

acaia



Manual de usuario Acaia Orbit

**AOT007 / AOT008 / AOT009 /
AOT010 / AOT011 / AOT012 / AOT013**

Contenido

3	Introducción
4	Información de seguridad
5	Identificación de piezas
6	En la caja
7	Configuración de Orbit
8	Descripción gráfica de Orbit
9	Información general
9	Molienda Orbit
9	Iniciar / Detener la molienda
9	Configuración del molinillo Orbit
9	Ajuste de velocidad de molienda
10	Inicio en caliente / frío
10	Golpeador
10	Punto cero de las fresas
10	Punto de contacto de las fresas
10	Anillo de retención
10	Ajuste continuo
11	Auto-detención
11	Auto-purga
12	Reverse-And-Adjust
12	Prevención de atascos
13	Control avanzado con la aplicación Orbit
13	Vista general de la aplicación
14	Conexión con Orbit
14	Conexión con Orbit y Lunar
15	Descripción de perfil RPM
16	Molienda basada en el tiempo
17	Molienda manual
18	Menú de configuración
20	Molienda por peso con la Acaia Lunar
21	Flujo de trabajo de molienda por peso con Acaia Lunar
25	Información de cuidado del producto
26	Apéndice
28	Especificaciones

Introducción

Bienvenido/a a su nueva Acaia Orbit.

Orbit es una amoladora plana de 64 mm diseñada con la última tecnología de Acaia desde el momento cero de la molienda. Pensada para hogares y espacios comerciales ligeros, la Orbit es conveniente y versátil. Optimizará su flujo de trabajo y ofrecerá una experiencia de molienda de café como nunca antes.

El dial de ajuste de tamaño de molienda continuo es intuitivo y preciso. Con el proceso de limpieza automática de marcha atrás incorporado y un golpeador, la retención de molienda para dosis individuales se mantiene al mínimo.

La aplicación compañera Orbit le brinda un control total sobre Orbit. Puede personalizar el comportamiento de los botones, experimentar con el perfil de rotaciones por minuto (RPM) o incluso controlar las RPM manualmente a través de la aplicación.

Muela con precisión la cantidad justa cada vez con la tecnología Acaia Sense. La Orbit puede conectarse con Lunar y convertirse en una de las amoladoras más precisas en la industria en cuanto a la molienda por peso.

Con Orbit, le espera una nueva experiencia de molienda de café. Siga esta guía para explorar todo lo que tiene para ofrecer.

Seguridad

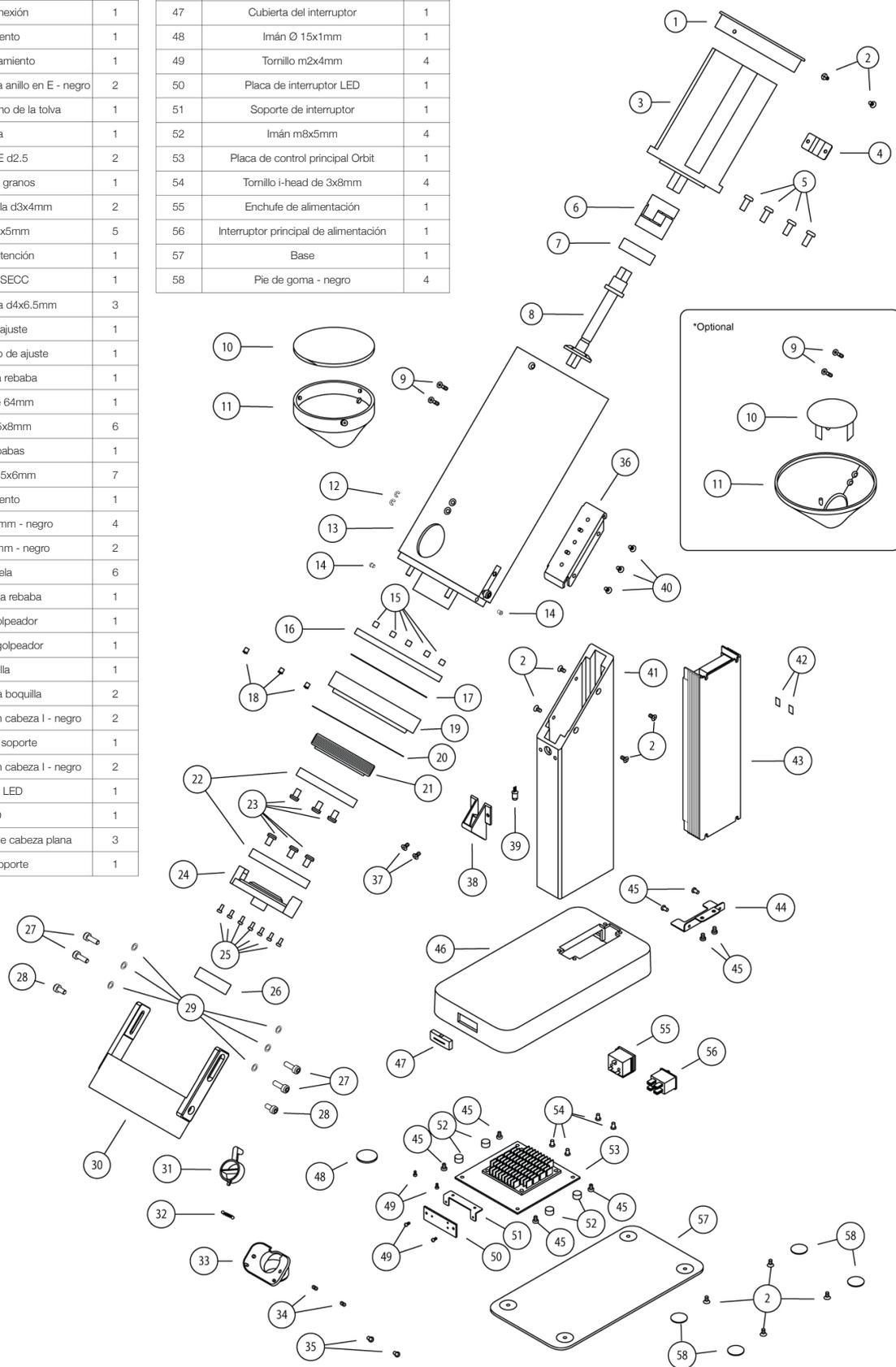
Lea detenidamente la información a continuación antes de usar su Orbit. Contiene información importante sobre la seguridad de este electrodoméstico. El manejo incorrecto de este producto podría resultar en lesiones personales o daños físicos. Por favor, conserve estas instrucciones para referencia futura.

- ! Antes de limpiar, dar servicio y ensamblar / desensamblar el molinillo, desconecte el suministro eléctrico y espere al menos 5 minutos.
- ! Utilice solo una fuente de alimentación de CA con voltaje dentro de las especificaciones del producto.
- ! Nunca sumerja el molinillo en agua.
- ! Nunca coloque los dedos ni ningún objeto dentro del conducto de la Orbit.
- ! Nunca utilice la amoladora Orbit sin el conducto de la Orbit instalado correctamente.
- ! Nunca utilice la amoladora Orbit sin la tolva instalada correctamente.
- ! Orbit está diseñada para moler solo granos de café tostados enteros.
- ! Para la UE: este electrodoméstico puede ser utilizado por niños de 8 años o más, y personas con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas, o falta de experiencia y conocimiento, si están bajo supervisión o han recibido instrucciones sobre el uso del electrodoméstico de manera segura y entienden los peligros involucrados.
- ! Para la UE: los niños no deben jugar con el electrodoméstico. La limpieza y el mantenimiento por parte del usuario no deben ser realizados por niños sin supervisión.
- ! Para países fuera de la UE: el electrodoméstico no debe ser utilizado por personas (incluidos niños) con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas, o falta de experiencia y conocimiento, a menos que estén bajo supervisión o hayan recibido instrucciones.
- ! Las instrucciones incluyen el uso de accesorios.
- ! Este electrodoméstico está diseñado para ser utilizado en hogares y aplicaciones similares, como:
 - áreas de cocina para el personal en tiendas, oficinas y otros entornos de trabajo;
 - casas de campo;
 - por clientes en hoteles, moteles y otros entornos residenciales similares;
 - entornos de alojamiento y desayuno.

