

# Sato®

## HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG BẾP ĐIỆN TỬ



---

Cảm ơn quý khách đã chọn mua sản phẩm.  
Xin quý khách đọc kỹ hướng dẫn sử dụng trước khi dùng.  
Quý khách giữ lại hướng dẫn sử dụng để tham khảo sau này.

# I. MÔ TẢ CHUNG

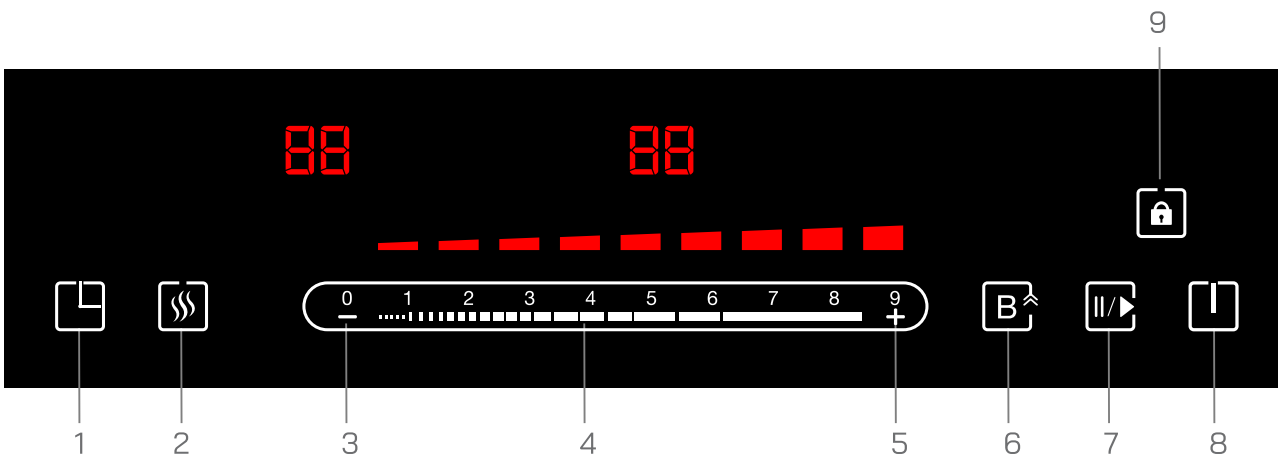
## 1 CƠ CẤU BẾP ĐIỆN TỬ

Hình ảnh mang tính minh họa



- 1. Thân bếp
- 2. Đèn LED hiển thị
- 3. Mặt kính
- 4. Vòng phát nhiệt
- 5. Bảng điều khiển
- 6. Cửa thông gió

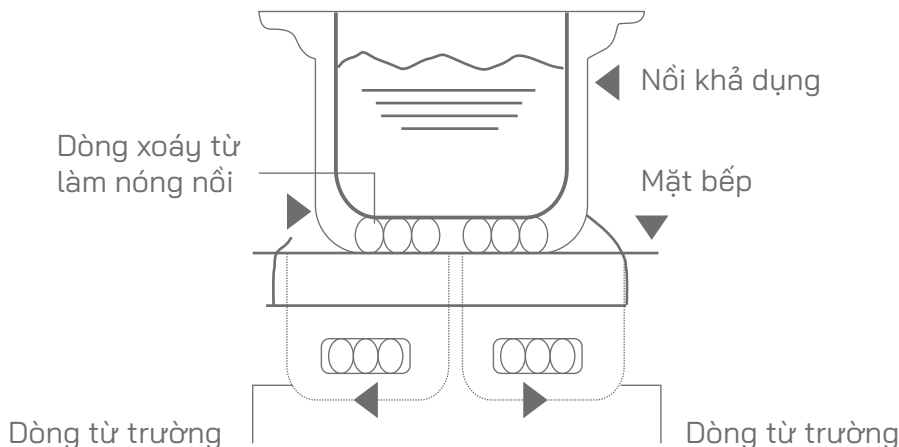
## 2 BẢNG ĐIỀU KHIỂN



- 1. Chế độ hẹn giờ
- 2. Chế độ ủ ấm
- 3. Phím giảm
- 4. Các mức công suất
- 5. Phím tăng
- 6. Chế độ Booster
- 7. Chế độ tạm dừng
- 8. Tắt mở nguồn
- 9. Chế độ khoá phím

