được chỉ định trên màn hình hiển thị thời gian hoạt động (dành riêng).

Cho thuốc thảo dược: Nhiệt độ sắc: 110°C-120°C, Thời gian sắc thuốc: 02: 30-03:00

(7) Điều chỉnh nhiệt độ để sắc. (Nếu được sắc ở cùng nhiệt độ, không cần điều chỉnh.)

(Sử dụng nút tăng / giảm ở bên phải màn hình hiển thị nhiệt độ, điều chỉnh nhiệt độ để sắc thuốc.)

(8) Điều chỉnh thời gian để sắc thuốc. (Nếu được sắc cùng một thời gian, không cần điều chỉnh.)

(Sử dụng nút tăng / giảm ở bên phải hiển thị thời gian hoạt động (dành riêng), điều chỉnh thời gian để sắc.)

(9) Nhấn công tắc vận hành. (Nhấn lặp lại, công tắc BẬT / TẮT.)

Bật nút nguồn (BẬT). Sau đó, đèn chạy (GREED) trên màn hình hiển thị nhiệt độ sẽ sáng để cho biết máy sưởi đang hoạt động.

Trong khi hiển thị nhiệt độ cho biết nhiệt độ hiện tại trong quá trình sắc, hiển thị thời gian hoạt động (dành riêng) cho biết thời gian đã trôi qua sau khi nhấn nút vận hành.

(10) Nếu nhiệt độ cài đặt để sắc được đáp ứng trong quá trình sắc thuốc, đèn đỏ và xanh lục của đèn sưởi thay nhau được sáng để chỉ ra rằng thuốc sắc được thực hiện ở nhiệt độ cài đặt để sắc thuốc.

(đèn đỏ: làm nóng, đèn xanh: dừng làm nóng)

(11) Nếu thời gian sắc đã hoàn thành, đèn hoạt động và âm thanh báo sẽ hiển thị nhấp nháy để báo hiệu là thời gian sắc đã xong.

(12) Sau khi sắc xong, nhấn công tắc vận hành để tạm dừng hoạt động (TẮT).

(13) Mở van chiết của máy sắc từ từ để truyền vật liệu đến máy đóng gói hoặc thiết bị lưu trữ. Sau đó, xoay tấm ép theo chiều kim đồng hồ để thuốc hoặc nguyên liệu trong máy chiết có thể được truyền đi hoàn toàn.

(14) Sau khi lấy hết thuốc đã sắc, mở van kết nối với áp kế ở nắp máy sắc thuốc để xả áp suất dư. Xoay tay cầm tấm ép ngược chiều kim đồng hồ để nâng tấm ép hoàn toàn, đóng van chiết, mở nắp để lấy ra các vật liệu chiết xuất (thuốc thảo mộc, v.v.) và đổ nước khoảng 2.000-3.000cc.

(Đổ nước để làm sạch.)

(15) Tách riêng và làm sạch hộp bên trong và tấm ép của máy chiết. Sau khi làm sạch phần bên trong, thoát nước qua van làm sạch. Sau đó, đổ nước sạch để rửa sạch.

(16) Sau khi làm sạch, vị trí phía trong có thể nhấn tấm về vị trí ban đầu.

(17) Sau khi sắc thuốc, cần rút dây nguồn.

## **2) Lưu trữ thuốc sắc (Sắc thuốc, đun sôi)**

(1) Thực hiện từ bước 1 đến bước 8 như sắc thuốc.

(2) Bật nút lưu trữ.

(3) Nếu như nút lưu trữ được bật, đèn lưu trữ (màu đỏ) trên màn hình hiển thị nhiệt độ sẽ sáng.

Sau đó cài đặt thời gian lưu trữ bằng cách tăng/giảm thời gian ở phía bên phải

★Cài đặt thời gian lưu trữ.

Vì trích xuất dành riêng tự động bắt đầu hoạt động sau khi hết thời gian đã đặt, nên đặt thời gian bằng cách đếm ngược lại với thời gian khi quá trình trích xuất được hoàn thành.

(Ví dụ)

Nếu bây giờ là 7:00 tối, thời gian sắc là 9:00 sáng hôm sau và thời gian sắc là 3 giờ, thời gian dự trữ sẽ là 7 giờ nghĩa là 10 giờ (chênh lệch giữa thời gian hiện tại và thời gian sắc thuốc) nhỏ hơn 3 giờ (thời gian đặt sắc thuốc).

(4) Sau khi cài đặt dự trữ, hoạt động dự trữ sẽ bắt đầu tự động sau 3-5 giây.

(5) Sau khi hoạt động dự trữ kết thúc thực hiện sắc thuốc từ (11)-(17).

Thận trọng: Trong trường sắc thuốc cài đặt hẹn giờ, hãy nhớ kiểm tra cẩn thận việc đóng van và chốt an toàn của máy sắc thuốc, khóa tay cầm, cài đặt nhiệt độ và cài đặt thời gian vận hành.

**CÔNG TY CỔ PHẦN XUẤT NHẬP KHẨU MEE**



**GIÁM ĐỐC**

*Phạm Cửu Long*