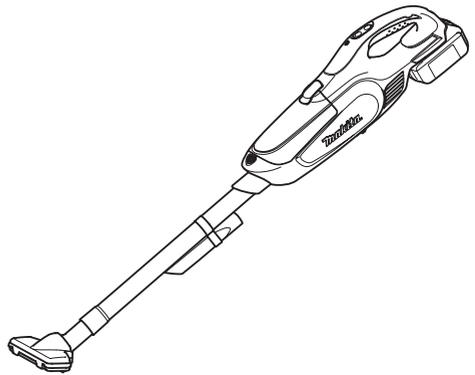


MANUAL DE INSTRUCCIONES



Aspiradora Inalámbrica

DCL142
DCL182
DCL182F



Lea antes de utilizar.

ADVERTENCIA

- Este aparato puede ser utilizado por niños de 8 o más años de edad y personas con capacidades físicas, sensoriales o mentales mermadas, o sin experiencia y conocimiento, si han recibido supervisión o instrucción para el uso del aparato de forma segura y son conscientes del peligro que implica.
- Los niños no deben jugar con el aparato. La limpieza y mantenimiento que debe hacer el usuario no deben ser realizados por niños sin supervisión.
- Consulte el capítulo "ESPECIFICACIONES" para ver la referencia del tipo de batería.
- Consulte la sección "Instalación o extracción del cartucho de batería" para ver cómo retirar o instalar la batería.
- Para desechar el cartucho de batería, retírelo de la herramienta y deséchelo en un lugar seguro. Siga los reglamentos locales referentes al desecho de la batería.
- Si la herramienta no va a ser utilizada durante un periodo de tiempo largo, la batería deberá ser retirada de la herramienta.
- No cortocircuite el cartucho de batería.
- Consulte el capítulo "MANTENIMIENTO" para ver los detalles apropiados de las precauciones durante el mantenimiento hecho por el usuario.

ESPECIFICACIONES

Modelo		DCL142	DCL182	DCL182F
Capacidad	con una bolsa de polvo	0,50 L		
	con un paquete de papel	0,33 L		
Uso continuo	ALTA	Aprox. 20 min		
	BAJA	Aprox. 40 min		
Longitud total		986 mm	1.004 mm	
Peso neto		1,3 - 1,5 kg	1,3 - 1,6 kg	
Tensión nominal		14,4 V CC	18 V CC	

- Debido a nuestro continuado programa de investigación y desarrollo, las especificaciones aquí dadas están sujetas a cambios sin previo aviso.
- Las especificaciones pueden ser diferentes de país a país.
- El peso no incluye accesorios excepto el cartucho(s) de batería. El peso de las combinaciones menos pesada y más pesada del aparato y cartucho(s) de batería se muestra en la tabla.

Cartucho de batería y cargador aplicables

Cartucho de batería	Modelo de CC 14,4 V	BL1415N / BL1430B / BL1440 / BL1460B
	Modelo de CC 18 V	BL1815N / BL1820B / BL1830B / BL1840B / BL1850B / BL1860B
Cargador	DC18RC / DC18RD / DC18RE / DC18SD / DC18SE / DC18SF / DC18SH	

- Algunos de los cartuchos de batería y cargadores indicados arriba puede que no estén disponibles dependiendo de su región de residencia.

⚠ ADVERTENCIA: Utilice solamente los cartuchos de batería y cargadores listados arriba. La utilización de cualquier otro cartucho de batería y cargador puede ocasionar heridas y/o un incendio.

Símbolos

A continuación se muestran los símbolos que pueden ser utilizados para el equipo. Asegúrese de que entiende su significado antes de utilizar.



Lea el manual de instrucciones.



Sólo para países de la Unión Europea
Debido a la presencia de componentes peligrosos en el equipo, el equipo eléctrico y electrónico, los acumuladores y las baterías desechados pueden tener un impacto negativo para el medioambiente y la salud humana.

¡No tire los aparatos eléctricos y electrónicos ni las baterías junto con los residuos domésticos!

De conformidad con las Directivas Europeas sobre residuos de aparatos eléctricos y electrónicos y sobre acumuladores y baterías, así como la adaptación de las mismas a la ley nacional, el equipo eléctrico, las baterías y los acumuladores desechados deberán ser almacenados por separado y trasladados a un punto distinto de recogida de desechos municipales, que cumpla con los reglamentos sobre protección medioambiental.