## II. NGUYÊN LÝ HOẠT ĐỘNG

Nguyên lý chính của bếp điện từ là dùng dòng Foucault để làm nóng trực tiếp nồi nấu. Khi cắm điện vào bếp từ mạch dao động điện LC sinh ra 1 từ trường biến thiên trên mặt bếp, Nếu có vật dẫn từ trên mặt bếp thì trong lòng vật dẫn từ có 1 dòng điện chạy nội tại trong nó, dòng điện này có tác dụng sinh nhiệt lớn, dòng điện này gọi là dòng Foucault .



Khi đặt nồi bằng kim loại mà thành phần có chứa phần tử sắt ( chất nhiễm từ ) trong vùng từ trường, dòng Foucault tự động tạo ra. Đáy nồi bằng kim loại nằm trong vùng từ trường này sẽ nóng lên và nấu chín thức ăn.

Bếp hồng ngoại hoạt động theo nguyên lý bức xạ nhiệt của tia hồng ngoại . Dòng điện sẽ đi qua các mạch điện tử và đi vào thắp sáng các sợi dây cacbon trên bề mặt mâm nhiệt. Khi các sợi dây này được thắp sáng nhiệt độ bắt đầu tăng lên và tỏa ra nhiệt đốt nóng. Mâm nhiệt bếp có các vành cách nhiệt và được áp sát lên bề mặt tác dụng nhiệt lên dụng cụ nấu nhanh nhất và giúp cho nhiệt độ được sinh ra không bị thất thoát ra ngoài môi trường.

## III. ĐẶC TÍNH SẢN PHẨM

- |   |   |
|---|---|
| <input checked="" type="checkbox"/> Không khói, Không lửa     | <input checked="" type="checkbox"/> Không cacbon, không sinh ra khí độc |
| <input checked="" type="checkbox"/> Không bụi, không tiếng ồn | <input checked="" type="checkbox"/> Bảo vệ môi trường, an toàn          |

### \* HIỆU QUẢ TIẾT KIỆM ĐIỆN NĂNG CAO

Sản phẩm được ứng dụng nhiều tính năng, công nghệ hiện đại làm thỏa mãn những yêu cầu khắt khe của người tiêu dùng. Điều khiển bằng nút cảm ứng, khóa phím thông minh.

### \* AN TOÀN

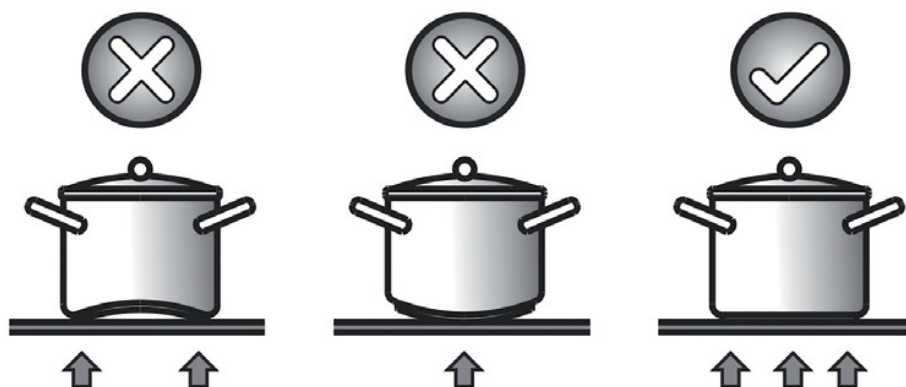
Được thiết kế tính năng kiểm tra điện áp tự động, có thể ngừng hoạt động khi điện áp vượt quá phạm vi nhất định, ngoài ra bếp không thể tăng nhiệt đối với những vật quá nhỏ như thìa canh bằng sắt.

### \* MẶT KÍNH CHỊU NHIỆT, ĐỘ BỀN CAO

Mặt kính chịu lực, chịu nhiệt, có khả năng chống trầy xước .