Identificación de piezas

N.º	Descripción	Cant.
1	Cubierta del alojamiento del motor	1
2	Tornillo autorroscante m3x8mm - negro	10
3	Motor	1
4	Soporte del cable	1
5	Tornillo m5x12mm	4
6	Eje de conexión	1
7	Rodamiento	1
8	Eje del rodamiento	1
9	Tornillo m3x12mm para anillo en E - negro	2
10	Protector de mano de la tolva	1
11	Tolva	1
12	Anillo en E d2.5	2
13	Cámara de granos	1
14	Pasador de bola d3x4mm	2
15	Imán de 5x5mm	5
16	Anillo de retención	1
17	Chapado SECC	1
18	Pasador de bola d4x6.5mm	3
19	Disco de ajuste	1
20	Mylar de disco de ajuste	1
21	Rosca de la rebaba	1
22	Rebaba de 64mm	1
23	Tornillo m5x8mm	6
24	Porta rebabas	1
25	Tornillo m2.5x6mm	7
26	Rodamiento	1
27	Tornillo m4x12mm - negro	4
28	Tornillo m4x8mm - negro	2
29	Arandela	6
30	Carcasa de la rebaba	1
31	Anillo del golpeador	1
32	Resorte del golpeador	1
33	Boquilla	1
34	Muelles de la boquilla	2
35	Tornillo m3x8mm con cabeza I - negro	2
36	Soporte de soporte	1
37	Tornillo m3x5mm con cabeza I - negro	2
38	Cubierta LED	1
39	LED	1
40	Tornillo m3x8mm de cabeza plana	3
41	Pilar de soporte	1

N.º	Descripción	Cant.
42	Esponja de alimentación	2
43	Fuente de alimentación	1
44	Soporte de alimentación	1
45	Tornillo m3x5mm con cabeza I	8
46	Chasis de base	1
47	Cubierta del interruptor	1
48	Imán Ø 15x1mm	1
49	Tornillo m2x4mm	4
50	Placa de interruptor LED	1
51	Soporte de interruptor	1
52	Imán m8x5mm	4
53	Placa de control principal Orbit	1
54	Tornillo i-head de 3x8mm	4
55	Enchufe de alimentación	1
56	Interruptor principal de alimentación	1
57	Base	1
58	Pie de goma - negro	4



En la caja



**Molinillo de
café Orbit**



Cable de alimentación



**Taza dosificadora de
portafiltro de 58 mm con
almohadilla magnética**



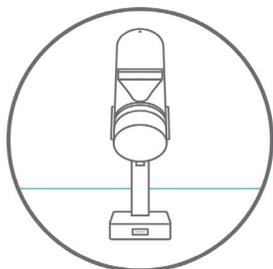
**Herramienta de
aplicación de tiras
magnéticas Lunar**



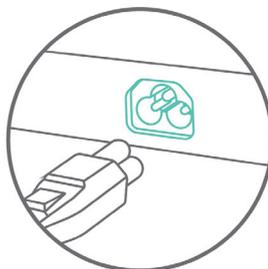
**Kit de herramientas
accesorias**

Extensor de boquilla x 1
Llave hexagonal x 1
Tiras magnéticas de metal Lunar x 4
Tornillos del portador de fresas x 6
Tornillos de la boquilla x 2
Pegatinas de punto de contacto x 5
Resortes del golpeador x 2
Tornillos m4x12mm x 4
Tornillos m2.5x6mm x 4
Arandelas x 4

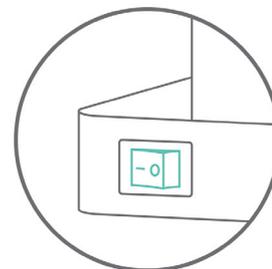
Configuración de Orbit



Coloque la amoladora Orbit en una superficie plana y estable.



Conecte a una fuente de alimentación de CA de 100V~240V.



Encienda el interruptor principal en la parte trasera.

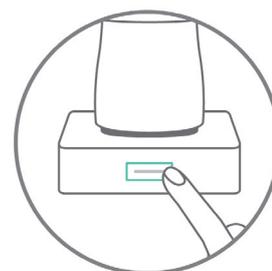


Agregue el extensor de boquilla en la boquilla de la amoladora Orbit. (Opcional)

Nota: Se recomienda retirar el extensor de boquilla cuando se use con la báscula Lunar en el modo *Grind-By-Weight* (Molienda por peso).



Coloque la taza dosificadora de 58 mm en la base de la amoladora Orbit.



Presione el botón de Orbit en la parte delantera. Cuando la luz del botón esté encendida, la amoladora estará lista para usar.

Nota:

- Acaia prueba cada unidad con granos de café durante el proceso de control de calidad. Puede quedar café molido en el molinillo o en el embalaje.
- Por favor, evite girar el dial más allá del punto de contacto con la fresa.

Descripción gráfica de Orbit

- Presionar una vez (Un clic)
- Presionar dos veces (doble clic)
- Presionar tres veces (triple clic)
- Pulsar y mantener presionado

Depósito

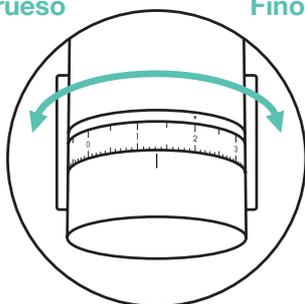


*Opcional

Anillo de ajuste de molienda

Marca de referencia

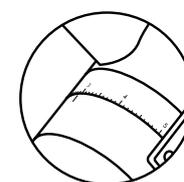
Grueso Fino



Anillo de tope



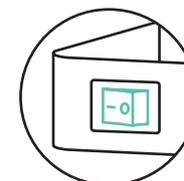
Puede ajustar el anillo de tope según sus necesidades.



*Los modelos AOT007 / AOT008 / AOT009 / AOT010 vienen con un amplio anillo de ajuste.

Foco

Golpeador



Interruptor principal de alimentación

Botón Orbit

- Encendido
- Iniciar / Detener / Pausa*
- Pulso
- Purga
- Alternar preajuste (2 segundos)
- Espera (10 segundos)

*Orbit entrará automáticamente en modo de espera cuando no esté en uso.

Indicadores de luz

	Blanco	Preset (Preajuste) A (600 RPM)
	Azul	Preset (Preajuste) B (1000 RPM)
	Cian	Preset (Preajuste) C (1500 RPM)
	Magenta	Modo manual
	Rojo	Advertencia / Actualización de firmware
	Verde	Restablecer a valores de fábrica
	Amarillo	Purga / Limpieza en progreso
	Naranja	Conexión en progreso

Información general

Molienda Orbit

Orbit viene con características únicas para satisfacer sus necesidades de preparación de café. El molinillo es compatible con dosis individuales y cuenta con funciones como la purga de limpieza automática que ayuda a reducir la retención durante la molienda. También puede activar la función de molienda por peso de Orbit al combinarlo con el último Acaia Lunar y disfrutar de una experiencia de dosificación sin esfuerzo.

Construida y diseñada con la tecnología patentada de Acaia, desde el controlador del motor hasta la aplicación complementaria, Orbit ofrece un control avanzado de rotaciones por minuto (RPM) y ahorro de energía general. Consulte la información a continuación para explorar las características de Orbit.

Iniciar / Detener la molienda

Presione el botón Orbit para iniciar o detener fácilmente una sesión de molienda.

Molienda Orbit

El ajuste de la molienda en Orbit se controla mediante el anillo de ajuste de molienda, que se encuentra justo debajo de la tolva. Girar en sentido antihorario hace que la molienda sea más gruesa, y en sentido horario, más fina.

Usando el punto de contacto de las fresas como referencia, sugerimos los siguientes ajustes de molienda:

Espresso: +2 a +3	Vertido manual: +5 a +10
Cafetera moka: +4 a +5	Filtro por lotes: +6 a +12
Aeropress: +4 a +8	Prensa francesa y preparado en frío: +7 a +12

Ajuste de velocidad de molienda

Mantenga presionado el botón Orbit para alternar entre 3 perfiles de RPM predeterminados. Cada uno de los 3 ajustes preestablecidos está representado por una luz de color diferente. Puede acceder a la función de perfiles de RPM a través de la aplicación Orbit.

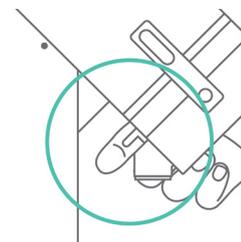
Indicador LED de color	Nombre del ajuste preestablecido (en la aplicación)	RPM preestablecido
Blanco 	Preset (Preajuste) A	600 RPM
Azul 	Preset (Preajuste) B	1000 RPM
Turquesa 	Preset (Preajuste) C	1500 RPM

Inicio en caliente / frío

Puede comenzar a moler añadiendo granos a Orbit mientras el molinillo está encendido (inicio en caliente) o antes de encenderlo (inicio en frío). Tenga en cuenta que la distribución de partículas del café molido puede cambiar ligeramente según la forma en que comience a moler.

Golpeador

El golpeador se encuentra justo detrás del pico de la amoladora Orbit. Use el golpeador de 2 a 3 veces para eliminar la mayor cantidad de retención posible. Puede cambiar la dirección del golpeador para usuarios zurdos o diestros. Consulte nuestra lista de videos de Orbit sobre cómo cambiar la orientación del golpeador.



Punto cero de las fresas

ES el punto en el que las fresas ya no se pueden ajustar más finamente. Cuando gire el dial de ajuste más fino, encontrará resistencia total y no podrá girarlo.