Esto se indica mediante el símbolo de cubo de basura tachado colocado en el equipo.

Uso previsto

La herramienta ha sido prevista para recoger polvo seco.

Advertencias de seguridad para la aspiradora inalámbrica

⚠ ADVERTENCIA: ¡IMPORTANTE! LEA CON ATENCIÓN todas las advertencias de seguridad y todas las instrucciones ANTES DE UTILIZAR.

No seguir las advertencias e instrucciones puede resultar en una descarga eléctrica, un incendio y/o heridas graves.

1. **No exponga el aparato a la lluvia.** Almacene el aparato en interiores.
2. **No permita que el aparato sea utilizado como juguete.** Es necesario prestar mucha atención cuando el aparato sea utilizado por niños o cerca de ellos.
3. **Utilice el aparato solamente de la forma descrita en este manual.** Utilice solamente los accesorios recomendados por el fabricante.
4. **No utilice el aparato con una batería dañada.** Si el aparato no está funcionando como es debido, si se ha dejado caer, se ha dañado, se ha dejado en exteriores, o se ha caído al agua, llévelo a un centro de servicio.
5. **No maneje el aparato con las manos mojadas.**
6. **No ponga ningún objeto dentro de las aberturas.** No utilice el aparato con ninguna de sus aberturas bloqueada; manténgalo libre de polvo, hilachas, pelo, y cualquier cosa que pueda reducir el flujo de aire.
7. **Mantenga el pelo, ropa holgada, dedos, y todas las partes del cuerpo alejadas de las aberturas y partes en movimiento.**
8. **Desactive todos los controles antes de extraer la batería.**
9. **Tenga cuidado especial cuando limpie en escaleras.**
10. **No utilice el aparato para recoger líquidos inflamables o combustibles, tal como gasolina, ni en áreas donde pueda haber tales líquidos.**

11. **Utilice para recargar solamente el cargador suministrado por el fabricante.**
12. **No recoja nada que esté quemándose o echando humo, tal como cigarrillos, cerillas, o cenizas calientes.**
13. **No utilice el aparato sin estar instalados la bolsa de polvo y/o los filtros.**
14. **No cargue la batería en exteriores.**
15. **Recargue solamente con el cargador especificado por el fabricante.** Un cargador que es apropiado para un tipo de batería puede crear un riesgo de incendio cuando se utiliza con otra batería.
16. **Utilice los aparatos solamente con las baterías designadas específicamente para ellos.** La utilización de cualquier otra batería puede crear un riesgo de heridas y de incendio.
17. **Cuando la batería no esté siendo utilizada, manténgala alejada de otros objetos metálicos, como sujetapapeles, monedas, llaves, clavos, tornillos u otros objetos metálicos pequeños, que puedan hacer conexión entre un terminal y otro.**
18. **En condiciones abusivas, es posible que salga expulsado líquido de la batería; evite el contacto con él.** Si se produce un contacto accidental, enjuague con agua.
19. **No utilice una batería ni aparato que esté dañado o modificado.** Las baterías dañadas o modificadas pueden comportarse de forma impredecible resultando en un incendio, explosión o riesgo de heridas.
20. **No exponga una batería ni aparato al fuego o a una temperatura excesiva.** La exposición al fuego o a una temperatura superior a los 130°C puede ocasionar una explosión.
21. **Siga todas las instrucciones sobre la carga y no cargue la batería ni el aparato fuera del rango de temperatura especificado en las instrucciones.** Cargar incorrectamente o a temperaturas fuera del rango especificado puede dañar la batería y aumentar el riesgo de incendio.

GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES.

NORMAS DE SEGURIDAD ADICIONALES

Este aparato ha sido previsto para ser utilizado en el hogar.