## IV. LỰA CHỌN DỤNG CỤ NẤU

Các dụng cụ nhà bếp làm từ Inox, hoặc sắt thép không gỉ ( có đáy nhiễm từ ) đường kính đáy nồi từ 12-26 cm, bề mặt đáy phẳng, thích hợp sử dụng với bếp điện từ. Dụng cụ làm từ gỗ, nhôm, đồng, kính chịu lực ( đáy không nhiễm từ ) có đường kính đáy nồi nhỏ hơn 12cm không thích hợp sử dụng với bếp điện từ.



## V. HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG

### 1. KHỞI ĐỘNG

- ▶ Cấp nguồn điện cho bếp.
- ▶ Nhấn và giữ phím nguồn trong khoảng thời gian 3 giây, khi đó đèn Led hiển thị công suất sẽ sáng. Quý khách tiến hành nhấn các phím công suất từ mức 1- 9 để lựa chọn công suất nấu phù hợp, hoặc cũng có thể nhấn phím “+” trên mạch điều khiển để điều chỉnh công suất của bếp.

## 2. TĂNG/ GIẢM CÔNG SUẤT


Khi muốn tăng hoặc giảm công suất quý khách có thể lựa chọn trực tiếp ở các phím công suất Slide trên bảng điều khiển hoặc sử dụng phím (+)(-) để tăng /giảm công suất theo ý muốn.

## 3. CHẾ ĐỘ TĂNG CƯỜNG “Booster”

► Quý khách nhấn phím Booster 


► Chế độ “Booster” Khi đó công suất của bếp sẽ được chạy ở mức cao nhất trong khoảng 5 phút, hết 5 phút bếp sẽ trở về trạng thái mức công suất lựa chọn ban đầu.

## 4. CHẾ ĐỘ HẸN GIỜ

► Quý khách nhấn phím 

► Đèn hiển công suất nháy sáng trong khoảng thời gian 3 giây, quý khách điều chỉnh thời gian hẹn giờ của bếp ở phím (-) (+), chế độ hẹn giờ có thể điều chỉnh từ 0 phút đến 99 phút.

## 5. CHẾ ĐỘ KHOÁ PHÍM

► Quý khách nhấn phím 

► Tất cả các phím trên bảng điều khiển sẽ không điều chỉnh được, chỉ có nút “ON/OFF” là có thể sử dụng được. Muốn bỏ chế độ khóa phím, nhấn và giữ phím “Lock” trong khoảng 3 giây, bếp sẽ mở và trở về trạng thái ban đầu.

## 6. CHẾ ĐỘ Ủ ẤM

Ở chế độ này bếp sẽ chạy ở mức công suất và nhiệt độ của bếp sẽ hoạt động duy trì ở mức thấp. Chế độ này có thể lựa chọn các mức ủ ấm khác nhau từ “ 40- 60- 80” khi nhấn nút ủ ấm.

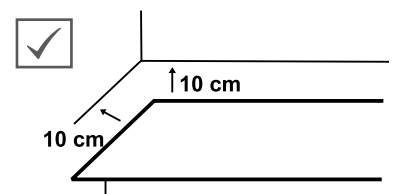
## 7. CHẾ ĐỘ TẠM DỪNG

► Quý khách nhấn phím 

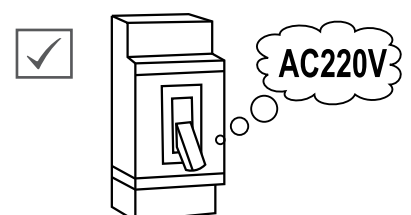
► Khi chọn chế độ này bếp sẽ tạm dừng hoạt động, nhấn phím “Tạm dừng” thêm một lần nữa để bếp trở về hoạt động như trạng thái ban đầu.

## VI. CẢNH BÁO KHI SỬ DỤNG

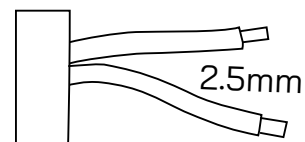
1. Đặt bếp từ ở nơi bằng phẳng, thông thoáng để sử dụng.