NO intente encender el molinillo cuando las fresas estén en cero, ya que podría causar daños. Tenga en cuenta que el "0" en el anillo de ajuste de molienda no equivale al punto cero de las fresas de su Orbit.

Punto de contacto de las fresas

Es el punto en el que las fresas entran en contacto inicial entre sí y emiten un sonido audible de raspado de metal contra metal. Esta es la configuración de molienda más fina posible. Si realiza un alineamiento de fresas o instala fresas nuevas, el punto de contacto de las fresas puede cambiar de posición. Se advierte a los usuarios de Orbit que intentar moler más fino que el punto de contacto de las fresas puede dañar las fresas o el motor.

Anillo de retención

El anillo de retención es un anillo móvil que se encuentra por encima del anillo de ajuste. Está marcado con símbolos que pueden usarse como puntos de referencia para los ajustes de molienda.

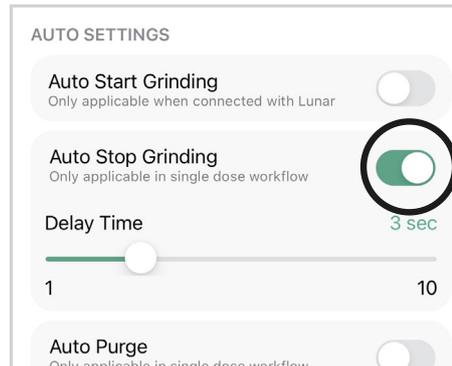
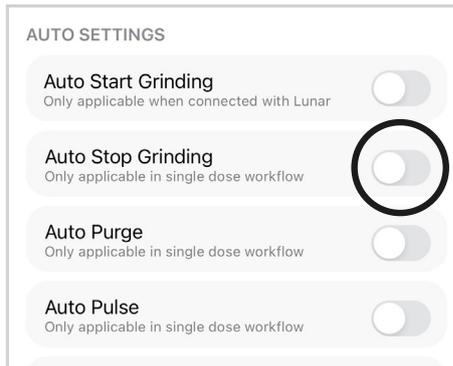
Ajuste continuo

El dial de ajuste de la amoladora Orbit tiene un paso de rosca de 0,75 mm que permite un ajuste suave y continuo desde espresso hasta café filtrado con una sola rotación. Esto proporciona suficiente margen para afinar sus preparaciones, así como cambiar de preparaciones individuales a lotes grandes cuando sea necesario.

Auto-detención

Orbit dejará de moler automáticamente una vez que la cámara de granos esté vacía después de 3 segundos. Si la amoladora Orbit está encendida sin granos, el molinillo se detendrá automáticamente después de 15 segundos.

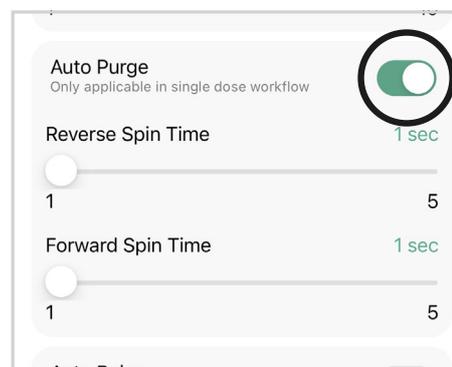
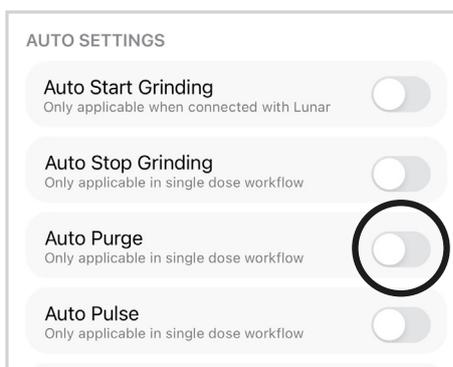
Puede ajustar la configuración de auto-detención a través de la aplicación Orbit para una molienda continua. Una vez que se desactive la configuración de auto-detención, el molinillo continuará moliendo hasta que se detenga manualmente con el botón Orbit.



Auto-purga

Orbit se purgará automáticamente después de cada molienda para reducir la retención. Mostrará una luz amarilla durante la purga, con un rápido giro en reversa, seguido de un giro hacia adelante. Puede activar manualmente la secuencia de purga presionando tres veces el botón Orbit.

Esta configuración se puede desactivar a través de la aplicación Orbit. Una vez desactivada, la amoladora Orbit no se purgará automáticamente después de cada molienda.



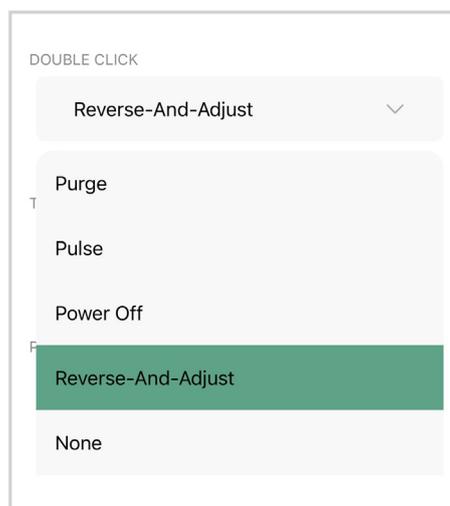
Reverse-And-Adjust

Utilice la función “Reverse-and-Adjust” para cambiar sin esfuerzo entre los ajustes de molienda para filtro y espresso.

Seleccione “Acción del botón Orbit” y asigne una de las funciones del botón a “Reverse-And-Adjust”. Esta característica es única del molinillo Orbit. Cuando active el botón de acción con un triple clic, las fresas girarán en reversa continuamente y expulsarán las partículas de café. Después de solo unos segundos de reversa, el dial se puede ajustar más fino como de costumbre.

Consejos generales:

- Antes de ajustar el dial, pruebe la Purga Orbit (triple clic).
- Mantenga el molinillo en funcionamiento mientras ajusta el dial, siguiendo la práctica común de la mayoría de los molinillos.
- Añada algunos granos de café y muélalos mientras ajusta el dial hacia adelante y hacia atrás simultáneamente. Esta acción ayuda a desalojar y limpiar las partículas atascadas.
- Utilice la función de triple clic para hacer girar las fresas en reversa a baja velocidad, lo que facilita ajustar el dial de grueso a fino, incluso si hay partículas de café atascadas entre las fresas.



Prevención de atascos

Cuando las fresas de la amoladora Orbit se atascan y dejan de moler, el motor se detendrá automáticamente. El botón parpadeará en rojo para notificar al usuario que se ha producido un atasco, y Orbit reiniciará el motor para intentar volver a moler.

En muchos casos, la pausa momentánea y el reinicio corregirán el atasco y la molienda continuará con éxito.

Después de atascarse 5 veces, Orbit detendrá el motor y no intentará reiniciarlo. En este caso, es posible que deba ajustar la molienda a más gruesa y volver a intentarlo, abrir el molinillo para eliminar algún fragmento de residuos (como un trozo de concreto o madera que se mezcló con los granos), o contactar al servicio de atención al cliente para obtener ayuda.

Si Orbit se encuentra con granos extremadamente duros, piedras u otros objetos extraños, es posible que se apague automáticamente sin previo aviso para proteger el sistema de sobrecargas. Si este problema ocurre, siga nuestras instrucciones de limpieza profunda y retire cualquier grano u objeto extraño.