1. **Lea este manual de instrucciones y el manual de instrucciones del cargador atentamente antes de utilizar el aparato.**
2. **No recoja los materiales siguientes:**
 - Materiales calientes tales como cigarrillos encendidos o polvo de chispas/metales generado al amolar/cortar metales
 - Materiales inflamables tales como gasolina, disolvente, bencina, keroseno o pintura
 - Materiales explosivos como nitroglicerina
 - Materiales que puedan prenderse como aluminio, cinc, magnesio, titanio, fósforo o celuloide
 - Suciedad mojada, agua, aceite o similares

- Piezas duras con bordes cortantes, tales como virutas de madera, metales, piedras, cristales, clavos, alfileres o cuchillas de afeitar
 - Polvo que cuaje tal como cemento o tónor
 - Polvo conductivo tal como metal o carbón
 - Partículas finas como polvo de cemento
- Tales acciones podrán causar un incendio, heridas y/o daños a la propiedad.
3. **Detenga inmediatamente la operación si nota algo anormal.**
 4. **Si deja caer o golpea la aspiradora, compruebe atentamente si tiene grietas o algún daño antes de iniciar la operación.**
 5. **No lo acerque a estufas u otras fuentes de calor.**
 6. **No bloquee el orificio de admisión ni los orificios de ventilación.**

GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES.

Instrucciones de seguridad importantes para el cartucho de batería

1. **Antes de utilizar el cartucho de batería, lea todas las instrucciones e indicaciones de precaución sobre (1) el cargador de baterías, (2) la batería, y (3) el producto con el que se utiliza la batería.**
2. **No desensamble ni manipule el cartucho de batería.** Podrá resultar en un incendio, calor excesivo, o una explosión.
3. **Si el tiempo de uso se acorta demasiado, cese la operación inmediatamente.** Podría resultar en un riesgo de recalentamiento, posibles quemaduras e incluso una explosión.
4. **Si entra electrólito en sus ojos, aclárelos con agua limpia y acuda a un médico inmediatamente.** Existe el riesgo de poder perder la vista.
5. **No cortocircuite el cartucho de batería:**
 - (1) **No toque los terminales con ningún material conductor.**
 - (2) **Evite guardar el cartucho de batería en un cajón junto con otros objetos metálicos, como clavos, monedas, etc.**
 - (3) **No exponga el cartucho de batería al agua ni a la lluvia.**

Un cortocircuito en la batería puede producir una gran circulación de corriente, un recalentamiento, posibles quemaduras e incluso una rotura de la misma.

6. **No guarde ni utilice la herramienta y el cartucho de batería en lugares donde la temperatura pueda alcanzar o exceder los 50 °C.**
7. **Nunca incinere el cartucho de batería incluso en el caso de que esté dañado seriamente o ya no sirva en absoluto. El cartucho de batería puede explotar si se tira al fuego.**
8. **No clave, corte, aplaste, lance, deje caer el cartucho de batería, ni golpee contra un objeto duro el cartucho de batería.** Tal conducta podrá resultar en un incendio, calor excesivo, o una explosión.

9. **No utilice una batería dañada.**
10. **Las baterías de litio-ion contenidas están sujetas a los requisitos de la Legislación para Materiales Peligrosos.**
Para transportes comerciales, p.ej., por terceras personas y agentes de transportes, se deberán observar requisitos especiales para el empaquetado y etiquetado.
Para la preparación del artículo que se va a enviar, se requiere consultar con un experto en materiales peligrosos. Por favor, observe también la posibilidad de reglamentos nacionales más detallados.
Cubra con cinta aislante o enmascare los contactos expuestos y empaquete la batería de tal manera que no se pueda mover alrededor dentro del embalaje.
11. **Para desechar el cartucho de batería, retírelo de la herramienta y deséchelo en un lugar seguro. Siga los reglamentos locales referentes al desecho de la batería.**
12. **Utilice las baterías solamente con los productos especificados por Makita.** La instalación de las baterías en productos no compatibles puede resultar en un incendio, calor excesivo, explosión, o fuga de electrólito.
13. **Si la herramienta no va a ser utilizada durante un periodo de tiempo largo, la batería deberá ser retirada de la herramienta.**
14. **Durante y después de la utilización, el cartucho de batería podrá acumular calor, lo cual puede ocasionar quemaduras o quemaduras de baja temperatura. Preste atención al manejo de cartuchos de batería calientes.**
15. **No toque el terminal de la herramienta inmediatamente después de utilizar, dado que puede calentarse lo suficiente como para ocasionar quemaduras.**
16. **No permita que virutas, polvo, o tierra se adhieran dentro de los terminales, orificios, y ranuras del cartucho de batería.** Esto podría ocasionar calentamiento, que coja fuego, reviente y un mal funcionamiento de la herramienta o el cartucho de batería, resultando en quemaduras o heridas personales.
17. **A menos que la herramienta pueda utilizarse cerca de cables eléctricos de alta tensión, no utilice el cartucho de batería cerca de cables eléctricos de alta tensión.** Podrá resultar en un mal funcionamiento o rotura de la herramienta o el cartucho de batería.
18. **Mantenga la batería alejada de los niños.**

GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES.

