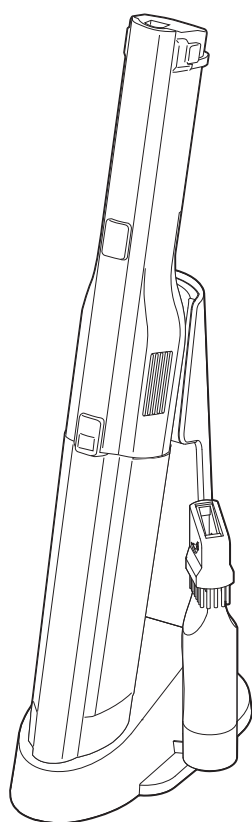


Máy hút bụi cầm tay

HCD-A2

Hướng dẫn sử dụng



Mục lục

Chuẩn bị

Lưu ý an toàn	2
Lưu ý khi sử dụng	4
Các bộ phận	5

Hướng dẫn vận hành

Chuẩn bị	6
Hướng dẫn sử dụng	8
Vệ sinh và bảo trì	9
Hướng dẫn thay pin	11

Khác




Xử lý sự cố	12
Thông số kỹ thuật	14
Bảo hành và dịch vụ sau bán hàng	15
Phiếu bảo hành	Bìa sau


Lưu ý an toàn




Trước khi sử dụng lần đầu, đảm bảo tuân thủ “Lưu ý an toàn” để sử dụng máy hút bụi đúng cách.


Lưu ý an toàn bao gồm các hướng dẫn quan trọng nhằm ngăn ngừa chấn thương cho người và hư hỏng tài sản.





Ví dụ về ký hiệu

	Ký hiệu này có nghĩa là “Cảnh báo”		Ký hiệu này có nghĩa là “Cấm”		Ký hiệu này có nghĩa là “Khuyến nghị”
---	------------------------------------	---	-------------------------------	---	---------------------------------------

	Nguy hiểm	Ký hiệu này có nghĩa là nguy cơ dẫn đến tử vong hoặc chấn thương nghiêm trọng nếu sản phẩm được sử dụng không đúng cách.
---	------------------	--

Lưu ý về pin	
 <ul style="list-style-type: none">• Đề thay pin, lắp pin mới đúng cách theo Hướng dẫn sử dụng Việc không tuân thủ có thể gây quá nhiệt hoặc nổ, dẫn đến hỏa hoạn, chấn thương, hoặc ô nhiễm môi trường xung quanh.• Nếu dung dịch điện phân dính vào mắt, rửa ngay Việc không tuân thủ có thể gây tổn thương mắt. Nhận chăm sóc y tế ngay sau khi rửa mắt.	 <ul style="list-style-type: none">• Chỉ sử dụng pin đi kèm• Không sạc pin theo bất kỳ cách nào ngoài phương thức được chỉ định• Không sử dụng bất kỳ loại pin nào khác ngoài loại được chỉ định• Không sạc pin của sản phẩm này ở nơi có nhiệt độ cao hoặc nơi có ánh nắng trực tiếp• Không đặt pin vào lửa hoặc đun nóng pin• Không làm rơi pin từ trên cao, không ném, không đâm bằng đinh, không dùng búa gỗ hoặc tác động lực mạnh vào pin• Không làm ướt pin Nếu không tuân thủ có thể gây quá nhiệt, nổ, hoặc rò rỉ dẫn đến hỏa hoạn, chấn thương hoặc làm ô nhiễm khu vực xung quanh.
 <ul style="list-style-type: none">• Không tháo rời pin Việc không tuân thủ có thể gây quá nhiệt hoặc nổ dẫn đến hỏa hoạn hoặc chấn thương.	

	Cảnh báo	Ký hiệu này có nghĩa là các vấn đề có thể dẫn đến tử vong hoặc thương tích nghiêm trọng do vận hành không đúng cách.
---	-----------------	--

 <ul style="list-style-type: none">• Trong trường hợp sản phẩm hoạt động bất thường hoặc bị lỗi, ngừng sử dụng sản phẩm ngay và rút bộ sạc Việc không tuân thủ có thể gây khói, hỏa hoạn hoặc điện giật. [Ví dụ về tình trạng bất thường]• Tiếng ồn hoặc mùi lạ• Bộ sạc bị quá nhiệt bất thường → Ngừng sử dụng sản phẩm và liên hệ với cửa hàng nơi đã mua sản phẩm hoặc Trung tâm chăm sóc khách hàng Iris.	 <ul style="list-style-type: none">• Không phun hoặc phủ lên sản phẩm diệt côn trùng, sản phẩm chăm sóc tóc, dầu bôi trơn...• Bảo quản sản phẩm tránh xa các chất dễ cháy như dầu hỏa, xăng, dung môi, mực photocopy, hoặc các chất dễ cháy khác và không nhúng sản phẩm vào các chất này.• Không hút khói dầu hoặc hơi nước bằng sản phẩm• Không hút bột hoặc chất lỏng (VD: chất tẩy rửa thảm) bằng sản phẩm• Bảo quản sản phẩm tránh xa các chất dễ cháy, thuốc lá hoặc nhang Việc hút các vật này có thể gây chấn thương.
 <ul style="list-style-type: none">• Không sử dụng sản phẩm ở những nơi có nguy cơ tiếp xúc với nước, chẳng hạn như ngoài trời khi trời mưa, khu vực ẩm ướt hoặc phòng tắm• Không làm ướt sản phẩm, hoặc bộ sạc, hoặc nhúng bất kỳ bộ phận nào vào nước Việc không tuân thủ có thể gây hỏa hoạn hoặc điện giật.	

Sử dụng bộ sạc đúng theo hướng dẫn



- **Thường xuyên lau sạch bụi bẩn trên bộ sạc**
Bụi tích tụ có thể làm giảm khả năng cách điện do độ ẩm, dẫn đến hỏa hoạn hoặc điện giật.
- **Cấm bộ sạc chắc chắn vào ổ cắm**
Việc không tuân thủ có thể gây chập mạch, dẫn đến hỏa hoạn hoặc điện giật.



- **Không cắm hoặc rút bộ sạc khi tay ướt**
Việc không tuân thủ có thể gây điện giật, bỏng hoặc chấn thương.



- **Không sử dụng bộ sạc khi phích cắm hư hỏng hoặc bị lỏng trong ổ cắm**

Việc không tuân thủ có thể gây chập mạch, dẫn đến hỏa hoạn hoặc điện giật.

- **Chỉ sử dụng sản phẩm với nguồn điện 100–240V~**

Việc không tuân thủ có thể gây hỏa hoạn hoặc điện giật.

- **Không cho trẻ em chạm vào bộ sạc**

Việc không tuân thủ có thể gây chấn thương hoặc điện giật.



- **Không tháo rời, sửa chữa hoặc cải tạo sản phẩm**

Việc không tuân thủ có thể gây hỏa hoạn, điện giật hoặc chấn thương. Khi cần sửa chữa, liên hệ cửa hàng nơi mua sản phẩm hoặc Trung tâm chăm sóc khách hàng Iris.



- Thiết bị này không dành cho những người (bao gồm trẻ em) có khả năng thể chất, cảm giác hoặc tinh thần bị suy giảm, hoặc thiếu kinh nghiệm và kiến thức, trừ khi họ được giám sát hoặc được hướng dẫn về việc sử dụng thiết bị bởi người chịu trách nhiệm về an toàn của họ.
- Trẻ em cần được giám sát để đảm bảo rằng chúng không chơi đùa với thiết bị



- Nếu dây nguồn bị hư hỏng, việc thay thế phải được thực hiện bởi nhà sản xuất, đại lý dịch vụ của nhà sản xuất hoặc người có chuyên môn tương đương nhằm tránh gây nguy hiểm

Lưu ý về pin



- Nếu có bất kỳ hiện tượng rò rỉ dung dịch điện phân, hoặc mùi bất thường từ pin, ngay lập tức đưa thiết bị ra xa nguồn lửa

Việc không tuân thủ có thể gây chấn thương.

- Nếu dung dịch điện phân dính vào da hoặc quần áo, rửa ngay lập tức

Việc không tuân thủ có thể gây viêm da hoặc hư hỏng quần áo.



- Không sử dụng pin nếu phát hiện dung dịch điện phân bị rò rỉ hoặc có mùi bất thường

Việc không tuân thủ có thể gây quá nhiệt, cháy hoặc ô nhiễm môi trường xung quanh.

- Không để pin ở nơi trẻ em có thể với tới

Việc không tuân thủ có thể gây điện giật hoặc chấn thương.



Chú ý

Ký hiệu này có nghĩa là nguy cơ dẫn đến chấn thương cho người hoặc hư hỏng thiết bị nếu sản phẩm được sử dụng không đúng cách.



- Không sử dụng sản phẩm cho bất kỳ mục đích nào ngoài vệ sinh trong gia đình

Việc không tuân thủ có thể gây sự cố hoặc hỏa hoạn.

- Không sử dụng sản phẩm cho các mục đích khác mục đích sử dụng trong gia đình (không cho mục đích kinh doanh...)

Sản phẩm này được thiết kế chỉ dành cho mục đích sử dụng trong gia đình. Nếu sử dụng cho mục đích khác, bao gồm mục đích kinh doanh, có thể gây hỏa hoạn...



- Không tháo cốc chứa bụi khi thiết bị đang hoạt động

Nếu không có thể gây tai nạn.



- Không sử dụng sản phẩm khi cửa hút bụi đang đóng

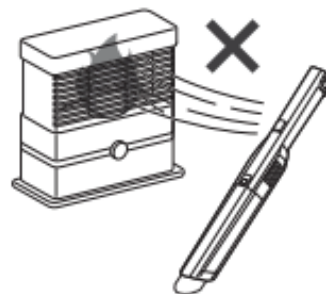
- Đảm bảo cửa xả luôn thông thoáng

Việc không tuân thủ có thể gây quá nhiệt, dẫn đến biến dạng, hư hỏng hoặc hỏa hoạn.



- Bàn sản phẩm tránh xa mọi nguồn lửa, lò sưởi...

Luồng khí từ sản phẩm có thể làm tăng ngọn lửa, dẫn đến hỏa hoạn.



Lưu ý an toàn (tiếp theo)



- Không trèo lên hoặc tựa người vào sản phẩm
- Không sử dụng sản phẩm ở nơi trẻ em có thể với tới
- Không cho phép trẻ em sử dụng sản phẩm
Việc không tuân thủ có thể gây chấn thương.
- Không sử dụng sản phẩm ngoài trời
Việc không tuân thủ có thể gây sự cố, dẫn đến chập mạch hoặc hỏa hoạn.