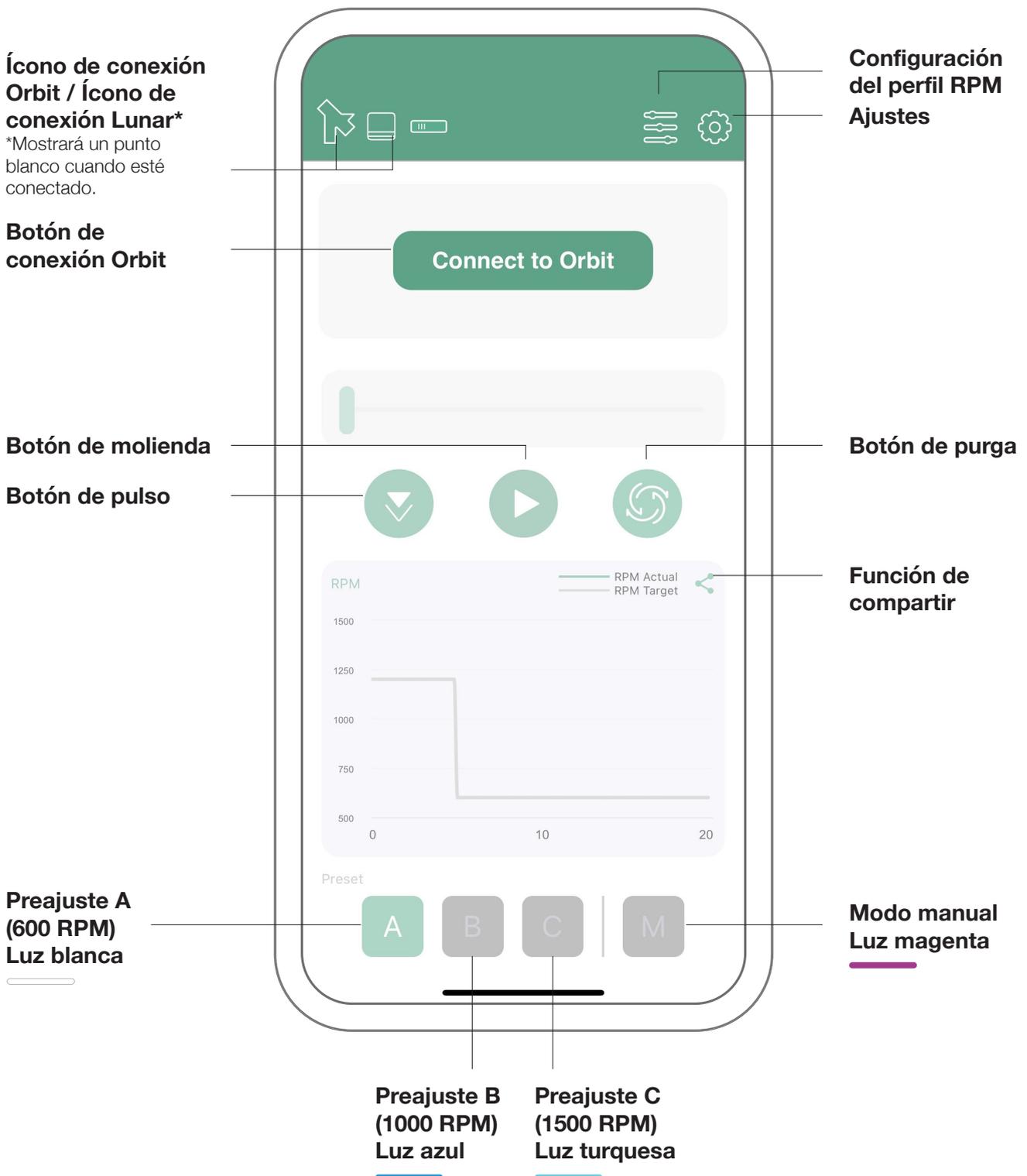
Nota:

- **Para ver nuestro flujo de trabajo de molienda de dosis única, vaya a la lista de videos de Orbit en el Canal de YouTube de Acaia.**
- **Tanto la función de auto-detención como la de auto-purga están ACTIVADAS de forma predeterminada. La secuencia de auto-purga solo se iniciará cuando la función de auto-detención esté activada.**
- **El Orbit solo debe usarse para moler granos de café tostados. Intentar moler otros materiales o productos puede causar daños o un mal funcionamiento del molinillo.**

Control avanzado con la aplicación Orbit

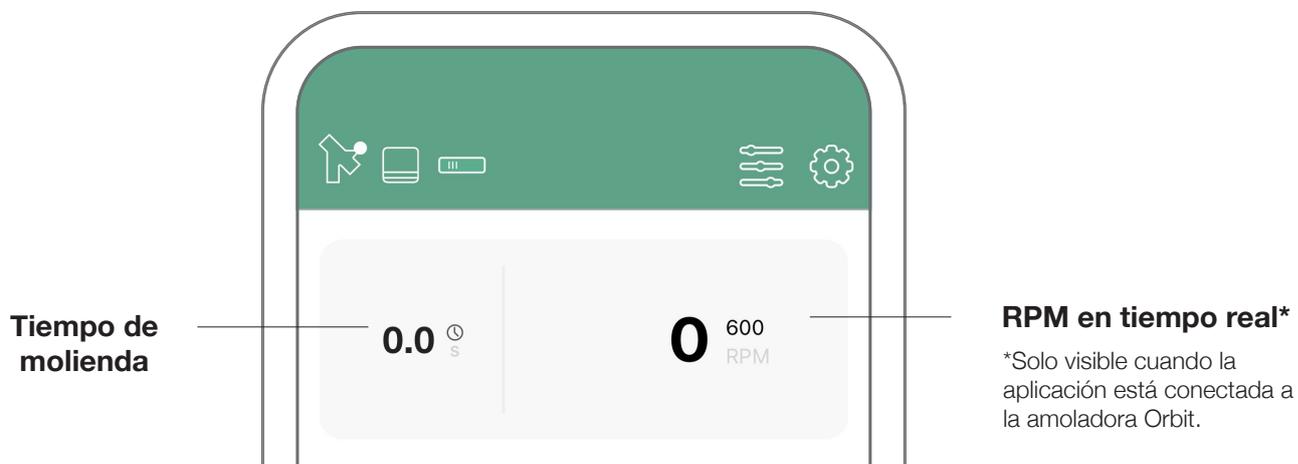
La aplicación compañera Orbit le brinda un control avanzado sobre la amoladora Orbit. Puede personalizar completamente su Orbit configurando las acciones de los botones, perfiles de RPM y otros ajustes.

Vista general de la aplicación



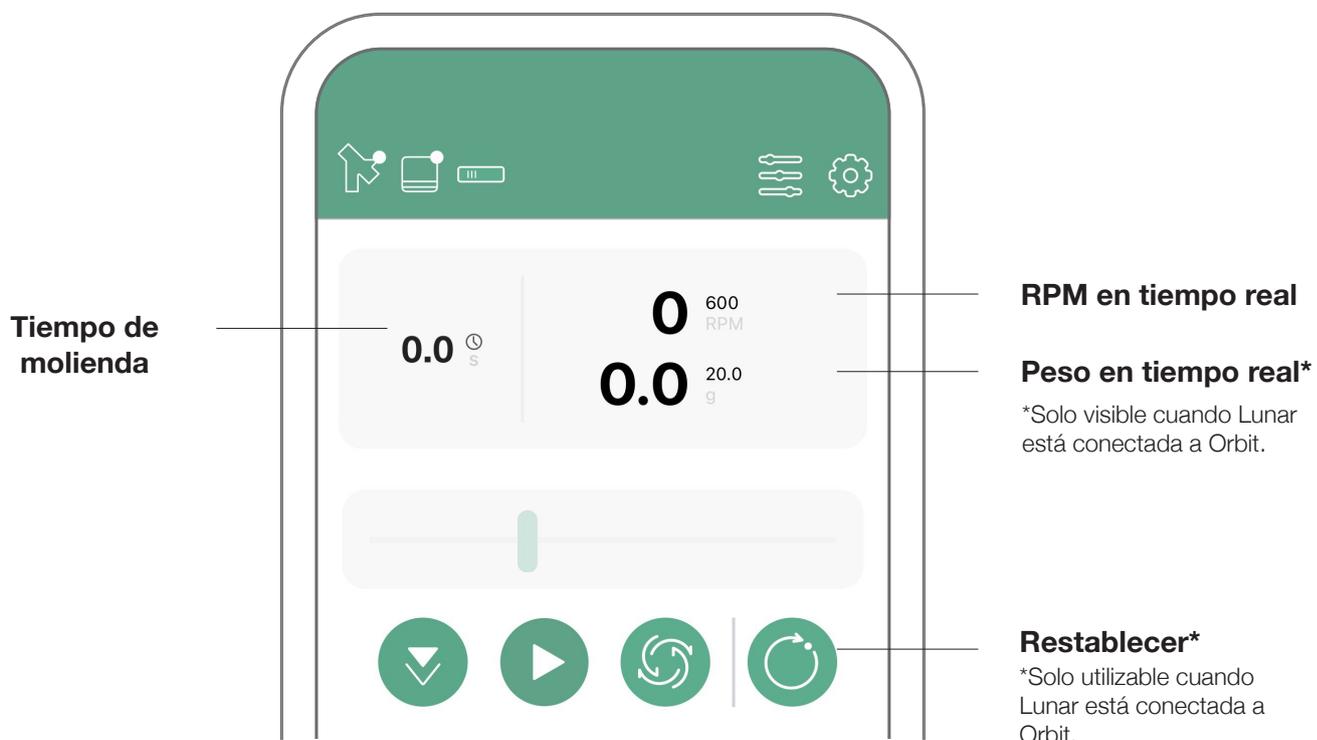
Conexión con Orbit

Un punto blanco aparecerá en el ícono de Orbit en la esquina superior izquierda.



Conexión con Orbit y Lunar

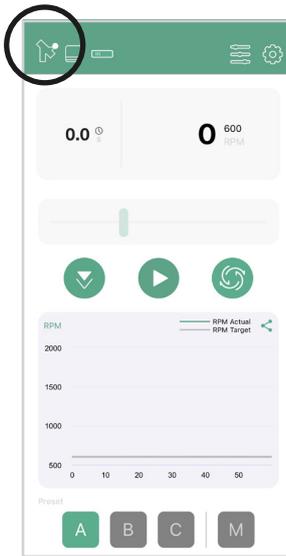
Un punto blanco aparecerá tanto en el ícono de Orbit como en el ícono de Lunar en la esquina superior izquierda.