⚠PRECAUCIÓN: Utilice solamente baterías genuinas de Makita. La utilización de baterías no genuinas de Makita, o baterías que han sido alteradas, puede resultar en una explosión de la batería ocasionando incendios, heridas personales y daños. También anulará la garantía de Makita para la herramienta y el cargador de Makita.

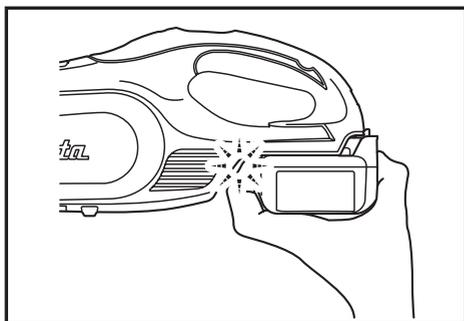
Consejos para alargar al máximo la vida de servicio de la batería

1. Cargue el cartucho de batería antes de que se descargue completamente. Detenga siempre la operación y cargue el cartucho de batería cuando note menos potencia en la herramienta.
2. No cargue nunca un cartucho de batería que esté completamente cargado. La sobrecarga acortará la vida de servicio de la batería.
3. Cargue el cartucho de batería a temperatura ambiente de 10 °C - 40 °C. Si un cartucho de batería está caliente, déjelo enfriar antes de cargarlo.
4. Cuando no esté utilizando el cartucho de batería, retírelo de la herramienta o del cargador.
5. Cargue el cartucho de batería si no lo utiliza durante un período de tiempo prolongado (más de seis meses).

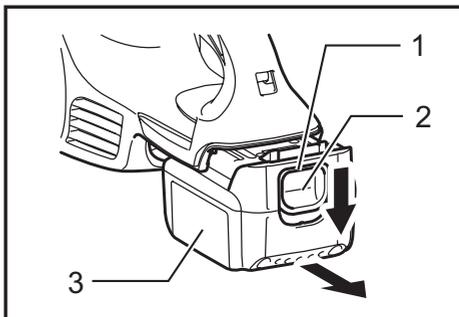
DESCRIPCIÓN DEL FUNCIONAMIENTO

⚠PRECAUCIÓN:

- Asegúrese siempre de que la herramienta está apagada y el cartucho de batería ha sido retirado antes de realizar cualquier ajuste o comprobación en la herramienta.
- Tenga cuidado de no pillarse el dedo (o los dedos) entre la aspiradora y la batería como se muestra en el diagrama cuando instale la batería. Si se pilla el dedo (o los dedos) podrá ocasionarse una herida.



Instalación o extracción del cartucho de batería



- 1. Indicador rojo 2. Botón 3. Cartucho de la batería

⚠PRECAUCIÓN:

- Apague siempre la herramienta antes de instalar o retirar el cartucho de batería.
- **Sujete la herramienta y el cartucho de batería firmemente cuando instale o retire el cartucho de batería.** Si no sujeta la herramienta y el cartucho de batería firmemente podrá ocasionar que se deslicen de sus manos y resultar en daños a la herramienta y el cartucho de batería y heridas personales.

Para retirar el cartucho de batería, deslícelo de la herramienta mientras desliza el botón de la parte frontal del cartucho. Para instalar el cartucho de batería, alinee la lengüeta del cartucho de batería con la ranura del alojamiento y deslícelo al interior hasta encajarlo en su sitio. Insértelo por completo hasta que se bloquee en su sitio con un pequeño chasquido. Si puede ver el indicador rojo en la parte superior del botón, no estará bloqueado completamente.

⚠PRECAUCIÓN:

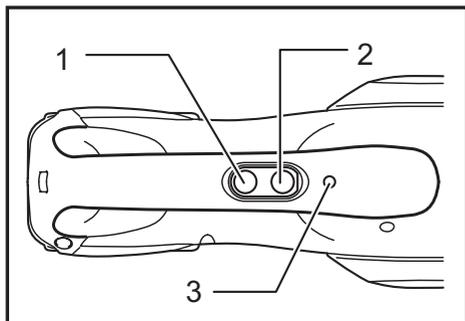
- Instale siempre el cartucho de batería completamente hasta que el indicador rojo no se pueda ver. En caso contrario, podrá caerse accidentalmente de la herramienta y ocasionarle heridas a usted o a alguien que esté cerca de usted.
- No instale el cartucho de batería por la fuerza. Si el cartucho no se desliza con facilidad, será porque no estará siendo insertado correctamente.