- Cầm vào thân bộ sạc thay vì kéo dây nguồn để rút bộ sạc
Việc không tuân thủ có thể làm dây nguồn hư hỏng, dẫn đến hỏa hoạn hoặc điện giật.
- Sau khi sử dụng, đảm bảo rút bộ sạc ra khỏi ổ cắm
Việc không tuân thủ có thể gây hỏa hoạn hoặc điện giật.

Lưu ý khi sử dụng

- Không hút các vật sau để tránh làm tắc bộ lọc hoặc sự cố.
 - Nước hoặc chất lỏng khác, rác ướt...
 - Lượng lớn chất dạng bột (ví dụ: bột chữa cháy)
 - Các vật sắc nhọn hoặc mảnh thủy tinh (ví dụ: kim, ghim)
 - Lượng lớn cát hoặc sỏi
 - Rác có lẫn chất thải của thú nuôi...
 - Lượng lớn rác
 - Các mảnh rác lớn
 - Các vật dễ gây tắc bên trong thiết bị (ví dụ: túi nhựa, quần tất)
- Đổ rác trong cốc chứa bụi thường xuyên.

- Sản phẩm này không được thiết kế để chống ảnh hưởng từ trường. Bảo quản sản phẩm tránh xa các vật nhạy cảm với từ tính, như đồng hồ hoặc thẻ từ (thẻ tín dụng), vì chúng có thể dễ bị ảnh hưởng bởi sản phẩm.

Thải bỏ sản phẩm

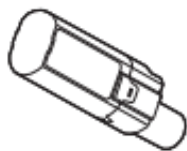
- Khi thải bỏ sản phẩm, tháo pin ra và thải bỏ theo quy định của chính quyền địa phương tại nơi bạn sinh sống.

Thải bỏ pin

- Tháo pin và mang đến cửa hàng tái chế pin sạc gần nhất. Không thải bỏ cùng với rác thải sinh hoạt.
- Khi tháo pin, cách điện các cực và đầu nối bằng băng dính.

Bộ phận tiêu hao

Pin
CBL10820



Bộ lọc xả
CFT55

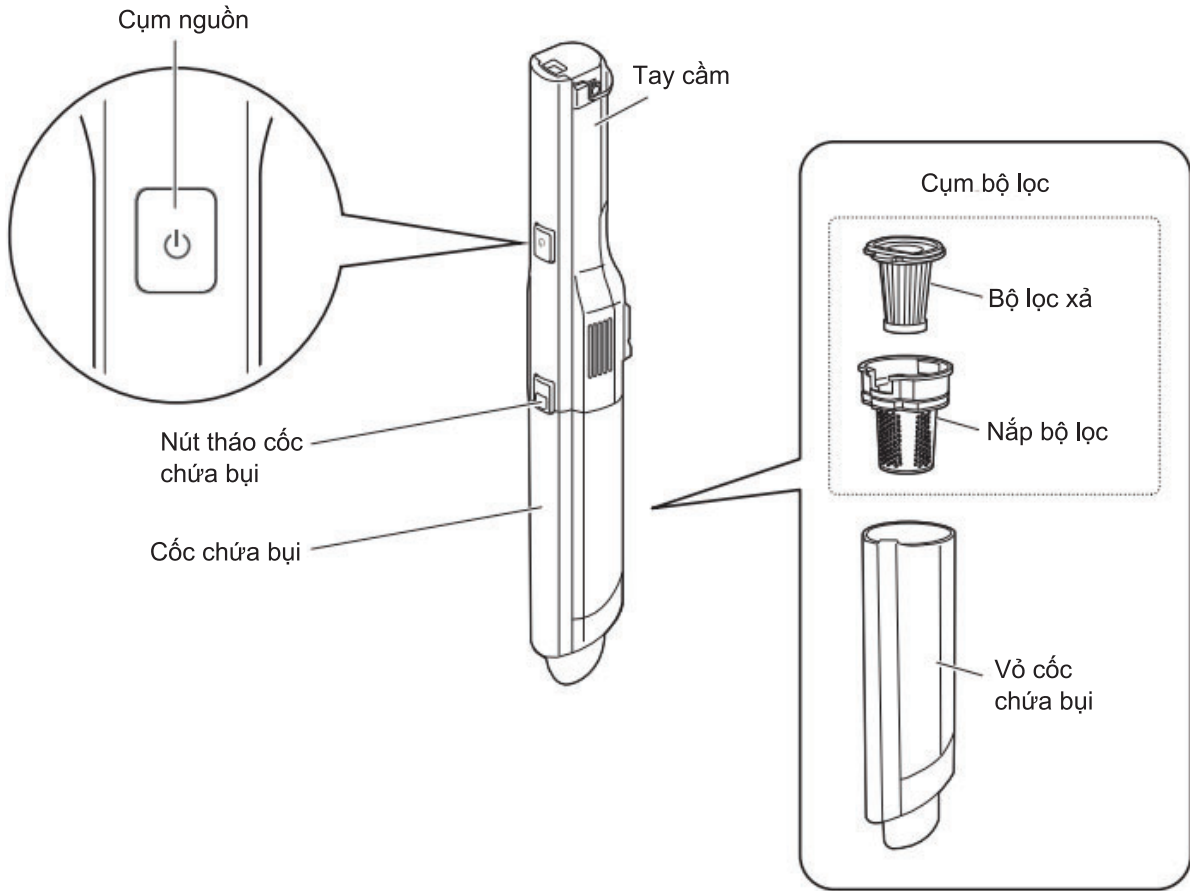


Bộ lọc thô

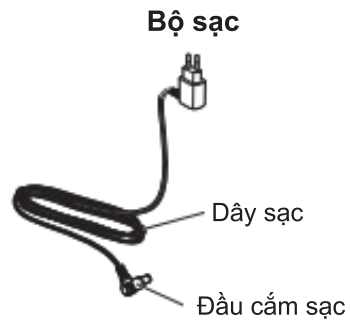
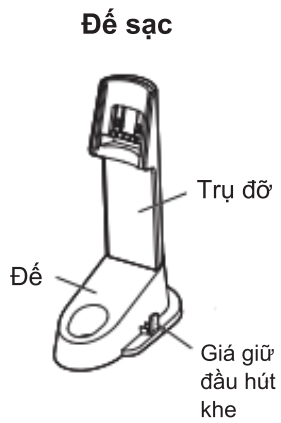


Các bộ phận

■ Thân máy



■ Phụ kiện



Đầu hút khe



Chuẩn bị

■ Lắp đặt đế sạc

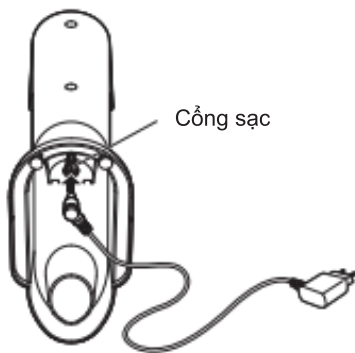


- Đảm bảo đặt đế sạc tựa vào tường
 - Không đặt trên bề mặt không ổn định (ví dụ: thảm)
 - Đặt trên bề mặt cứng và ổn định (ví dụ: sàn nhà)
- Nếu đế sạc bị va chạm và bị đổ, có thể gây chấn thương hoặc làm hư hỏng các vật xung quanh.

1 Lắp trụ đỡ chắc chắn vào lỗ lắp trên đế

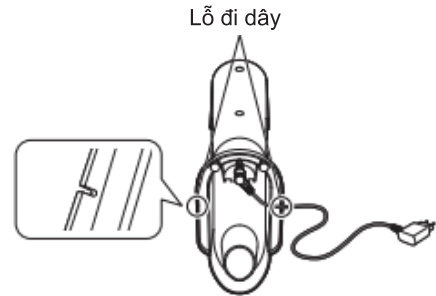


2 Cắm đầu cắm sạc của bộ sạc vào cổng sạc ở mặt dưới của đế sạc



3 Luồn dây sạc qua lỗ đi dây ở mặt dưới của đế sạc

- Có hai lỗ đi dây. Chọn lỗ phù hợp tùy theo vị trí lắp đặt.

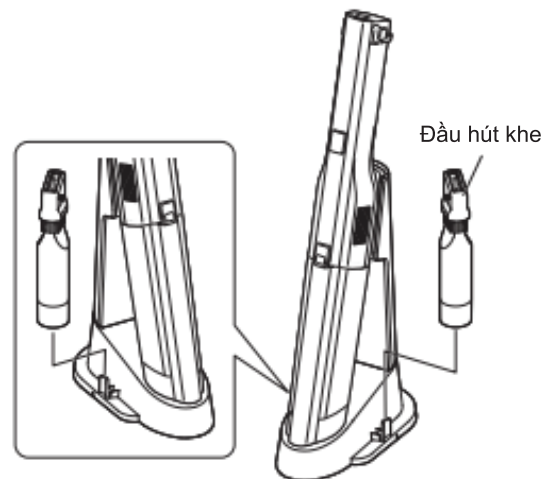


4 Cắm bộ sạc vào ổ cắm



■ Bảo quản phụ kiện

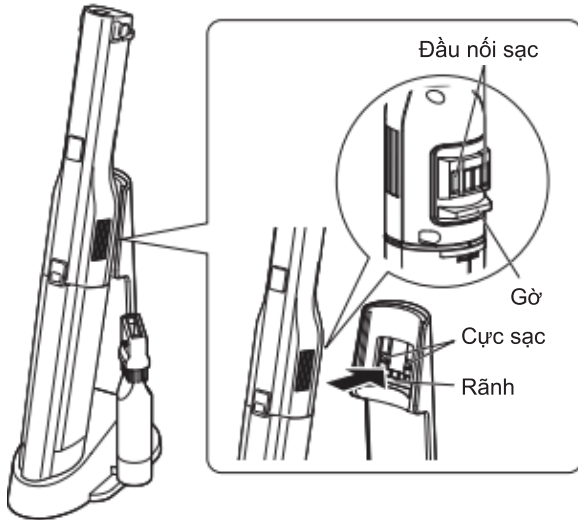
Đầu hút khe có thể được đặt vào đế sạc (Bạn có thể lắp vào bất kỳ bên nào của đế).



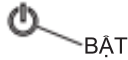
■ Sạc pin

- Pin không được sạc đầy tại thời điểm mua. Đảm bảo sạc pin trước khi sử dụng. Thời gian sạc đầy khoảng 4 giờ.

- Đặt máy hút bụi sao cho đầu nối sạc trên thân máy được kết nối chắc chắn với cực sạc trên đế sạc. Bạn có thể sạc bằng cách căn phần gờ trên thân máy với rãnh trên đế sạc.



- Đèn nguồn sáng màu đỏ.



- Khi sạc đầy, đèn nguồn sẽ tắt.