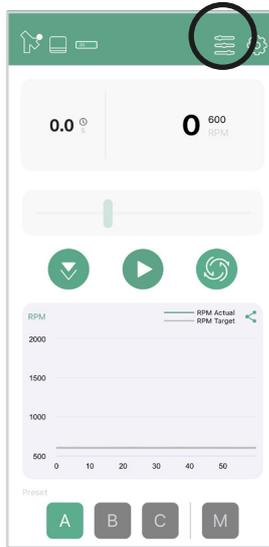
Descripción de perfil RPM

Orbit cuenta con el perfil RPM de primera clase de Acaia, lo que le permite explorar nuevas distribuciones de tamaño de partículas creadas al cambiar el RPM del molinillo. Al moler café, la velocidad de rotación de las fresas (RPM) afecta la uniformidad de las moliendas creadas. Con Orbit, puede diseñar su propio perfil de RPM para experimentar cómo el cambio de RPM afecta la uniformidad y el sabor de sus infusiones.

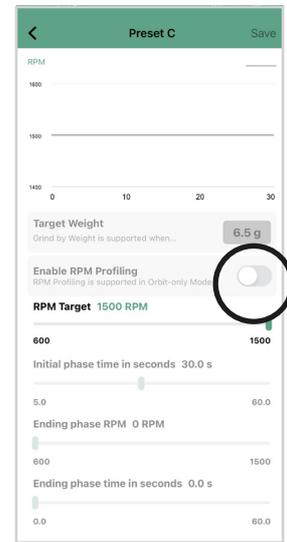
Para acceder a la función de perfil RPM, primero conecte la aplicación Orbit a su molinillo Orbit. Para cada perfil (A, B y C), puede configurar un perfil de RPM de 2 etapas. Las etapas se pueden configurar entre 600 y 1500 RPM, e incluyen también un temporizador para establecer cuánto tiempo debe funcionar cada etapa. El perfil de RPM solo está disponible cuando la amoladora Orbit está conectada a la aplicación Orbit. Los ajustes modificados desde la aplicación se guardarán en la amoladora Orbit, y los ajustes de la primera etapa se guardarán en la configuración preestablecida de la aplicación.



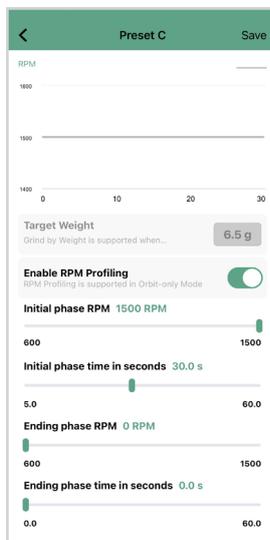
- 1** Para ajustar esta configuración, asegúrese primero de que la aplicación está conectada con la amoladora Orbit.



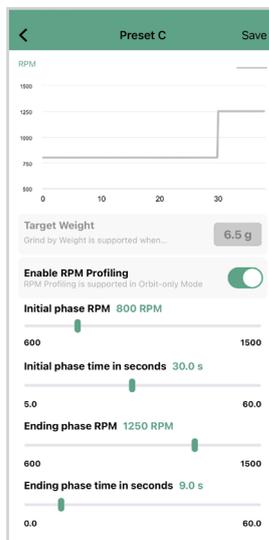
- 2** Elija el Preajuste A, B o C. Ingrese los ajustes del perfil de RPM.



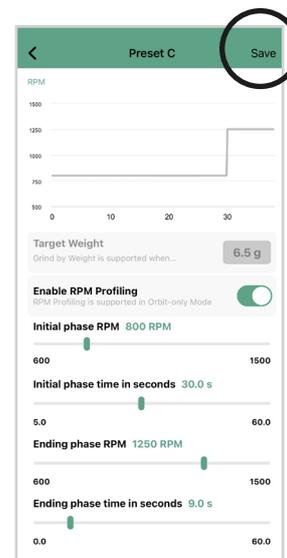
- 3** Habilite la opción de perfil de RPM. (No disponible en modo de molienda por peso)



- 4** Cuando el perfil de RPM está habilitado, las opciones ajustables se activarán.



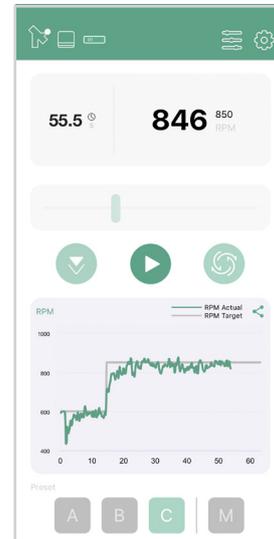
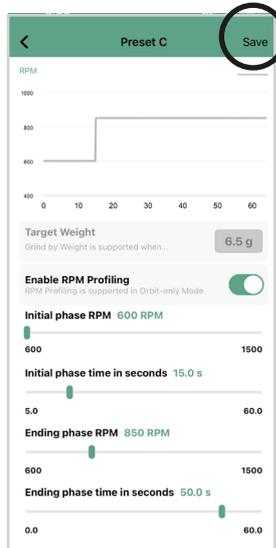
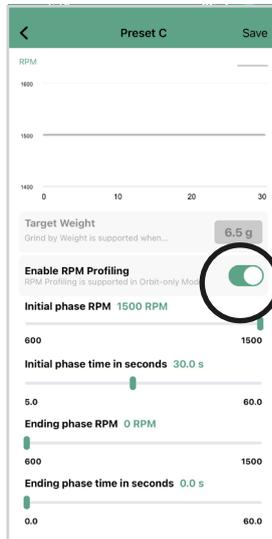
- 5** Puede ajustar la configuración del perfil de RPM según desee.



- 6** Haga clic en [Guardar] en la esquina superior derecha para guardar la configuración modificada en Orbit.

Molienda basada en el tiempo

Orbit cuenta con una función de molienda basada en el tiempo que solo es accesible a través de la aplicación Orbit. Puede establecer la duración de molienda deseada para cada sesión de molienda. El molinillo se detendrá automáticamente cuando se alcance el tiempo objetivo.



1 Con el perfil de RPM habilitado, cambia el tiempo de fase inicial y final para limitar la duración de molienda de una sesión.

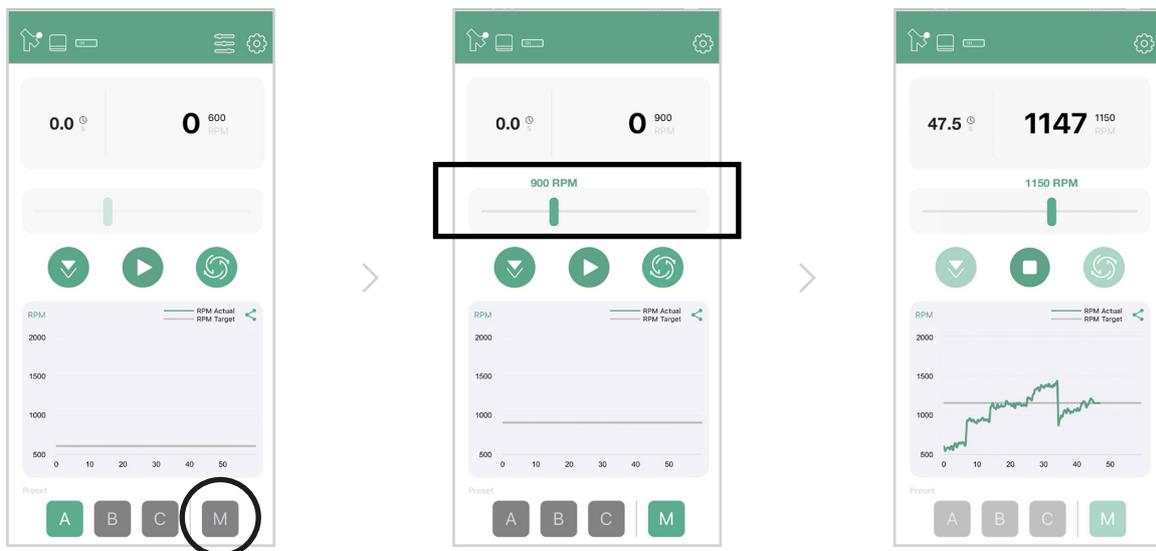
2 Guarde los ajustes en la esquina superior derecha.

3 Una vez guardados los ajustes, Orbit dejará de moler cuando se alcance el tiempo de fase final.

Molienda manual

El modo de molienda manual de Orbit le permite controlar libremente las RPM en tiempo real. Durante una sola sesión de molienda, puede cambiar la velocidad del molinillo simplemente arrastrando el control deslizante de RPM en la aplicación Orbit. Puede ver las RPM en tiempo real representadas en el gráfico de la principal de la aplicación.