2. Quý khách hàng sử dụng bếp với nguồn điện 220VAC/ 50HZ. Dùng sai nguồn điện sẽ gây ra chập cháy, nổ thiết bị.



3. Quý khách vui lòng sử dụng dây dẫn điện bằng đồng, tiết diện không được nhỏ hơn 2.5mm<sup>2</sup>/1 sợi.



4. Bếp từ có công suất lớn cắm nhiều thiết bị dễ gây ra quá tải đường điện. Nên sử dụng đường điện có aptomat riêng.



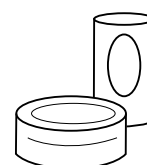
5. Khi sử dụng không đặt bếp từ ở gần các nguồn khí ga, xăng... các chất dễ cháy nổ.



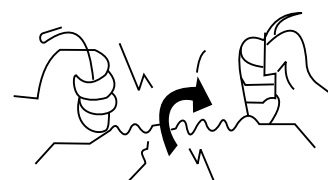
6. Không sử dụng bếp từ khi ổ cắm lỏng, dây nguồn chập chờn, không ổn định



7. Nghiêm cấm nấu, hâm nóng thực phẩm đồ hộp kín, hành động này gây nổ hộp trong quá trình nấu, hâm nóng .



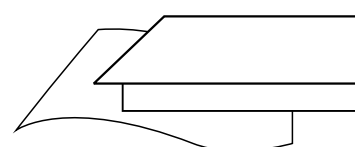
8. Không kéo giật dây nguồn. Hành động kéo, giật, xoắn có thể làm hỏng, cháy chập nguồn...



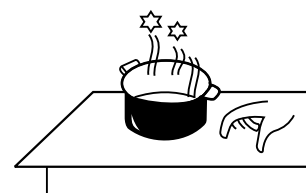
09. Không đặt những vật bằng kim loại như dao, nắp vung, muỗng thìa... lên mặt bếp từ, vì những vật này có khả năng hấp thụ nhiệt.



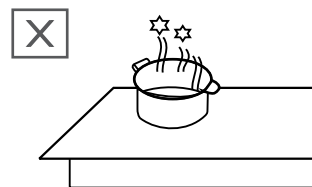
10 . Không nên đặt bếp từ dưới thảm hoặc vải để sử dụng tránh việc ngăn cản chỗ thoát khí và đường thoát khí ảnh hưởng tới quá trình tản nhiệt .



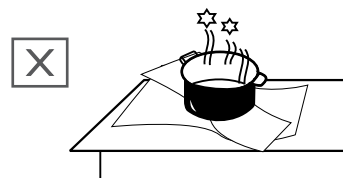
11. Khi nấu xong nồi sẽ sinh ra 1 nhiệt lượng nhiệt độ cao dẫn đến bề mặt tiếp xúc giữa nồi và mặt kính nóng, không nên chạm tay vào bề mặt kính.



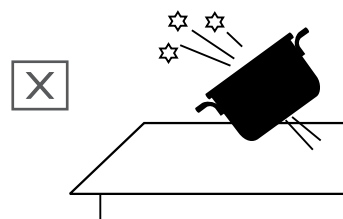
12. Tránh tăng nhiều hoặc giảm nhiệt quá độ khi bên trong nồi không có gì để tránh hiện tượng nồi phải chịu nhiệt độ quá cao gây biến dạng nồi nấu.



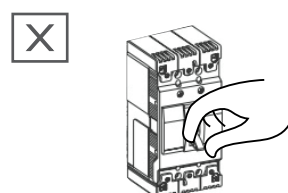
13. Không đặt báo, vải lên mặt bếp từ gián tiếp để tăng nhiệt, để tránh nhiệt độ dưới đáy nồi quá cao gây cháy (giữa nồi với mặt bếp từ không nên đặt bất cứ vật gì).



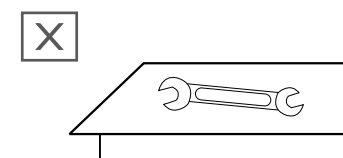
14. Tránh va chạm mạnh với bề mặt bếp từ, va chạm mạnh có thể làm vỡ mặt kính ảnh hưởng đến mạch điện bên trong.