Thông tin về pin

- Pin và bộ sạc có thể trở nên ấm trong quá trình sạc, nhưng đây không phải là sự cố.
- Thời gian sạc và thời gian sử dụng có thể thay đổi tùy thuộc vào nhiệt độ môi trường và điều kiện sử dụng.
- Sạc pin trong môi trường có nhiệt độ từ 5°C đến 35°C. Nếu nhiệt độ quá thấp hoặc pin quá nóng do tiếp xúc trực tiếp với ánh nắng mặt trời, pin có thể không sạc đúng cách, khiến thời gian sử dụng ngắn hơn hoặc thời gian sạc lâu hơn.
- Nếu pin không được sử dụng trong thời gian dài (từ 10 ngày trở lên), đảm bảo sạc pin trước khi sử dụng.

■ Thông tin về mức pin

- Khi mức pin thấp, đèn nguồn sẽ nhấp nháy để thông báo.



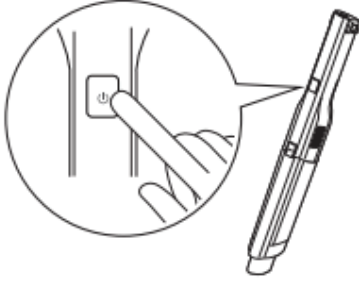
Đèn nhấp nháy

Đèn nguồn	Mức pin
Nhấp nháy chậm	Nhấp nháy chậm, sau đó tắt
Thấp	Hết

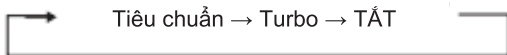
- Sạc pin khi đèn nguồn bắt đầu nhấp nháy.

Hướng dẫn sử dụng

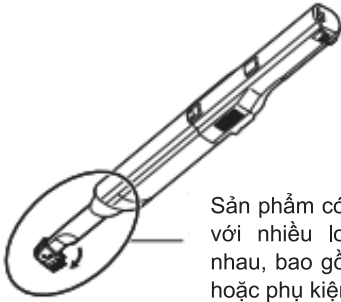
1 Nhấn nút nguồn để bắt đầu vận hành sản phẩm



- Khi nhấn nút nguồn, thiết bị sẽ bắt đầu hoạt động ở chế độ tiêu chuẩn.
- Mỗi lần nhấn nút nguồn, chế độ sẽ thay đổi như sau.



- Hình minh họa các phụ kiện đã lắp (đi kèm/bán riêng)



Sản phẩm có thể được sử dụng với nhiều loại phụ kiện khác nhau, bao gồm phụ kiện đi kèm hoặc phụ kiện được bán riêng.

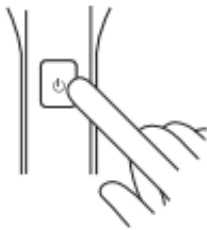
2 Vệ sinh

- Đặt cửa hút bụi lên bề mặt cần làm sạch và di chuyển qua lại.



3 Sau khi làm sạch xong, nhấn nút nguồn

- Thiết bị sẽ ngừng hoạt động.

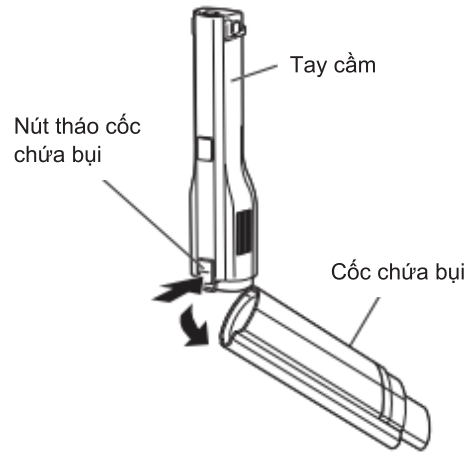


■ Đổ rác



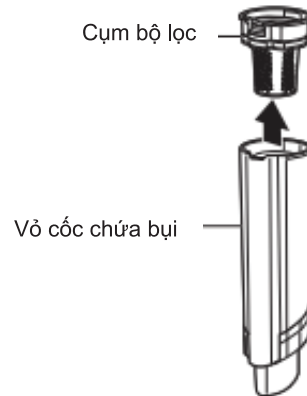
- Đảm bảo tắt nguồn và dừng thiết bị trước khi đổ rác.
- Không tháo cốc chứa bụi khi thiết bị đang hoạt động.

1 Nhấn nút tháo cốc chứa bụi để tháo cốc chứa bụi



2 Tháo cụm bộ lọc ra khỏi vỏ cốc chứa bụi

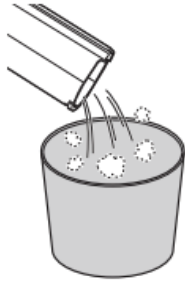
- Để biết chi tiết cách vệ sinh cốc chứa bụi, xem trang 10.



- Đảm bảo đổ rác vào thùng rác để tránh làm rơi vãi.

Vệ sinh và bảo trì

3 Đổ rác trong vỏ cốc chứa bụi



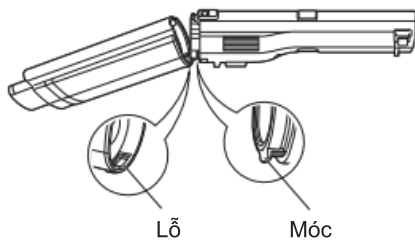
- Sau khi đổ rác, lau sạch bên trong vỏ cốc chứa bụi.

4 Lắp vỏ cốc chứa bụi vào cụm bộ lọc



5 Lắp cốc chứa bụi vào tay cầm

- ① Móc lỗ ở phía sau cốc chứa bụi vào tay cầm.



- ② Đẩy cốc chứa bụi vào tay cầm cho đến khi nghe tiếng click.



- Đảm bảo lắp bộ lọc đúng cách. Nếu không, bụi có thể lọt vào bên trong, gây khói hoặc hỏa hoạn.



- Trước khi vệ sinh, đảm bảo dừng hoạt động và tháo thân máy khỏi đế sạc.
- Không làm bắn nước lên thân máy, đế sạc hoặc bộ sạc. Việc không tuân thủ có thể gây điện giật, chấn thương hoặc sự cố.

- Không vệ sinh bằng ý chất tẩy rửa, dung môi, benzen, chất tẩy trắng...
- Không sử dụng khăn lau có tẩm hóa chất.

Thân máy / Đế sạc / Đầu hút khe

Mỗi tuần một lần

- Lau sạch bụi bẩn bằng khăn mềm được làm ẩm với nước hoặc nước ấm (dưới 40°C).
- Nếu bụi bẩn khó lau sạch, lau bằng khăn mềm thấm dung dịch tẩy rửa nhà bếp đã pha loãng, sau đó lau lại bằng khăn ẩm sạch để loại bỏ phần dung dịch còn lại.
- Sau khi lau bằng khăn, để thiết bị khô hoàn toàn.
- Khi lắp lại, kiểm tra để đảm bảo không còn hơi ẩm trên các bộ phận.



Thân máy



Đế sạc



Đầu hút khe

Còn tiếp →

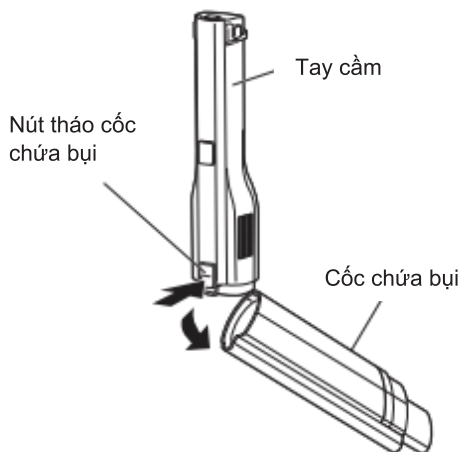
Vệ sinh và bảo trì (tiếp theo)

■ Cốc chứa bụi

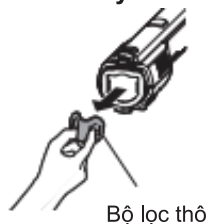
- Nếu bộ lọc bị tắc do bụi, lực hút sẽ giảm. Vệ sinh thường xuyên để tránh giảm lực hút.

1 Tháo cốc chứa bụi ra khỏi tay cầm

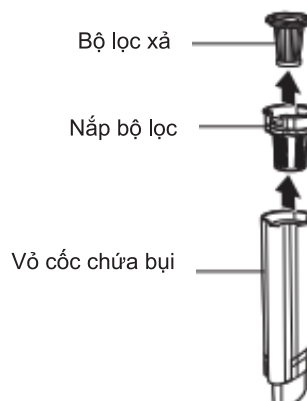
- Nhấn nút tháo cốc chứa bụi để tháo cốc chứa bụi.



2 Tháo bộ lọc thô ra khỏi tay cầm



3 Tháo nắp bộ lọc và bộ lọc xả ra khỏi vỏ cốc chứa bụi

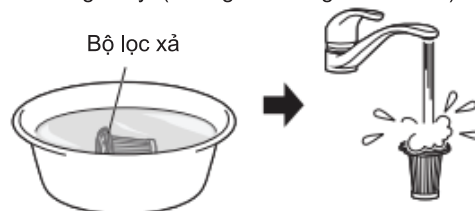


4 Loại bỏ rác và rửa bằng nước

- Nhẹ nhàng gỡ vỏ cốc chứa bụi, nắp bộ lọc và bộ lọc xả để loại bỏ bụi bẩn, sau đó rửa sạch bằng nước.



- Gỡ nhẹ để loại bỏ bụi bẩn khỏi bộ lọc xả. Ngâm bộ lọc xả trong nước khoảng 30 phút, sau đó rửa lại bằng nước đang chảy. (Không chà bằng bàn chải...)

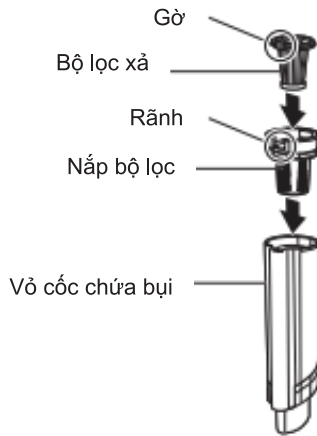


- Sau khi rửa, làm ráo nước hoàn toàn và để khô hẳn.
* Nếu còn hơi ẩm, nước có thể bị hút vào bên trong và gây hư hỏng động cơ. Phơi khô bộ lọc hoàn toàn ở nơi thông thoáng.