Orbit mostrará una luz magenta en modo manual. Tenga en cuenta que el perfil de RPM no está habilitado en modo manual.



- 1** Conecte la amoladora Orbit a través de la aplicación Orbit y elija el modo de preajuste M (modo manual).
- 2** El control deslizante de RPM se activará cuando cambie al modo manual.
- 3** Mueva el control deslizante de RPM para cambiar la velocidad del molinillo. Las RPM en tiempo real se reflejarán en la línea gris del gráfico debajo.

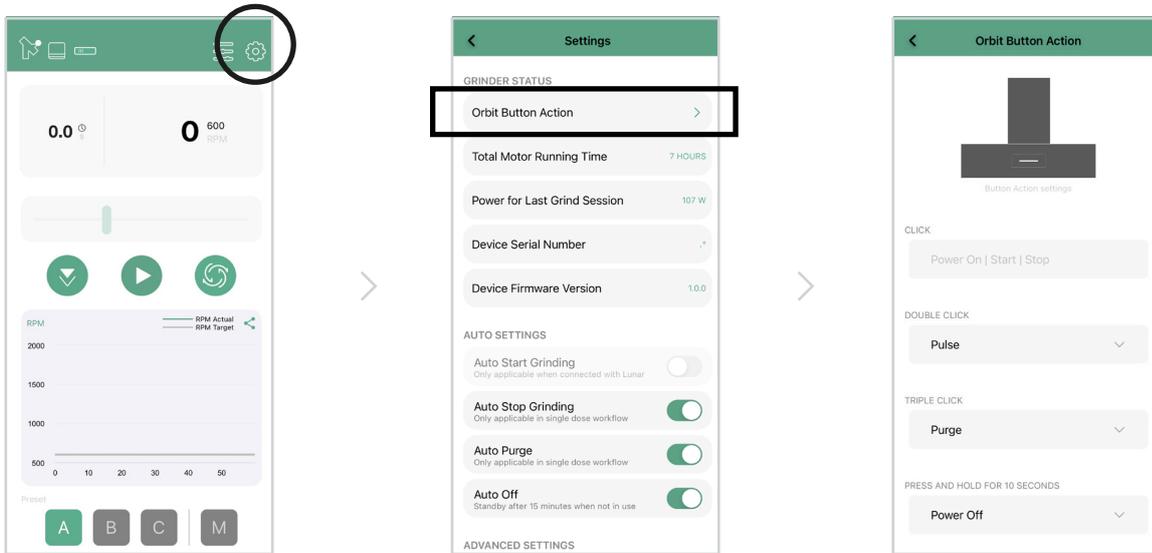
Menú de configuración

Presione el ícono de configuración en la esquina superior derecha de la página principal de la aplicación Orbit para ingresar a los ajustes de la aplicación. A continuación se enumeran los ajustes generales:

Acciones del botón Orbit

También puede diseñar su propio flujo de trabajo personalizando las acciones del botón Orbit a través de la aplicación. Hay tres acciones de botón personalizables: Doble clic, Triple clic, Mantener pulsado durante 10 segundos. Las opciones personalizables son Pulso, Purga, Apagado y Ajuste de fresas inverso.

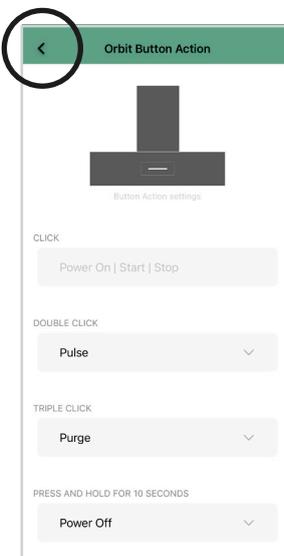
Tenga en cuenta que la acción [Clic] está configurada para encender, iniciar y detener. Esta acción no es personalizable.



1 Conecte su Orbit a la aplicación Orbit. Ingrese al menú de configuración a través del ícono en la esquina superior derecha.

2 Presione [Acciones del botón Orbit] en la parte superior de la página de configuración.

3 Puede personalizar las 3 acciones de los botones según desee. Personalice los botones de acción para Purgar, Pulsar, Reverse-And-Adjust, o Ninguno.



4 Salga del menú de configuración para guardar los cambios.

Reverse-And-Adjust

Utilice la función "Reverse-and-Adjust" para cambiar sin esfuerzo entre los ajustes de molienda para filtro y espresso. Consulte la página 12 para obtener instrucciones detalladas.

Inicio automático de molienda

1. La configuración predeterminada es OFF (apagado).
2. Encendido: inicio automático habilitado; Orbit comienza automáticamente a moler una vez que se coloca una taza o un recipiente con un peso superior a 5 gramos en Lunar.
3. Apagado: inicio automático deshabilitado; inicie la molienda presionando el botón Orbit.
4. El inicio automático solo es compatible en el modo de molienda por peso.

Detención automática de la molienda

1. La configuración predeterminada es ON (encendido).
2. Encendido: detención automática habilitada; el molinillo se detendrá automáticamente cuando:
 - hayan transcurrido 3 segundos después de finalizar la sesión de molienda;
 - no se detectan granos de café durante aproximadamente 15-17 segundos después de iniciar una sesión de molienda.
3. Apagado: detención automática deshabilitada. La purga automática también estará deshabilitada.
4. La detención automática solo es compatible en la molienda de dosis única.

Purga automática

1. La configuración predeterminada es ON (encendido). La configuración de purga automática solo se puede activar cuando la configuración de detención automática está activada.
2. Encendido: purga automática habilitada.
3. Apagado: purga automática deshabilitada.
4. La purga automática solo es compatible en la molienda de dosis única.

Apagado automático

1. La configuración predeterminada es ON (encendido).
2. Encendido: apagado automático habilitado; Orbit entra automáticamente en modo de espera después de 15 minutos.
3. Apagado: apagado automático deshabilitado.

Borrar conexión con la balanza Acaia

Toca [Borrar] para eliminar la conexión emparejada con la Balanza Acaia. Cada Orbit solo puede emparejarse con una Lunar a la vez. Si deseas emparejarla con otra Lunar, restablece el emparejamiento aquí a través de la aplicación o restablece la Orbit a la configuración de fábrica.

Restablecer a los Valores Predeterminados

Presione [Restablecer] para restaurar Orbit a la configuración de fábrica. Todos los ajustes, incluidos los perfiles de RPM, las acciones del botón y el emparejamiento, se restaurarán a los valores predeterminados de fábrica.

Habilitar / Deshabilitar conexión con la balanza Acaia

1. La configuración predeterminada es ON.
2. Encendido: conexión a la báscula Acaia habilitada; Lunar se emparejará / conectará automáticamente con Orbit cuando se coloque en la amoladora Orbit.
3. Apagado: conexión a la báscula Acaia deshabilitada; Lunar NO se emparejará / conectará automáticamente con Orbit cuando se coloque en la amoladora Orbit.

Molienda por peso con la Acaia Lunar

Introducción al modo

Orbit viene con un modo de molienda por peso que puede activarse mediante una Acaia Lunar emparejada. En el modo de molienda por peso, puede establecer el peso objetivo y las RPM deseadas para su sesión de molienda. El molinillo dejará automáticamente de moler una vez que se alcance el peso objetivo.

Tecnología Acaia Sense

Cuando se alcanza el peso objetivo, la amoladora Orbit detendrá automáticamente el motor y completará la sesión de molienda. Con la tecnología Acaia Sense de aprendizaje automático incorporada, la compensación predictiva se ajustará dinámicamente cada vez para garantizar la máxima precisión y repetibilidad de la dosis en la molienda por peso.

Acaia Lunar en Orbit

Puede habilitar el modo de molienda por peso conectando la amoladora Orbit a Lunar. Con Acaia Lunar conectada, Orbit admite 3 preajustes personalizables para la molienda basada en el peso, incluida una función de inicio automático para brindarle una experiencia de funcionamiento sin manos.

Consulte las instrucciones en la siguiente sección sobre cómo emparejar su Lunar con Orbit y cómo funciona Acaia Lunar cuando está conectada al molinillo.

Molienda automática para operación sin manos

Orbit cuenta con una función de inicio automático que admite un flujo de trabajo de molienda automatizada. Con los ajustes de inicio automático y parada automática habilitados, puede moler con facilidad simplemente colocando su taza en la Lunar Acaia emparejada. Orbit comenzará a moler una vez que se coloque una taza que pese más de 5 gramos en la Acaia Lunar, y se detendrá cuando se alcance el peso objetivo.

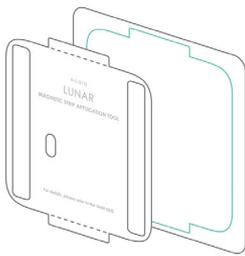
Puede habilitar el ajuste de inicio automático a través de la aplicación Orbit o mediante la Acaia Lunar emparejada.