Sistema de protección de la batería

La aspiradora está equipada con el sistema de protección, que corta automáticamente la alimentación de salida para preservar su larga vida de servicio. La aspiradora se detendrá durante la operación cuando la aspiradora y/o la batería sean puestas en la situación siguiente. Esto se debe a la activación del sistema de protección y no significa un problema con la aspiradora.

- Cuando la aspiradora está sobrecargada:
En este momento, libere el gatillo interruptor y retire las causas de la sobrecarga y después apriete el gatillo interruptor otra vez para volver a empezar.
- Cuando la capacidad de batería restante sea baja:
Recargue el cartucho de batería.

Accionamiento del interruptor



- ▶ 1. Botón de apagado 2. Botón de ALTA/BAJA
- 3. Lámpara de potencia de la batería

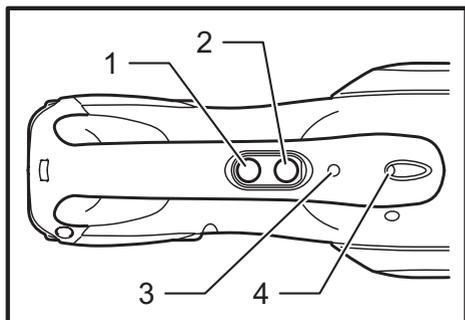
Para poner en marcha la aspiradora, simplemente presione el botón de ALTA/BAJA. Para apagar, presione el botón de apagado. Para cambiar la velocidad de la aspiradora, presione el botón de ALTA/BAJA. La primera vez que se presiona este botón es para velocidad alta y la segunda para velocidad baja y después cada vez que se presiona este botón se repite el ciclo de velocidad alta/baja alternativamente.

Encendido de la lámpara

Para el modelo DCL182F solamente

⚠PRECAUCIÓN:

- No mire nunca a la luz directamente. La luz directa puede ocasionar daños a sus ojos.

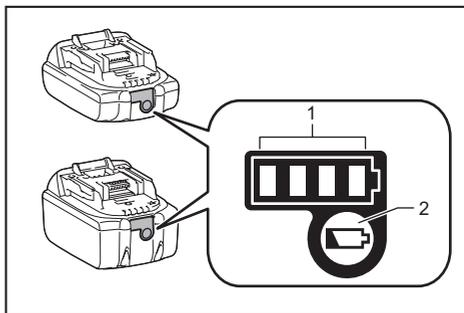


- ▶ 1. Botón de apagado 2. Botón de ALTA/BAJA
- 3. Lámpara de potencia de la batería 4. Lámpara

Para encender la lámpara, simplemente presione el botón de ALTA/BAJA. Para apagar la lámpara, presione el botón de apagado.

Modo de indicar la capacidad de batería restante

Solamente para cartuchos de batería con el indicador



- ▶ 1. Lámparas indicadoras 2. Botón de comprobación

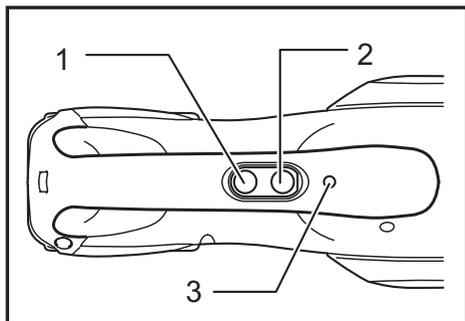
Presione el botón de comprobación en el cartucho de batería para indicar la capacidad de batería restante. Las lámparas indicadoras se iluminan durante unos pocos segundos.

Lámparas indicadoras			Capacidad restante
Iluminada	Apagada	Parpadeando	
■ ■ ■ ■			75% a 100%
■ ■ ■ □			50% a 75%
■ ■ □ □			25% a 50%
■ □ □ □			0% a 25%
▣ □ □ □			Cargue la batería.
■ ■ □ □			Puede que la batería no esté funcionando bien.
□ □ ■ ■			

NOTA: Dependiendo de las condiciones de utilización y de la temperatura ambiente, la indicación podrá variar ligeramente de la capacidad real.