Hướng dẫn thay pin

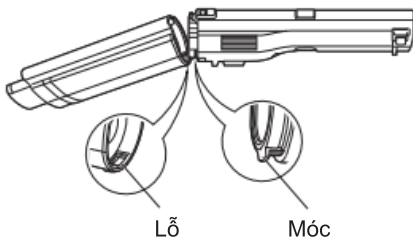
5 Lắp lại cốc chứa bụi

- Đặt bộ lọc xả sao cho gờ khớp với rãnh trên nắp bộ lọc.
- Lắp nắp bộ lọc vào vỏ cốc chứa bụi đúng cách.



6 Lắp cốc chứa bụi vào thân máy

- ① Móc lỗ ở phía sau cốc chứa bụi vào tay cầm.



- ② Đẩy cốc chứa bụi vào tay cầm cho đến khi nghe tiếng click.

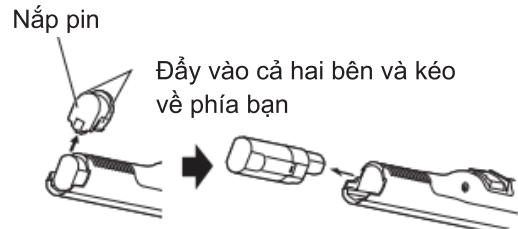


- Đảm bảo lắp bộ lọc đúng cách. Nếu không, bụi có thể lọt vào bên trong, gây khói hoặc hỏa hoạn.

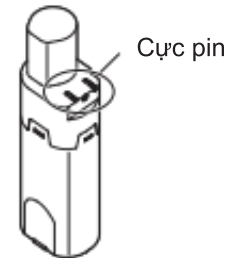
Nếu thời gian sử dụng của pin giảm đáng kể, ngay cả sau khi đã sạc, thay pin mới (được bán riêng), xem Trang 4.

Hướng dẫn tháo pin

Đẩy và kéo nắp pin trên tay cầm về phía bạn để tháo pin



* Khi thải bỏ pin, cách điện các cực pin bằng băng dính và mang đến điểm tái chế. Không thải bỏ pin cùng với rác thải sinh hoạt thông thường.



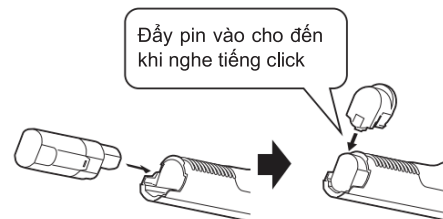
- Trước khi tháo pin, đảm bảo tắt nguồn và dùng thiết bị.



Hãy tái chế pin lithium-ion

Hướng dẫn lắp pin

Lắp pin vào đúng vị trí và đóng nắp pin



- Hãy cẩn thận không để ngón tay bị kẹt khi lắp hoặc tháo pin.

Xử lý sự cố

Vui lòng xác nhận các vấn đề dưới đây sau khi đã đọc kỹ hướng dẫn sử dụng trước khi gửi sản phẩm đi sửa chữa.

Tình trạng	Nguyên nhân	Biện pháp khắc phục
Thiết bị không bật (không hoạt động)	<ul style="list-style-type: none"> Mức pin quá thấp 	<ul style="list-style-type: none"> Đặt sản phẩm lên để sạc để sạc.
Lực hút yếu	<ul style="list-style-type: none"> Mức pin quá thấp 	<ul style="list-style-type: none"> Đặt sản phẩm lên để sạc để sạc.
	<ul style="list-style-type: none"> Cốc chứa bụi chưa được lắp đúng cách 	<ul style="list-style-type: none"> Lắp cốc chứa bụi đúng vị trí.
Lực hút quá yếu / Sản phẩm phát ra tiếng ồn lớn hơn bình thường	<ul style="list-style-type: none"> Cốc chứa bụi bị tắc do rác 	<ul style="list-style-type: none"> Loại bỏ rác.
Thời gian sử dụng ngắn hơn ngay cả khi đã sạc đầy	<ul style="list-style-type: none"> Pin có thể không sạc đúng cách nếu nhiệt độ môi trường quá thấp hoặc quá cao 	<ul style="list-style-type: none"> Sạc sản phẩm ở nhiệt độ từ 5°C đến 35°C, tránh ánh nắng trực tiếp.
	<ul style="list-style-type: none"> Pin đã hết tuổi thọ 	<ul style="list-style-type: none"> Nếu thời gian sử dụng giảm đáng kể ngay cả sau khi sạc đầy, thay pin mới.
Pin không được sạc	<ul style="list-style-type: none"> Bộ sạc chưa được cắm chắc chắn 	<ul style="list-style-type: none"> Cắm bộ sạc chắc chắn vào ổ cắm.
	<ul style="list-style-type: none"> Đầu cắm sạc chưa được cắm chắc chắn vào đế sạc 	<ul style="list-style-type: none"> Cắm đầu cắm sạc vào cổng sạc ở mặt dưới của đế sạc.
	<ul style="list-style-type: none"> Máy hút bụi chưa được đặt đúng vị trí trên đế sạc 	<ul style="list-style-type: none"> Đặt máy hút bụi lên để sạc sao cho đầu nối sạc được kết nối chắc chắn với cực sạc.
Đèn nguồn không tắt trong khi sạc	<ul style="list-style-type: none"> Thời gian sạc có thể lâu hơn tùy thuộc vào nhiệt độ môi trường, thời gian sử dụng... 	<ul style="list-style-type: none"> Sạc sản phẩm ở nhiệt độ môi trường từ 5°C đến 35°C, tránh ánh nắng trực tiếp.
		<ul style="list-style-type: none"> Thời gian sạc có thể lâu hơn tùy theo nhiệt độ môi trường khuyến nghị, thời gian sử dụng... Nếu đèn nguồn không tắt sau khi sạc từ 5 giờ trở lên, liên hệ cửa hàng nơi mua sản phẩm hoặc Trung tâm chăm sóc khách hàng Iris.
Không thể lắp cốc chứa bụi	<ul style="list-style-type: none"> Tay cầm chưa được móc vào lỗ ở phía sau cốc chứa bụi 	<ul style="list-style-type: none"> Lắp cốc chứa bụi vào tay cầm sao cho tay cầm móc chắc chắn vào lỗ ở phía sau cốc chứa bụi cho đến khi nghe tiếng click.

Tình trạng	Nguyên nhân	Biện pháp khắc phục
Thân máy và bộ sạc trở nên nóng bất thường khi sạc	<ul style="list-style-type: none"> Pin và mạch điện có thể hơi ấm lên do dòng điện sạc chạy qua 	<ul style="list-style-type: none"> Đây không phải là sự cố
Thân máy trở nên quá ấm trong quá trình sử dụng	<ul style="list-style-type: none"> Thân máy có thể hơi ấm do nhiệt từ pin và động cơ 	<ul style="list-style-type: none"> Đây không phải là sự cố
Sản phẩm ngừng hoạt động	<ul style="list-style-type: none"> Cốc chứa bụi đã đầy hoặc bộ lọc bị tắc (thiết bị an toàn sẽ kích hoạt để ngăn động cơ quá nhiệt) 	<ul style="list-style-type: none"> Vệ sinh cốc chứa bụi.

Nếu vẫn không thể khắc phục sự cố sau khi thực hiện các biện pháp trên

Vui lòng liên hệ cửa hàng nơi mua sản phẩm hoặc Trung tâm chăm sóc khách hàng Iris.



• Không tháo rời, sửa chữa hoặc cải tạo sản phẩm.

Thông số kỹ thuật

Dung tích chứa bụi		0,2 L
Nhiệt độ sạc		Nhiệt độ môi trường từ 5~35°C
Thời gian sử dụng liên tục ^{*1}	Tiêu chuẩn	Khoảng 23 phút
	Turbo	Khoảng 13 phút
Pin		Pin thứ cấp lithium-ion
Dung lượng pin		1.900 mAh
Tuổi thọ pin		Có thể sạc lại khoảng 1.000 lần
Điện áp định mức		DC 10,8 V
Điện áp sạc (Bộ sạc)	Đầu vào	100–240 V~, 50/60 Hz
	Đầu ra	DC 13,7 V, 0,5 A
Thời gian sạc		Khoảng 4 giờ (Thời gian sạc có thể lâu hơn tùy thuộc vào nhiệt độ môi trường, thời gian sử dụng...)
Kích thước sản phẩm	Thân máy	R63 × S68 × C481 mm
	Đế sạc (không bao gồm phụ kiện)	R105 × S200 × C295 mm
Khối lượng sản phẩm	Thân máy (bao gồm pin)	0,7 kg
	Đế sạc (không bao gồm phụ kiện)	0,3 kg
Phụ kiện		Bộ sạc, đế sạc, đầu hút khe
Mục đích sử dụng		Làm sạch

* 1 Pin sạc đầy, nhiệt độ pin ban đầu: 20°C

* Thông số kỹ thuật của sản phẩm có thể thay đổi mà không cần thông báo trước.

Bảo hành và dịch vụ sau bán hàng

Vui lòng đọc kỹ các nội dung sau.

■ Hóa đơn mua hàng

Vui lòng yêu cầu cửa hàng bán lẻ cung cấp Hóa đơn mua hàng khi quý vị mua sản phẩm.

Nếu quý vị không xuất trình được Hóa đơn mua hàng, chi phí sửa chữa có thể sẽ phải thanh toán. Vì vậy, quý vị phải bảo quản Hóa đơn mua hàng cẩn thận.

■ Về dịch vụ sau bán hàng

Vui lòng kiểm tra với cửa hàng bán lẻ được hỗ trợ các vấn đề liên quan đến dịch vụ sau bán hàng.

■ Trong thời hạn bảo hành

Thời hạn bảo hành: Thời gian được quy định trong phiếu bảo hành (bìa sau).

Công ty sẽ sửa chữa miễn phí theo “Điều khoản bảo hành” trong điều kiện sử dụng bình thường trong thời hạn bảo hành.

Máy hút bụi cầm tay HCD-A2

Phiếu bảo hành

Hóa đơn mua hàng là chứng từ xác nhận để quý vị được hưởng dịch vụ sửa chữa miễn phí theo các điều khoản sửa chữa trong thời hạn quy định kể từ ngày mua hàng.

Ngày mua ※		Thời hạn bảo hành	
Thời hạn bảo hành		1 năm kể từ ngày mua Không áp dụng cho các bộ phận tiêu hao	
Khách hàng	Họ tên:	※ Cửa hàng bán lẻ	Tên cửa hàng:
	Mã bưu chính:		Địa chỉ:
	Số điện thoại: () -		Số điện thoại: () -

Lưu ý dành cho cửa hàng bán lẻ: Vui lòng điền đầy đủ các mục có ký hiệu ※ và giao phiếu này cho khách hàng.