- Abra la aplicación Orbit o use la Acaia Lunar emparejada.
- Si usa la Acaia Lunar, asegúrese de que esté conectada a Orbit.
- Cambie al modo manual; el botón Orbit se volverá magenta.
- Mantenga presionado el botón T en la balanza Lunar hasta que aparezca [Ato On].
- Vuelva a su perfil de RPM deseado para activar la molienda automática.
- Para desactivar la molienda con inicio automático, cambie nuevamente al modo manual.
- Mantenga presionado el botón T en la balanza Lunar hasta que aparezca [Ato OFF].

Flujo de trabajo de molienda por peso con Acaia Lunar

Siga los siguientes pasos para configurar la función de molienda por peso con la Acaia Lunar.

Aplicación de bandas magnéticas Lunar



- 1 Retire** la herramienta de aplicación de las bandas magnéticas Lunar a lo largo de la línea punteada.



- 2 Doble** las solapas en la parte superior e inferior de la herramienta de aplicación a lo largo de la línea punteada.



- 3 Alinee e inserte** las solapas de la herramienta de aplicación en el espacio de la base Lunar.



- 4 Quite** el papel protector de las bandas magnéticas.



- 5 Alinee** las bandas magnéticas con la herramienta de aplicación y fije las bandas a la Acaia Lunar.

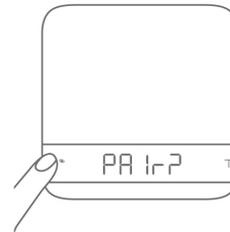


- 6 Retire** la herramienta de aplicación.

Nota:

Las tiras magnéticas de metal Lunar no se pueden pegar repetidamente. Antes de colocar la Acaia Lunar, debe limpiar a fondo la parte inferior de la Lunar y luego colocar la tira magnética. También debe aplicar presión para aplanar la tira magnética y asegurarse de que se adhiera firmemente. Si la tira no está bien adherida y se mueve, el adhesivo de esa tira magnética se dañará y no podrá reutilizarse.

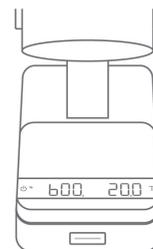
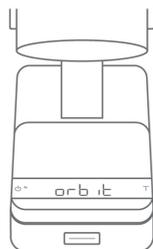
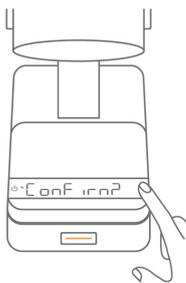
Emparejamiento con la Acaia Lunar por primera vez



1 Asegúrese de que tanto la Acaia Lunar como Orbit estén utilizando el firmware más reciente a través de la aplicación Acaia Updater.

2 Verifique si las bandas magnéticas de la Acaia Lunar están alineadas correctamente.

3 Cuando la Acaia Lunar esté apagada, **pulse y mantenga** presionado el botón  durante 10 segundos hasta que el LED muestre "Pair?" (¿Emparejar?).



4 **Coloque** la Acaia Lunar sobre la amoladora Orbit. Cuando el botón Orbit se vuelva naranja y Lunar muestre "Confirm?" (¿Confirmar?), **presione** el botón T en la Lunar para confirmar el emparejamiento.

5 Cuando la Acaia Lunar muestre "Orbit", el emparejamiento estará completo.

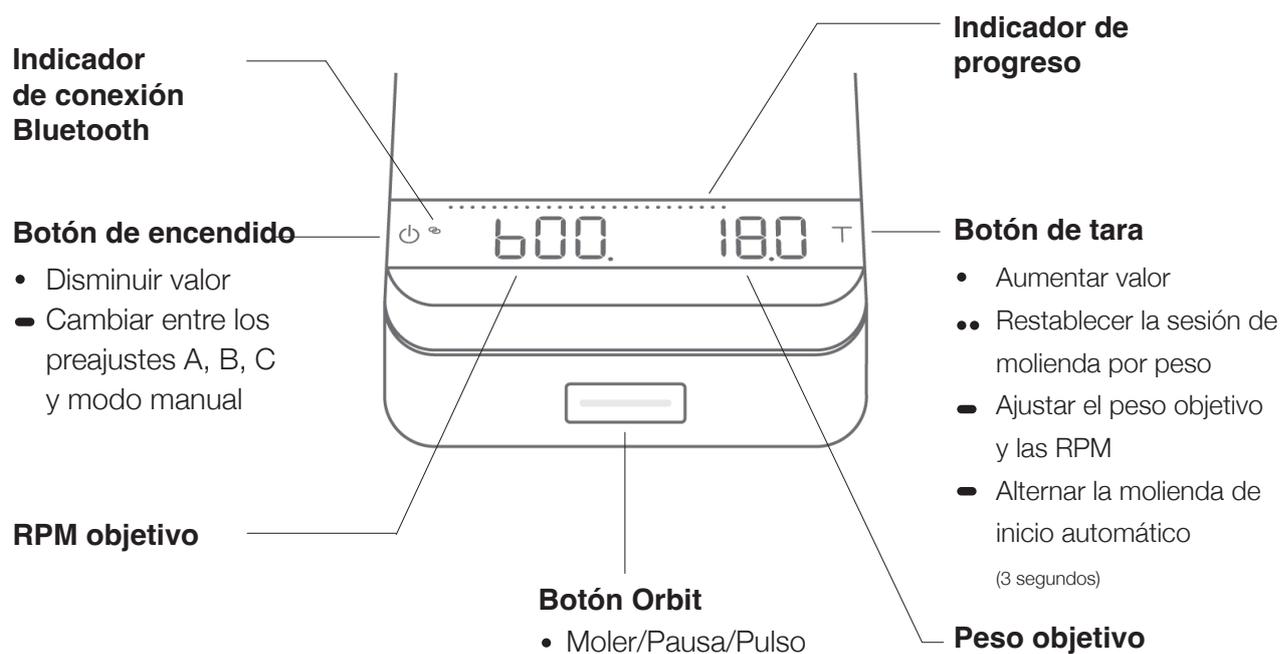
6 Solo necesitará emparejar la Acaia Lunar una vez. La Lunar se conectará automáticamente a Orbit la próxima vez que se coloque sobre la amoladora Orbit.

Nota:

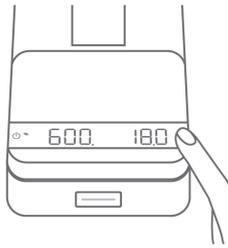
una amoladora Orbit solo puede emparejarse con una sola Acaia Lunar a la vez. Si desea emparejar otra Lunar, restablezca el emparejamiento en la aplicación o restablezca Orbit a los valores predeterminados de fábrica.

Molienda basada en el peso

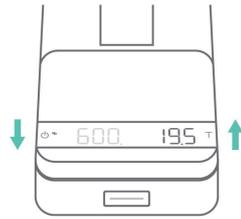
- Presionar una vez (Un clic)
- Presionar dos veces (Doble clic)
- ▬ Pulsar y mantener presionado



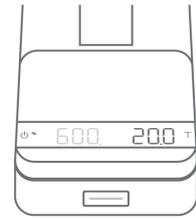
Configuración del peso y RPM en el modo de molienda por peso



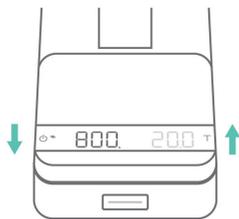
- 1** Para ajustar el peso objetivo y las RPM, **pulse y mantenga presionado** el botón T hasta que el peso comience a parpadear.



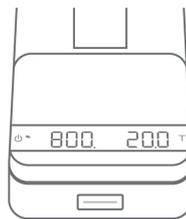
- 2** Cuando el peso comience a parpadear, **presione** el botón T para aumentar y **pulse** el botón \odot para disminuir.



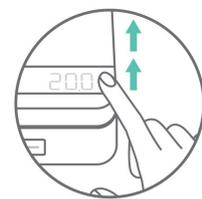
- 3** Cuando alcance el peso objetivo deseado, **espere 5 segundos** para pasar al ajuste de las RPM.



- 4** Cuando las RPM comiencen a parpadear, **presione** el botón T para aumentar y **pulse** el botón \odot para disminuir.



- 5** Cuando alcance las RPM deseadas, **espere 5 segundos** para guardar.



- 6** Durante el ajuste del peso objetivo y las RPM, **mantenga presionados** | T | \odot / \odot para acelerar el ajuste.



- 7** Asegúrese de **quitar** el extensor del pico de la Orbit y **coloque** el vaso dosificador en la Acaia Lunar.



- 8** Para comenzar la sesión de molienda, **presione** el botón Orbit. El molinillo Orbit comenzará a moler hasta que se alcance el peso objetivo.