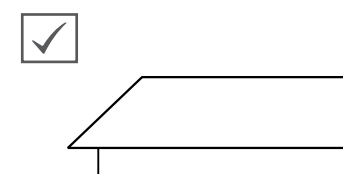
15. Khi bếp từ dừng hoạt động, bên trong mạch bếp còn nóng, quạt tản nhiệt sẽ vẫn quay để làm mát mạch bên trong bếp, chỉ tắt nguồn cấp cho bếp khi quạt tản nhiệt ngừng hoạt động.



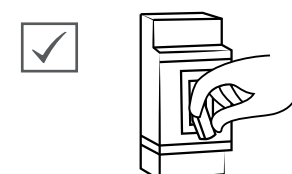
16. Khi bếp từ có vấn đề sửa chữa, không tự ý tháo ra, cần phải do nhà sản xuất hoặc bộ phận do nhà máy chỉ định tiến hành sửa chữa.



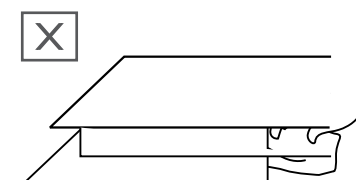
17. Quý khách vui lòng vệ sinh sạch sẽ bếp từ khi dùng xong tránh các côn trùng hay các con vật nhỏ chui vào trong bếp dẫn đến chập điện, hỏng linh kiện mạch điện bên trong.



18. Khi không sử dụng bếp từ nữa quý khách vui lòng rút dây nguồn hoặc tắt APTOMAT.



19. Không được đặt bếp từ lên bề mặt kim loại để sử dụng tránh đáy bếp quá nóng có thể bị cháy.



## VII . VỆ SINH - AN TOÀN

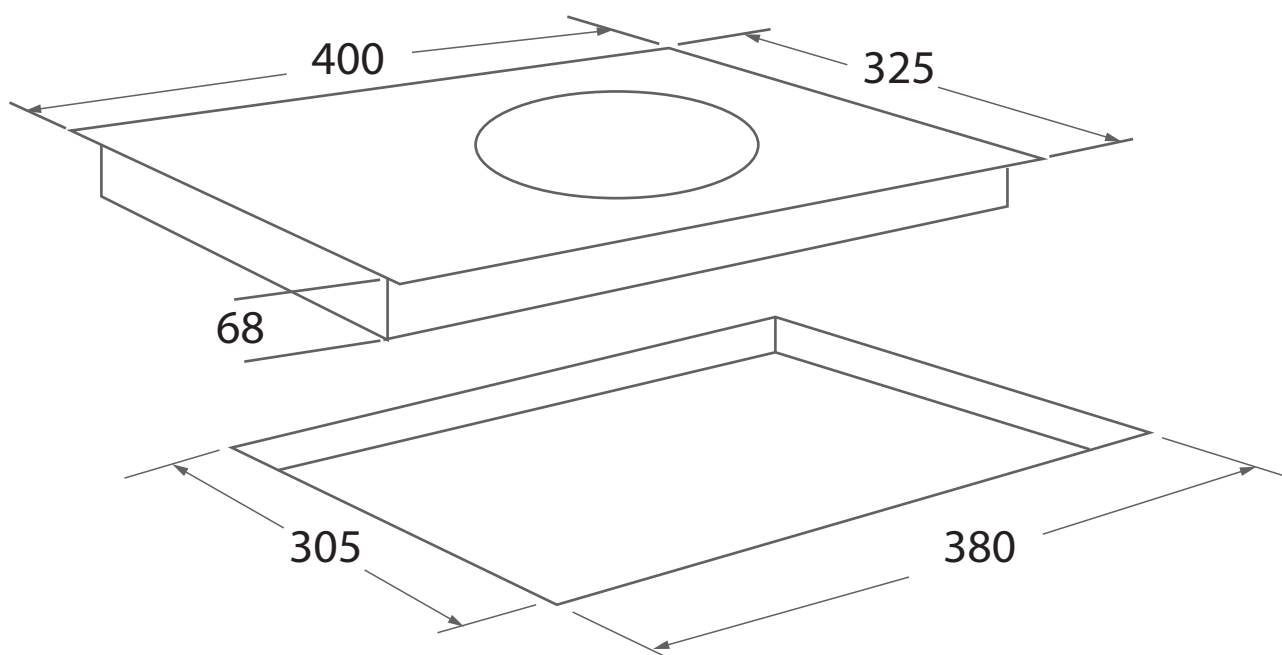
- Dị vật: Quý khách dùng khăn mềm ẩm vệ sinh.