Điều khoản bảo hành

- Công ty sẽ thực hiện sửa chữa hoặc thay thế miễn phí trong trường hợp sản phẩm bị hư hỏng hoặc gặp sự cố trong điều kiện sử dụng bình thường, theo đúng các lưu ý được ghi trên nhãn dán trong hướng dẫn sử dụng và sản phẩm.
- Việc sửa chữa bảo hành chỉ được thực hiện bởi trung tâm dịch vụ được ủy quyền. Khi yêu cầu bảo hành, phải xuất hóa đơn mua gốc (có ghi ngày mua).
- Nội dung bảo hành chỉ giới hạn sửa chữa sản phẩm miễn phí. Không áp dụng bất kỳ dịch vụ bảo hành khác, kể cả trong thời hạn bảo hành. Bảo hành chỉ áp dụng đối với các lỗi về vật liệu hoặc do quá trình sản xuất.
- Bảo hành không áp dụng trong các trường hợp sau:
 - Hao mòn tự nhiên
 - Sử dụng không đúng cách, ví dụ: vận hành quá tải thiết bị, sử dụng phụ kiện không được phê duyệt
 - Sự cố hoặc hư hỏng do va đập sản phẩm sau khi mua. Hư hỏng do lực tác động hoặc các ảnh hưởng từ bên ngoài.
 - Sự cố hoặc hư hỏng do hỏa hoạn, động đất hoặc các thiên tai khác.
 - Hư hỏng do không tuân thủ hướng dẫn sử dụng, ví dụ: kết nối với nguồn điện không phù hợp hoặc không tuân thủ các hướng dẫn lắp đặt.
 - Sự cố và hư hỏng xảy ra trong quá trình xử lý hoặc vận chuyển sau khi mua.
 - Thiết bị đã bị tháo rời một phần hoặc toàn bộ.
 - Không xuất trình được Hóa đơn mua hàng.
 - Phiếu bảo hành không được điền đầy đủ thông tin như ngày mua, tên khách hàng, tên cửa hàng bán lẻ, hoặc bất kỳ thông tin nào trong các mục trên bị chỉnh sửa.
- Phiếu bảo hành này chỉ có hiệu lực tại VIỆT NAM.
- Phiếu bảo hành phải là bản gốc và cần được bảo quản cẩn thận.

Phiếu ghi chú sửa chữa

- ※ Hóa đơn mua hàng là chứng từ xác nhận các điều kiện sửa chữa và thay thế được quy định rõ trong hướng dẫn sử dụng. Tuy nhiên, phiếu bảo hành hạn chế bất kỳ quyền lợi pháp lý nào của khách hàng đối với công ty (người chịu trách nhiệm bảo hành) hoặc các đại lý phân phối.
- ※ Đối với các vấn đề sửa chữa sau khi hết thời hạn bảo hành, vui lòng liên hệ cửa hàng bán lẻ. Vui lòng tham khảo mục "Bảo hành và dịch vụ sau bán hàng" để biết thêm thông tin về việc sửa chữa sau thời hạn bảo hành và thời gian cung cấp linh kiện thay thế.

Quản lý thương hiệu: IRIS Ohyama Inc.,
Địa chỉ: 2-12-1 Itsutsubashi, quận Aoba-ku, TP.Sendai, tỉnh Miyagi, Nhật Bản.
Nhà phân phối:

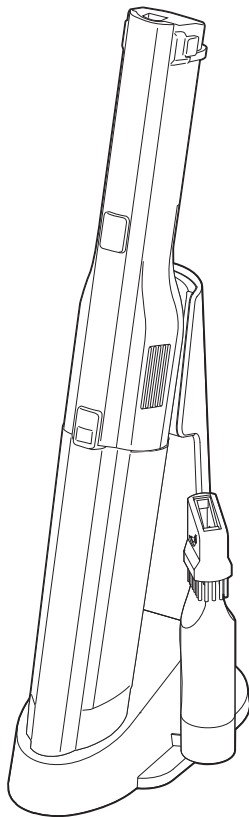
IRIS OHYAMA VIỆT NAM CO., LTD.

Địa chỉ: Tầng 34, tòa nhà OPAL OFFICE, 92 đường Nguyễn Hữu Cảnh, phường Thạnh Mỹ Tây, TP. Hồ Chí Minh.

Handy Vacuum Cleaner

HCD-A2

Instruction Manual



Contents

Preparations

Safety precautions.....	2
Usage precautions.....	4
Parts	5

Operating instructions

Preparation	6
How to use.....	8
Cleaning and maintenance.....	9
How to replace the battery.....	11

Others

Troubleshooting.....	12
Specification	14
Warranty and after-sales service.....	15
Warranty Card.....	Back cover

Safety precautions

Make sure to follow the “Safety Precautions” prior to first to ensure using the cleaner correctly. The safety precautions cover important factors in order to prevent personal injury or property damage.

Examples of the symbols

	This symbol means “Reminder”		This symbol means “Prohibited”		This symbol means “Recommend”
---	------------------------------	---	--------------------------------	---	-------------------------------



Danger

The symbol means a risk likely to lead to death or serious injury if the product is used incorrectly.

Precautions about the battery



- **To replace the battery, insert the new unit correctly according to the Instruction Manual**

Failure may cause overheating or an explosion resulting in a fire, injury, or soiling of the surrounding area.

- **Flush eyes immediately if any electrolyte solution gets into them**

Failure may damage the eyes. Seek medical attention immediately after flushing the eyes.



- **Do not disassemble the battery**

Failure may cause overheating or an explosion resulting in a fire or injury.



- **Only use the supplied battery**
 - **Do not charge the battery in any way except as specified**
 - **Do not use the battery for any other models as specified**
 - **Do not charge the battery of this product in a hot place or a place exposed to direct sunlight**
 - **Do not put the battery into a fire or heat it**
 - **Do not drop the battery from a height, throw it, puncture it with a nail, hit it with a hammer, or apply a strong shock on it**
 - **Do not wet the battery**
- Failure may cause overheating, an explosion, or a leakage resulting in a fire, injury, or soiling of the surrounding area.



Warning

This symbol means matters that may lead to death or serious injury during faulty operation



- **In the case of the product’s abnormality or failure, stop using the product immediately and unplug the charging adapter**

Failure may cause smoke, fire, or an electric shock.

[Examples of abnormalities]

- **Abnormal sound or smell**
 - **The charging adapter overheats abnormally**
- ➔ Stop using the product and contact the store where the product was purchased or the Iris Call Center.



- **Do not use the product in places at risk of the possibility of getting wet, such as outside in the rain, in wet areas, or in a bathroom**
 - **Do not wet the product, or the charging adapter, or immerse either unit in water**
- Failure may cause a fire or an electric shock



- **Do not spray or cover the product with insecticides, hair dressings, lubricating oil, etc**
 - **Keep the product away from combustible substances (eg, kerosene, gasoline, thinner, copy toner), or ammable substances and do not immerse the product in such substances**
 - **Do not suction oily smoke or steam with the product**
 - **Do not suction foam or liquid substances (eg, carpet cleanser) with the product**
 - **Keep the product away from flammable substances, lit cigarettes, or incense**
- Such may cause an injury if suctioned by the machine.



Use the charging adapter correctly as specified



- **Remove dust from the charging adapter periodically**

Accumulation of dust may cause poor insulation due to humidity, resulting in a fire or electric shock.

- **Insert the charging adapter securely into the power socket**

Failure may cause a short circuit, resulting in a fire or electric shock.



- **Do not insert or remove the charging adapter with a wet hand**

Failure may cause an electric shock, burn, or an injury.



- **Do not use the charging adapter when it is damaged or inserted loosely into the power socket**

Failure may cause a short circuit, resulting in a fire or an electric shock.

- **Only use the product with 100-240V~ voltage**

Failure may cause a fire or an electric shock.

- **Do not allow children to touch the charging adaptor**

Failure may cause an injury or electric shock.



- **Do not disassemble, repair, or modify the product**

Failure may cause a fire, electric shock, or injury for any repair, contact the store where the product was purchased or the Iris Call Center.



- **This appliance is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, unless they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance by a person responsible for their safety**
- **Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance**



- **If the supply cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer, its service agent or similarly qualified persons in order to avoid a hazard**

Cautions concerning the battery



- **If there is any leakage of the electrolyte solution, or any abnormal odor from the battery, immediately remove it from any source of fire**

Failure may cause ignition.

- **Wash the skin or clothes immediately if in contact with any electrolyte solution**

Failure may cause skin inflammation or damage to clothes.



- **Do not use the battery if any electrolyte solution is leaking or there is any unusual odor**

Failure may cause overheating, ignition, or soiling of the surrounding area.

- **Do not keep the battery in a place within the reach of children**

Failure may cause an electric shock or injury.



Caution

This symbol means risks that may lead to personal injury or property damage if the product is used incorrectly.



- **Do not use the product for any purpose except household cleaning**

Failure may cause a malfunction or fire.

- **Do not use the product for any purpose except household use (not for a business purpose, etc)**

This product is designed only for household use. If the product is used for any purpose except household use, including for a business purpose, such use may cause a fire, etc.



- **Do not remove the dust cup while the product is in use**

Otherwise, it may cause an accident.



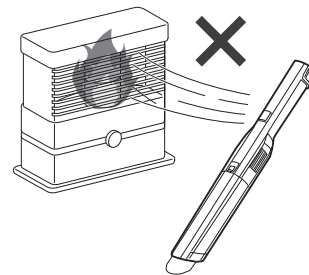
- **Do not use the product when the suction opening is closed**
- **Make sure that the exhaust opening is clear**

Failure may cause overheating, resulting in deformation, malfunction, or a fire.



- **Keep the product away from any source of fire, heaters, etc**

Air flow from the product may increase any flame that may lead to a fire.



Safety Precautions (continued)



- Do not climb or lean onto the product
- Do not use the product in a place within the reach of children
- Do not allow children to use the product alone
Failure may cause an injury.
- Do not use the product outdoors
Failure may cause a malfunction, resulting in a short circuit or a fire.



- Hold the charging adapter instead of pulling on the power cord to unplug the charging adapter
Failure may damage the cord, resulting in a fire or an electric shock.
- Be sure to remove the charging adapter from the power socket after use
Failure may cause a fire or an electric shock.

Usage Precautions

- Do not allow suctioning of the following items in order to prevent clogging the filter or a malfunction.
 - Water or other liquid substances, wet debris, etc
 - A large amount of powder (eg, extinguishing agent)
 - Sharp metal or glass pieces (eg, needles, pins)
 - A large amount of sand or pebbles
 - Items contaminated with pet , etc
 - A large amount of debris
 - Large debris
 - Items may easily clog the inside (eg, plastic bags, tights)
- Throw away any debris in the dust cup regularly.

- The product is not designed to be shielded magnetically Keep away items that apply magnetism, such as watches and magnetic cards (credit cards) that may easily be affected by the product.