- 9** Cuando se alcance el peso objetivo, Orbit detendrá automáticamente el motor.

Nota:
En el modo de molienda por peso, cuando el molinillo detecta que no hay café en el conducto, se detiene automáticamente después de 60 segundos.



- 10** Al final de cada sesión, puede presionar el botón Orbit para pulsar una pequeña cantidad de café si es necesario.



- 11** **Retire** el vaso dosificador o **haga doble clic** en el botón T para restablecer la sesión actual de molienda por peso.

Información sobre el cuidado del producto

Cuidados y Mantenimiento

- **No** sumerja el molinillo Orbit en agua. Use solo un paño suave con agua tibia para limpiar el producto.
- **No** utilice detergentes u otras sustancias químicas para la limpieza, ya que esto podría dañar el producto.
- **No** realice la limpieza o el reemplazo de la fresa sin conocimientos o técnicas adecuadas. Acaia no se hace responsable de la realineación o el ensamblaje del molinillo una vez desmontado.
- **Minimización de la oxidación:** Cuando el molinillo no esté en uso, guárdalo en un lugar seco y con baja humedad para reducir el riesgo de oxidación.
- **Preservación de la calidad del sabor:** Si notas un sabor metálico en el café, muele una pequeña cantidad de granos, deséchalos y luego limpia las muelas para eliminar cualquier rastro de oxidación.

Para mantener una baja retención en Orbit, recomendamos limpiar regularmente el pico siguiendo los pasos a continuación:



1. **Retire** el extensor del pico y **golpee** varias veces con el martillo.



2. Usando un destornillador de cruz pequeño, **retire** los dos tornillos del pico de Orbit en la carcasa de la fresa.



3. **Retire** el pico. **Limpie** el pico de Orbit con un cepillo y active la purga haciendo **clik tres veces** en el botón Orbit.



4. **Vuelva** a montar el pico de Orbit con la carcasa de la fresa y fíjelo con dos tornillos. Estos tornillos se pueden reemplazar con tornillos de mariposa para un ensamblaje más fácil.



5. **Adjunte** el extensor del pico.

Apéndice

Solución de problemas

El botón Orbit se volverá rojo  y dejará de moler cuando el motor encuentre un problema. A continuación, se dan algunas instrucciones para la solución de problemas básicos:

1. Apague la alimentación principal y ajuste el dial hacia una molienda más gruesa. Intente reiniciar el molinillo.
2. Si el paso 1 no resuelve el problema, siga nuestros pasos de limpieza y limpie el molinillo Orbit a fondo. Asegúrese de que no haya sustancias extrañas en la cámara de granos antes de reiniciar el molinillo.
3. Si la luz roja persiste, contacte a nuestro servicio de atención al cliente para obtener ayuda adicional.

El óxido en las muelas del molinillo Orbit

Es normal observar una ligera oxidación en las muelas de su molinillo Orbit. Cada unidad Orbit pasa por un proceso riguroso de control de calidad antes de salir de nuestras instalaciones, que incluye el molido de café para el análisis de partículas. Debido a este proceso de prueba, así como a las diversas condiciones ambientales durante el transporte, esto puede dar lugar a una oxidación superficial o decoloración ligera de las muelas.

El óxido que pueda aparecer no representa un riesgo para la salud, aunque podría afectar ligeramente el sabor del café en los primeros usos. Para solucionarlo y asegurar una molienda óptima, recomendamos moler entre 3 y 5 gramos de granos de café en el primer uso para eliminar el óxido ligero y devolver las muelas a su estado ideal.

Preguntas Frecuentes

P1: ¿Qué es el “rodaje” de las fresas y por qué es importante?

R: El rodaje de las fresas es un proceso que ocurre con el tiempo a medida que las fresas muelen el café. Después de un cierto período, las partículas de molienda se vuelven más consistentes, lo que contribuye a un mejor resultado de extracción. El tiempo que lleva que las fresas se rodajen puede variar según diferentes factores, como el uso y el tipo de granos utilizados.

P2: ¿Puedo ajustar el punto de contacto a 0 en el dial?

R: No, no es posible colocar el punto de contacto en 0 en el dial, ya que cada molinillo está diseñado para coincidir con el conjunto específico de fresas que utiliza. Sin embargo, hemos diseñado el anillo de retención para ayudar a los usuarios a marcar su propio punto cero o punto de contacto para futuras referencias.

P3: ¿Afecta el imán de la copa dosificadora a las lecturas de la balanza?

R: El imán de la copa dosificadora puede afectar las lecturas, pero esto no afecta al peso después de realizar una tara. El resultado del peso seguirá siendo preciso y constante.

P4: ¿Qué podría estar causando un sonido de roce en mi molinillo?

R: El sonido de roce podría ser causado por partículas atascadas entre las fresas o por las fresas que se tocan entre sí en ajustes muy finos.

P5: ¿Qué podría causar un “sonido de chirrido” en el molinillo además del “punto de contacto” de las fresas?

R: El sonido de chirrido podría deberse a partículas de sesiones de molienda anteriores. Puede intentar hacer funcionar el molinillo y girar ligeramente el dial más allá del punto de contacto marcado, luego volver a ajustes de molienda más gruesos.

P6: ¿Es normal que la amoladora Orbit se demore en iniciar?

R: Sí, Orbit tarda aproximadamente 1-2 segundos en encenderse después de estar en modo de espera durante un largo período de tiempo. Estamos trabajando en mejorar esta experiencia para el usuario.

P7: ¿Qué pasa si los granos se salen del dial de ajuste?

R: A largo plazo, podría haber algunos granos que se salgan ocasionalmente, pero esto es inevitable. Cuando esto suceda, limpie el anillo del dial abriendo la tapa frontal y se resolverá el problema.

P8: ¿Cómo se comporta el Orbit en términos de retención?

R: La amoladora Orbit está diseñada como un molinillo de baja retención, generalmente con menos de 0,1 gramos de retención de una dosis a otra. Hemos realizado ajustes y mejoras al martillo, al disyuntor y a la almohadilla de la copa dosificadora para garantizar una eliminación coherente de la retención.

Restablecer a los valores predeterminados

Para restablecer el molinillo Orbit a los valores de fábrica, **pulse y mantenga presionado** el botón Orbit en la parte frontal mientras Orbit está en modo de espera. Manténgalo presionado durante unos 10 segundos y **suelte** el botón Orbit cuando se vuelva verde . Una vez que se suelte el botón, el Orbit se restablecerá a los valores de fábrica. También puede restablecer Orbit a los valores predeterminados de fábrica a través de la aplicación Orbit

Modo de actualización de firmware de

Para ingresar al modo de actualización de firmware de Orbit, **pulse y mantenga presionado** el botón Orbit en la parte frontal mientras Orbit está en modo de espera. **Manténgalo presionado durante unos 15 segundos** y **suelte** el botón Orbit cuando cambie de verde  a rojo . Una vez que se suelte el botón, Orbit ingresará en el modo de actualización de firmware.

Especificaciones

Modelo	AOT007 Acaia Orbit Coffee Grinder - White (Mazzer 0033M) AOT008 Acaia Orbit Coffee Grinder - White (SSP Multi-Purpose) AOT009 Acaia Orbit Coffee Grinder - Black (Mazzer 0033M) AOT010 Acaia Orbit Coffee Grinder - Black (SSP Multi-Purpose) AOT011 Acaia Orbit Coffee Grinder - Space Gray (Mazzer 0033M) AOT012 Acaia Orbit Coffee Grinder - Space Gray (SSP Multi-Purpose) AOT013 Acaia Orbit Coffee Grinder - Space Gray (SSP Lab Sweet V3)
Peso del producto	6130 g ± 10 g
Dimensiones del producto	W: 108 mm L: 266 mm H: 394 mm
Tensión nominal	100V-240V
Frecuencia	50/60Hz
Motor	Motor de corriente continua sin escobillas de 200W
Materiales	Aluminio, PC, acero inoxidable
Temperatura ambiente de funcionamiento	0 - 40°C
Perfil de RPM	Perfil RPM ajustable de 600 a 1500
Ciclo de trabajo	Ciclo de trabajo recomendado para el Orbit: 60 segundos de tiempo de funcionamiento con un tiempo de descanso de 30 segundos
Conectividad	Bluetooth 5.0
Contenido del paquete	Molinillo de café Acaia Orbit x 1 Cable de alimentación x 1 Taza de dosificación para portafiltro de 58 mm (M) con almohadilla magnética x 1 Herramienta de aplicación de tiras magnéticas Lunar x 1 Kit de herramientas accesorias x 1

Derechos de autor

Este manual del usuario está protegido por derechos de autor. Todos los derechos reservados. Ninguna parte de este manual puede ser reproducida, procesada, duplicada o publicada en ninguna forma mediante fotocopia, microfilmación, reimpresión o cualquier otro método, en particular medios electrónicos, sin el consentimiento por escrito de Acaia.

© Acaia, California, 2024.