- Vết dầu: Quý khách dùng khăn mềm ẩm và nước rửa kính để vệ sinh. Dùng khăn mềm khô để vệ sinh thân bếp từ. Dùng bàn chải mềm đánh bụi tại các cửa hút gió.

- Khi vệ sinh bếp không sử dụng các vật sắc nhọn, xăng, aceton để vệ sinh bếp . Màu sắc của kính đổi màu do các nguyên nhân sau: Đáy nồi bẩn, sau một thời gian dài không sử dụng, Nước canh tràn ra mặt kính và không được vệ sinh.

LƯU Ý: Không sử dụng trong thời gian dài, Vệ sinh sạch bếp từ cho vào hộp đóng gói như lúc mới mua về .

## XIII . KÍCH THƯỚC KHOÉT ĐÁ LẮP ÂM BẾP





## IX . CẢNH BÁO LỖI " E " BẾP TỪ

HIỆN TƯỢNG - CẢNH BÁO	CÁCH KHẮC PHỤC
Bếp không có nguồn, không có chuông báo	Kiểm tra lại ổ cắm, Aptomat dây điện xem có vấn đề gì không và khắc phục ngay.
Hiển thị cảnh báo "H"	Cảnh báo nóng bề mặt vùng nấu. Để bếp nguội hiện tượng sẽ tự hết.
Hiển thị cảnh báo "EE"	Cảnh báo nước tràn vào vị trí bảng điều khiển. Tắt nguồn, kiểm tra, lau khô vị trí bảng điều khiển trên mặt kính.
Hiển thị cảnh báo "E0"	Kiểm tra lại điện áp nguồn cấp cho bếp Sử dụng ổn áp đảm bảo nguồn điện cấp cho bếp trong khoảng 220VAC-230VAC
Hiển thị cảnh báo "E1"	
Hiển thị cảnh báo "E2"	Nhiệt độ bề mặt bếp quá cao. Tắt bếp, đợi nhiệt độ bề mặt bếp nguội rồi bật lại nếu không được gọi TTBH.
Hiển thị cảnh báo "E3"	Nhiệt độ trong bếp quá nóng, kiểm tra vị trí thông gió của quạt tản nhiệt. Kiểm tra quạt tản nhiệt.
Hiển thị cảnh báo "E5"	Đứt hoặc chập dây cảm biến mâm từ, thay dây cảm biến mâm từ, tắt bếp, gọi TTBH.
Hiển thị cảnh báo "E6"	Đứt hoặc chập cảm biến IGBT, Thay cảm biến IGBT Tắt bếp, gọi TTBH.
Hiển thị cảnh báo "E7"	Không có dụng cụ nấu, dụng cụ nấu không thích hợp. Kiểm tra lại dụng cụ nấu dùng phù hợp với bếp.
Hiển thị cảnh báo "E8"	Không có tín hiệu. Tắt bếp, gọi TTBH
Hiển thị cảnh báo "E9"	Cảm biến nhiệt độ mâm từ không hoạt động, Tắt bếp, gọi TTBH.

# Sato®

## **CÔNG TY ĐIỆN TỬ VIỆT NHẬT**

**Địa chỉ công ty tại Việt Nam:**

Số 84 Vương Thừa Vũ, Thanh Xuân, Hà Nội

**Địa chỉ công ty tại Nhật Bản:**

Tầng 15, Tòa nhà Cerulean 26-1 Phố Sakuragaoka-cho

Quận Shibuya-ku, Tokyo, 150-8512 Nhật Bản

**Trung tâm CSKH:** 1900.54.54.97

**Email:** [admin@satovietnhat.com.vn](mailto:admin@satovietnhat.com.vn)

**Địa chỉ nhà máy:** Trưng Trắc, Văn Lâm, Hưng Yên

**Website:** [www.satovietnhat.com.vn](http://www.satovietnhat.com.vn)