Disposing of the product

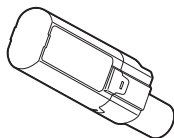
- When disposing of the product, remove the battery and dispose of it in compliance with the regulations of the local government in your area.

Disposal of the battery

- Remove the battery and bring it to the nearest rechargeable battery recycling store Do not dispose of it as general household debris.
- When removing the battery, insulate the terminals and connectors with tape.

Consumable parts

Battery
CBL10820



Exhaust filter
CFT55

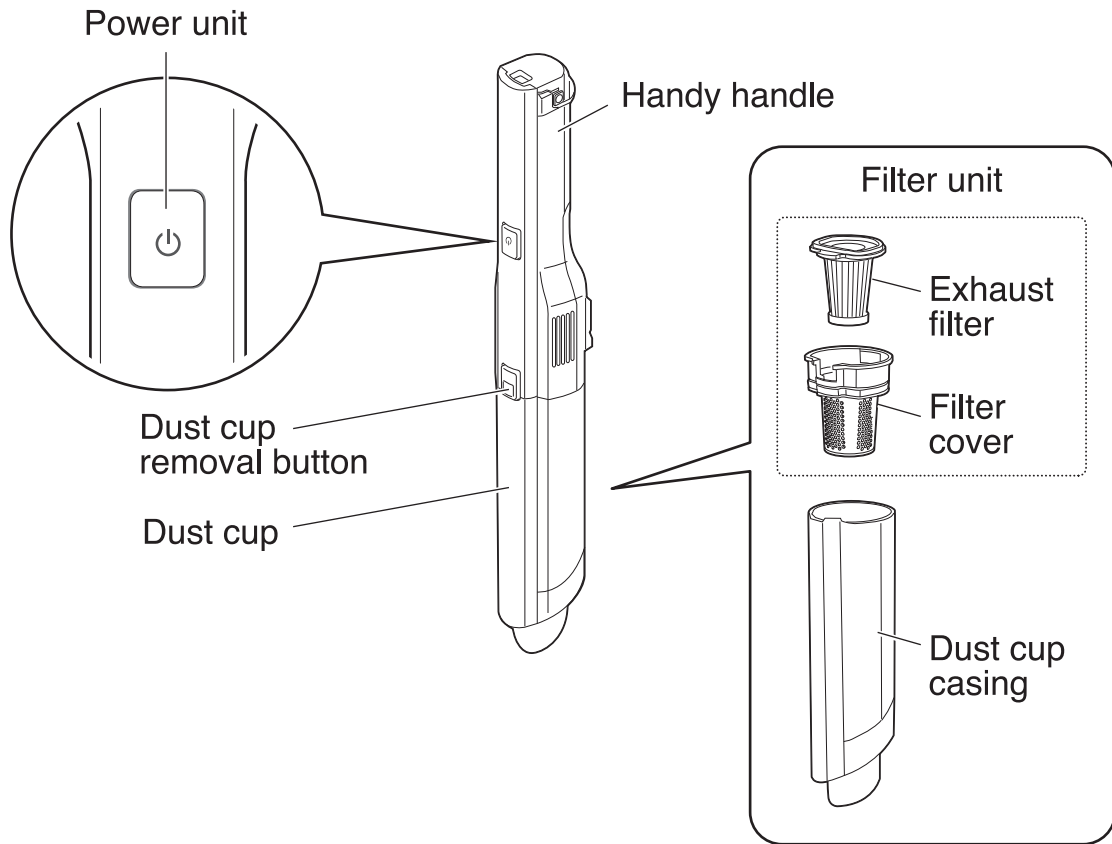


Sponge filter



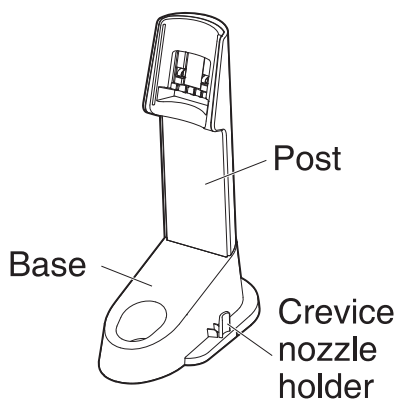
Parts

■ Main unit

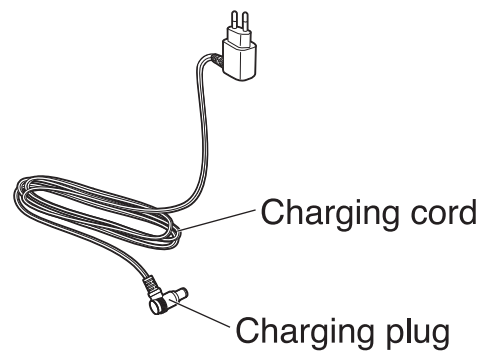


■ Accessories

Charging stand



Charger adapter



Crevice nozzle



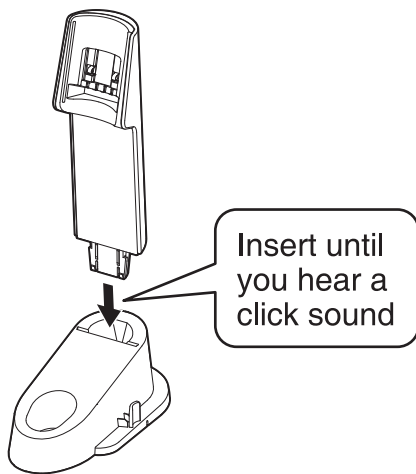
Preparation

■ Assembling the charging stand

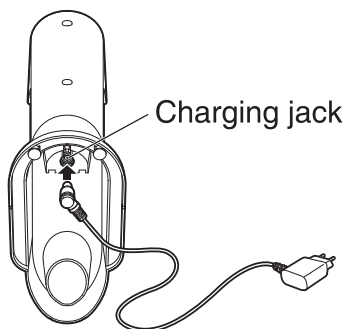


- Make sure to lean it next to a wall
 - Do not place it on an unstable surface (eg, on carpet)
 - Place it on a hard and stable floor (eg, wooden floor)
- If the charging stand is hit and falls down, it may cause an injury or damage nearby items.

1 Insert the post firmly into the insertion hole of the base

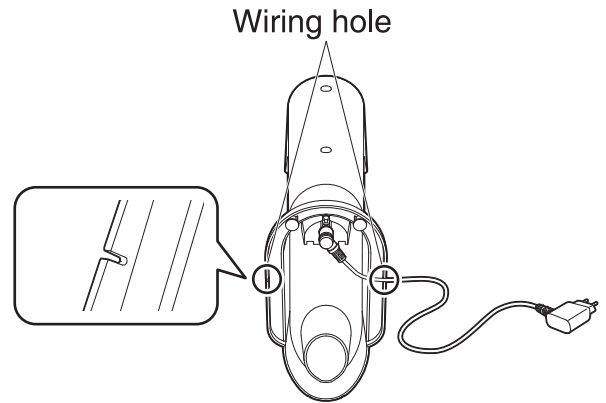


2 Insert the charging plug of the charging adapter into the charging jack on the bottom of the charging stand

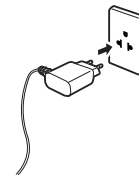


3 Pass the charging cord through the wiring hole at the bottom of the charging stand

- There are two wiring holes. Choose either depending on the installation location.

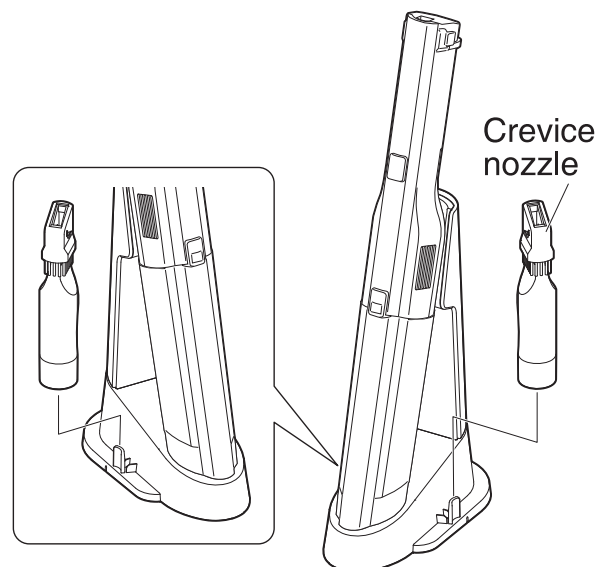


4 Plug the charging adapter into a power outlet



■ Storing the accessories

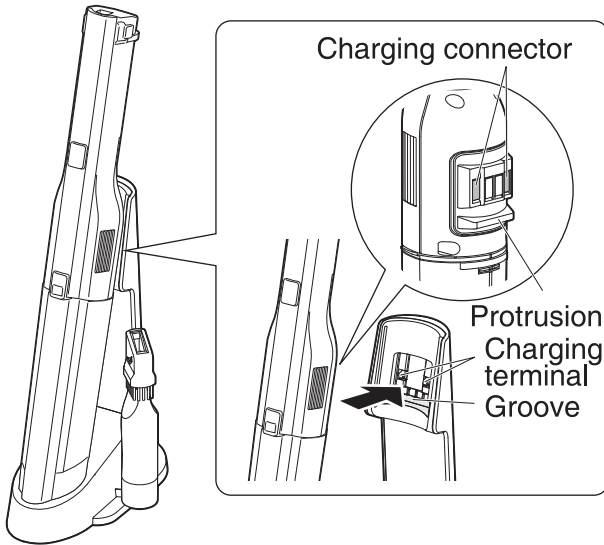
The crevice nozzle can be put into the charging stand (You can insert it on either side).



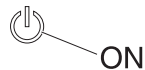
■ Charging

● **The battery is not fully charged at the time of purchase. Be sure to charge it before use. It takes approximately four hours to charge completely.**

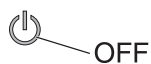
- Stand the cleaner so that the charging connector on the main unit is securely connected to the charging terminal on the charging stand. You can charge by aligning the protrusion on the main unit with the groove on the charging stand.



- The power lamp lights up in red.



- When charging is completed, the power lamp turns off.



■ About the battery

- **The battery and charging adapter may become warm during charging, but this is not a malfunction.**
- **Charging time and usage time vary depending on the ambient temperature and usage conditions.**
- **Charge the battery at the ambient temperature between 5°C and 35°C. If the temperature is too low or the battery gets hot due to exposure to direct sunlight, it will not charge correctly, resulting in a shorter usage time or longer charging time.**
- **If leaving the battery uncharged for a long period of time (10 days or more), be sure to charge it before use.**

■ About the battery level

- When the battery level is low, the power lamp blinks to notify you.

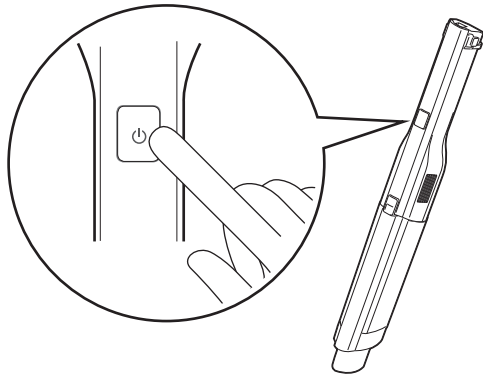


Power lamp	Battery level
Blinks slowly	Blinks slowly, then turns off
Low	None

- Charge the battery when the power lamp blinks.

How to use

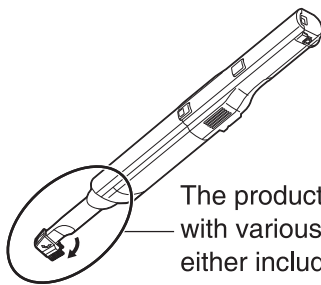
1 Press the power button to start operating the product



- When the power button is pressed, the operation starts in standard mode.
- Each time you press the power button, the modes change as follows.

→Standard→Turbo→OFF→

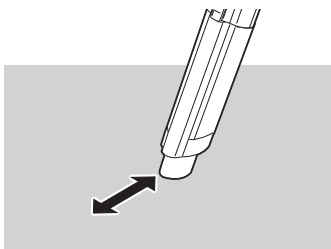
* Image of installed attachments (included/sold separately)



The product may be used with various attachments either included or sold separately.

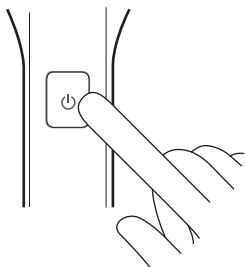
2 Cleaning

- Place the suction port on the surface to be cleaned and move it around.



3 When cleaning is finished, press the power button

- The operation stops.

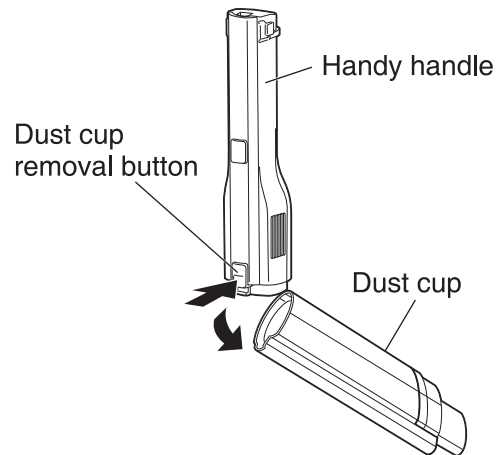


Throw away any debris



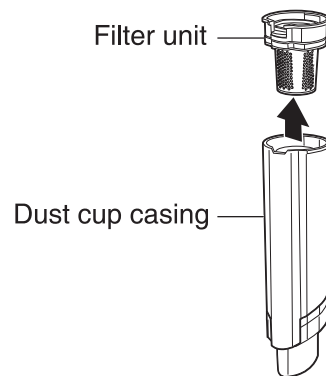
- Be sure to turn off the power and stop the operation before throwing away any debris.
- Do not remove the dust cup while the product is in use.

1 Push the dust cup removal button to remove the dust cup



2 Removing the filter unit from the dust cup casing

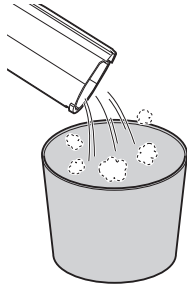
- For details of cleaning the dust cup, see page 10.



- Be sure to dispose of any debris into a trash can to prevent it scattering.

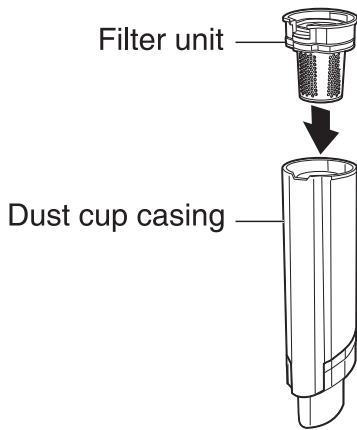
Cleaning and maintenance

3 Dispose of any debris in the dust cup casing



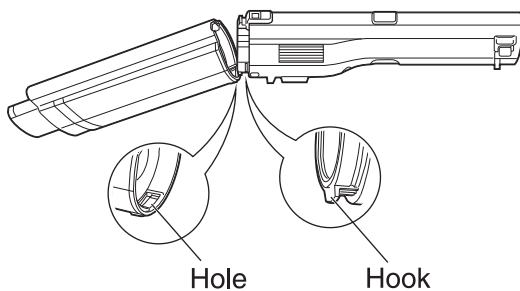
- Wipe the inside of the dust cup's casing after throwing away any debris.

4 Attach the Dust cup casing to the filter unit

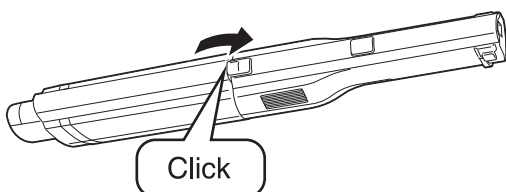


5 Attach the dust cup to the handy handle

- ① Hook the hole on the back of the dust cup into the handy handle.



- ② Insert the dust cup to the handy handle until you hear a click sound.



- Be sure to attach the filters. Otherwise, debris may get inside, resulting in a fire or smoke.



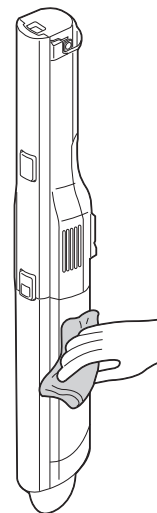
- Before cleaning, be sure to stop the operation and remove the main unit from the charging stand.
- Do not splash either the main unit, or the charging stand, or the charging adapter with water. Failure may cause an electric shock, injury, or a malfunction.

- Do not clean with any detergent, thinner, benzene, bleach, etc.
- Do not use chemically impregnated cleaning cloths.

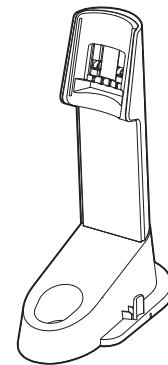
Main unit / Charging stand / Crevice nozzle

Once a week

- Wipe off any dirt thoroughly with a soft cloth dampened with water or lukewarm water (below 40°C).
- If the dirt is difficult to remove, wipe it with a soft cloth dampened with diluted kitchen detergent, and then wipe with a cloth dampened with clean water to remove any remaining detergent.
- * After wiping with a cloth, wait until the product is completely dry.
- * When reusing, check that there is no moisture left on each part.



Main unit



Charging stand



Crevice nozzle

To be continued →

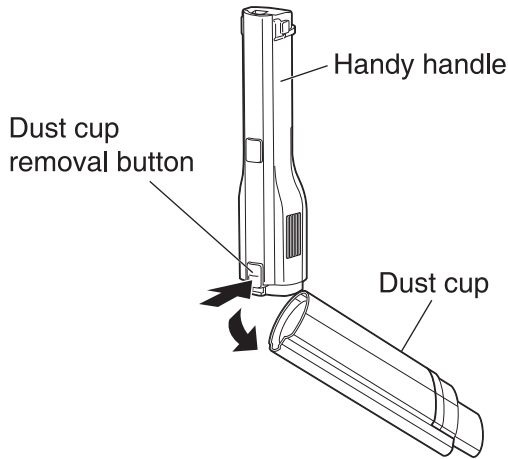
Cleaning and maintenance (continued)

Dust cup

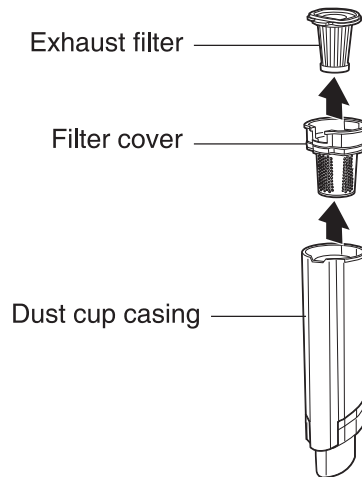
- If the filter is clogged with debris, the suction power decreases. Clean it regularly to prevent any decrease in the suction power.

1 Remove the dust cup from the handy handle

- Press the dust cup removal button to remove the dust cup.

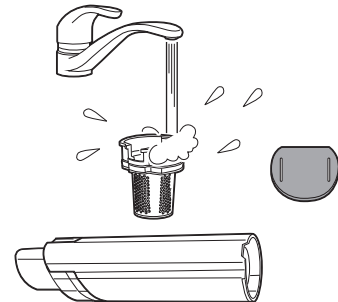


3 Remove the filter cover and the exhaust filter from the Dust cup casing

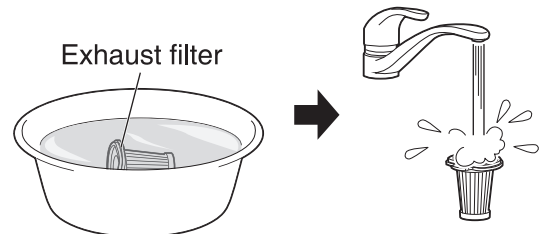


4 Remove debris and wash with water

- Gently tap the dust cup casing, the filter cover, and the sponge filter to remove any dirt, and then wash them with clean water.

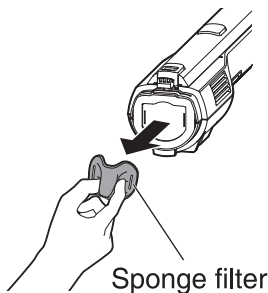


- Tap off debris from the exhaust filter. Immerse the exhaust filter in water for about 30 minutes, and then wash it under running water (Do not scrub it with a brush, etc.)



- After washing, drain water thoroughly and dry completely.
- * If any moisture remains, it may get sucked in and cause motor failure. Dry the filter thoroughly in a well-ventilated place.

2 Remove the sponge filter from the handy handle

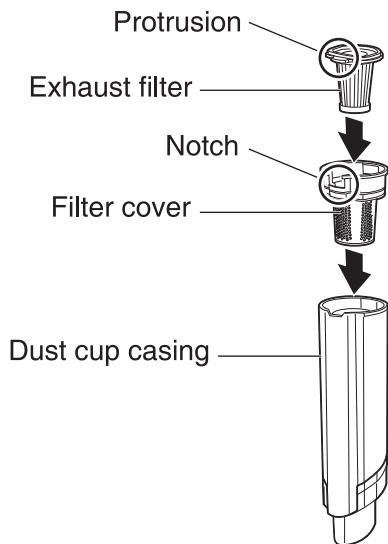


How to replace the battery

If the usage time of the battery becomes significantly shorter even after correct charging, replace the battery with a new unit to purchase a battery (sold separately), see Page 4.

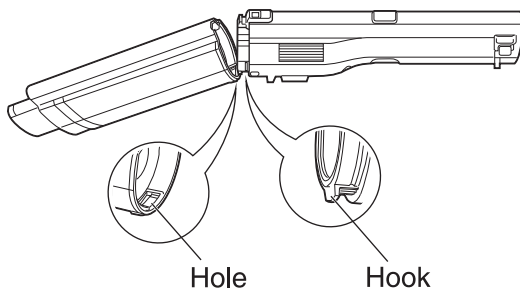
5 Assemble the dust cup

- Place the exhaust filter so that the protrusion fits into the notch in the filter cover.
- Assemble the filter cover to the dust cup casing correctly.

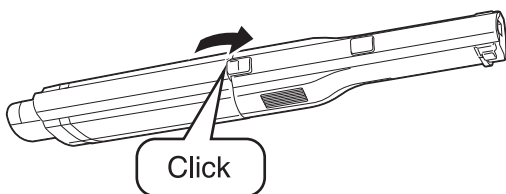


6 Attach the dust cup to the main unit

- ① Hook the hole on the back of the dust cup into the handy handle.



- ② Insert the dust cup onto the handy handle until you hear a click sound.

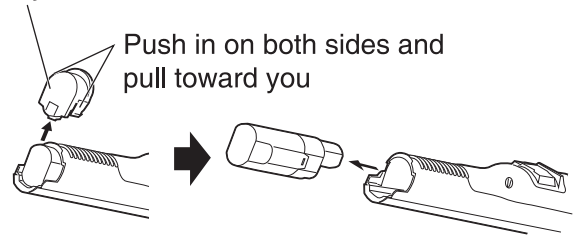


- Be sure to attach the filters. Otherwise, debris may enter, resulting in a fire or smoke.

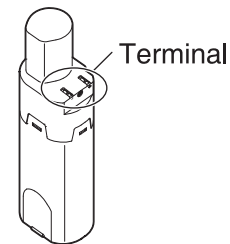
How to remove the battery

Push and pull the battery cover on the handle towards you to remove the battery

Battery cover



- * When disposing of the battery, insulate the terminals with tape and bring it to a recycling shop. Do not dispose of it as general household waste.



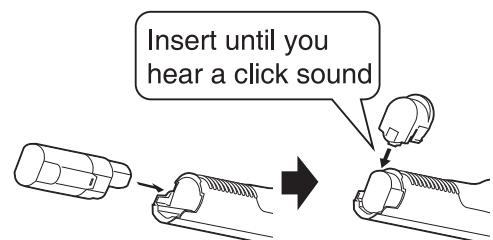
- Before removing the battery, be sure to turn off the power and stop the operation.



Recycle lithium-ion batteries

How to install the battery

Insert the battery securely and close the battery cover



- Be careful not to get your fingers caught when installing or removing the battery.

Troubleshooting


Please confirm the following problems after reading the operating manual carefully before you arrange a repair service.

State	Causes	Measures
The product fails to turn on (not operating)	<ul style="list-style-type: none"> The battery level is too low 	<ul style="list-style-type: none"> Put the product onto the charging stand to charge it.
Suction power is too low	<ul style="list-style-type: none"> The battery level is too low 	<ul style="list-style-type: none"> Put the product onto the charging stand to charge it.
	<ul style="list-style-type: none"> The dust cup is not attached correctly 	<ul style="list-style-type: none"> Attach the dust cup correctly.
Suction power is too low / The product is more noisy than usual	<ul style="list-style-type: none"> The dust cup is clogged with debris 	<ul style="list-style-type: none"> Remove any debris.
Usage time is shorter even after fully charging	<ul style="list-style-type: none"> The battery may not charge properly if the ambient temperature is too low or high 	<ul style="list-style-type: none"> Charge the product at a temperature between 5°C and 35°C, away from direct sunlight.
	<ul style="list-style-type: none"> The battery has reached the end of its useful life 	<ul style="list-style-type: none"> If the usage time of the battery becomes significantly shorter even after fully charging, replace the battery with a new unit.
The battery is not charged	<ul style="list-style-type: none"> The charging adapter is not plugged in securely 	<ul style="list-style-type: none"> Plug the charging adapter in securely.
	<ul style="list-style-type: none"> The charging plug is not inserted into the charging stand securely 	<ul style="list-style-type: none"> Insert the charging plug into the charging socket at the bottom of the charging stand.
	<ul style="list-style-type: none"> The cleaner is not installed on the charging stand correctly 	<ul style="list-style-type: none"> Put the cleaner on the charging stand so that the charging connector is securely connected with the charging terminal.
The power lamp does not turn off during charging	<ul style="list-style-type: none"> Charging time may become longer depending on the ambient temperature, usage time, etc 	<ul style="list-style-type: none"> Charge the product at ambient temperature between 5°C and 35°C, away from direct sunlight.
		<ul style="list-style-type: none"> Charging time may become longer depending on the recommended ambient temperature, usage time, etc. If the power lamp does not turn off after charging for five hours or more, contact the shop where you purchased the product or the Iris Call Center.
The dust cup cannot be attached	<ul style="list-style-type: none"> The handy handle is not hooked into the hole on the back of the dust cup 	<ul style="list-style-type: none"> Insert the dust cup on the handy handle so that the handy handle is securely hooked into the hole at the back of the dust cup until you hear a click sound.

State	Causes	Measures
<p>The main unit and the charging adapter become abnormally hot while charging</p>	<ul style="list-style-type: none"> The battery and circuits may get slightly warm due to the flow of the charging current 	<ul style="list-style-type: none"> This is not a malfunction.
<p>The main unit becomes too warm during use</p>	<ul style="list-style-type: none"> The main unit may become a little warm due to the heat from the battery and the motor 	<ul style="list-style-type: none"> This is not a malfunction.
<p>The product stops working</p>	<ul style="list-style-type: none"> The dust cup has filled up or the filter is clogged (the safety device will activate to prevent overheating of the motor) 	<ul style="list-style-type: none"> Clean out the dust cup.

If you cannot resolve the problem after implementing the above actions

Please contact the store where the product was purchased or the Iris Call Center.

 Do not disassemble, repair, or modify the product.

Specification

Dust collection capacity		0.2L
Charging temperature		Ambient temperature between 5~35°C
Continuous usage time ^{*1}	Standard	Approx 23 minutes
	Turbo	Approx 13 minutes
Battery		Lithium-ion secondary battery
Battery capacity		1,900mAh
Battery life		Rechargeable for approx 1,000 times
Rated voltage		DC10.8V
Charging voltage (Charging adapter)	Input	100-240V~, 50/60Hz
	Output	DC13.7V, 0.5A
Charging time		Approx 4 hours (Charging time may increase depending on the ambient temperature, usage time, etc)
Product dimensions	Main unit only	W63 x D68 x H481 mm
	Charging stand (excluding attachments)	W105 x D200 x H295 mm
Product's weight	Main unit (including the battery)	0.7kg
	Charging stand (excluding attachments)	0.3kg
Accessories		Charging adapter, Charging stand, Crevice nozzle
Usage proposal		Cleaning propose

* 1 Fully charged, initial battery temperature: 20°C

* The product's specifications are subject to change without notice.

Warranty and after-sales services

Please make sure to carefully read the following contents.

■ Purchase Receipt

Be sure to request a Purchase Receipt at the retail shop when purchase the product.

The repair fee needs to be paid if you are unable to present a Purchase Receipt. Therefore, you must keep the Purchase Receipt securely.

■ About after-sales service

Please check with retail shop for other after-sales issues.

■ Within the warranty period

Warranty period: Time limit specified by the warranty card (back cover).

The company will provide free repair as per the “Warranty Provisions” under abnormal operating conditions within the warranty period.

Handy Vacuum Cleaner HCD-A2

Warranty card

The purchase receipt constitutes the certificate so you can enjoy free repairs in accordance with the following repair provisions within the next period from the day of purchase.

Purchase date*		Warranty period	
Warranty period		1 years from the day of purchase *Except for consumables	
Customer	Name:	*Retail shop	Shop name:
	Postal code: Address:		Address:
	Telephone number () -		Telephone number () -

Notice to retail shops: Please fill in the fields marked with a * symbol and then deliver it to your customer.

Warranty provisions

- 1 The company will provide free repairs or replacements in conditions of malfunction or damage present under normal operating conditions as per the aspects that must be given attention according to the labels affixed on the operation manual and the product.
- 2 Warranty repairs can only be performed by an authorised service centre. When filling a warranty claim, the original bill of purchase (with the date of purchase) must be submitted.
- 3 The warranty contents are only limited to the free repair of the product. No other warranty service is provided even within the warranty period. The warranty only covers defects in materials or workmanship.
- 4 The warranty will not apply in cases of:
 - ① Normal wear and tear
 - ② Incorrect use, e.g. overloading of the appliance, use of non-approved accessories
 - ③ Failures and damages caused by product crashes after purchase. The use of force or damage caused by external influences
 - ④ Failures and damages caused by fires, earthquakes or other natural disasters
 - ⑤ Damage caused by non-compliance with the user manual, e.g. Connection to an inadequate power supply or non-compliance with the installation instructions
 - ⑥ Failures and damages during the handling and transportation process after purchase
 - ⑦ Partially or completely dismantled appliances
 - ⑧ Not being able to show the purchase receipt
 - ⑨ The warranty card has not been filled with the date of purchase, the customer's name, the name of the retail shop or any of the above data has been modified
- 5 The warranty card is only valid in VIETNAM.
- 6 The warranty card must be the original and must be kept appropriately.

Repair memorandum

- * The purchase receipt constitutes the certificate corresponding to the repair and replacement conditions clearly stipulated in the user manual. However, the warranty card restricts any customer from enjoying any legal rights from the company (person responsible for the warranty) and any dealer. Please check with your retail shop for repair-related matters after the warranty period.
- * Please check with the "Warranty and after-sales service" for any repairs after the warranty period and the remaining period of spare parts.

Brand Principal : IRIS Ohyama Inc.,
Address : 2-12-1, Itsutsubashi, Aoba-ku, Sendai-shi, Miyagi-ken, Japan
Distributor :

IRIS OHYAMA VIETNAM CO., LTD.

Address : 34F, OPAL OFFICE Tower, 92 Nguyen Huu Canh St.,
Thanh My Tay Ward, Ho Chi Minh City, Vietnam.