NOTA: La primera lámpara indicadora (extremo izquierdo) parpadeará cuando el sistema de protección de la batería esté funcionando.

Lámpara de potencia de la batería



- 1. Botón de apagado 2. Botón de ALTA/BAJA
3. Lámpara de potencia de la batería

- Cuando la capacidad de batería restante se vuelve baja, la lámpara de potencia de la batería parpadea.
- Cuando la capacidad de batería restante se vuelve aún más baja, la herramienta se para durante la operación y la lámpara de potencia de la batería se ilumina durante unos diez segundos. En este momento, retire el cartucho de batería de la herramienta y cárguelo.

NOTA:

- El momento en el que la lámpara de potencia de la batería comienza a parpadear o se enciende depende de la temperatura en el lugar de trabajo y las condiciones del cartucho de batería.

MONTAJE

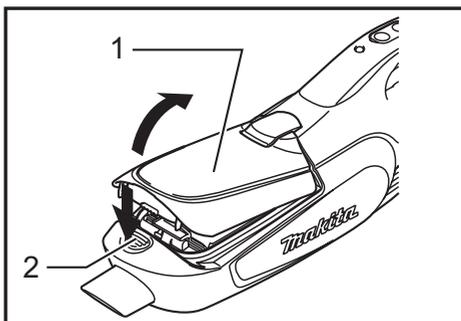
⚠PRECAUCIÓN:

- Asegúrese siempre de que la herramienta está apagada y el cartucho de batería ha sido retirado antes de realizar cualquier trabajo en la herramienta.

Extracción del polvo

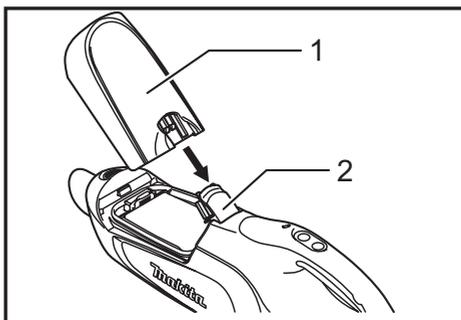
⚠PRECAUCIÓN:

- Vacíe la aspiradora antes de que se llene demasiado, o la fuerza de succión se debilitará.
- Asegúrese de vaciar el polvo del interior de la propia aspiradora. De lo contrario, el filtro de esponja podrá obstruirse o dañarse el motor.
- No descarte nunca el tapón de polvo porque debe ser utilizado siempre que se utilice la bolsa de polvo o el paquete de papel.



- 1. Cubierta frontal 2. Botón

1. Presione el botón para abrir la cubierta frontal. El abre hasta que se escuche un chasquido que permite que se detenga positivamente en esa posición.



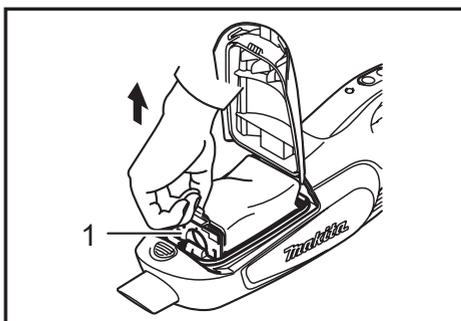
- 1. Cubierta frontal 2. Acoplador de la cubierta frontal

NOTA:

- La aspiradora está construida de tal manera que la cubierta frontal se desprende cuando se intenta abrirla a un ángulo de más de 90°. Si la cubierta frontal se desprende, insértela en su lugar dentro del acoplador de la cubierta frontal.

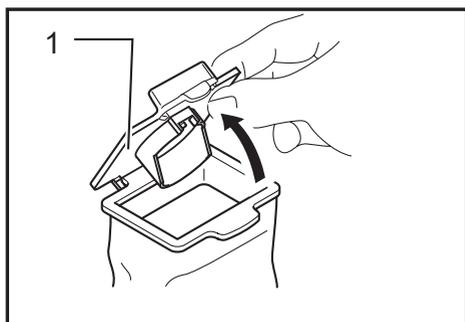
⚠PRECAUCIÓN:

- Cuando cierre la cubierta frontal, tenga cuidado de no pillarse los dedos.

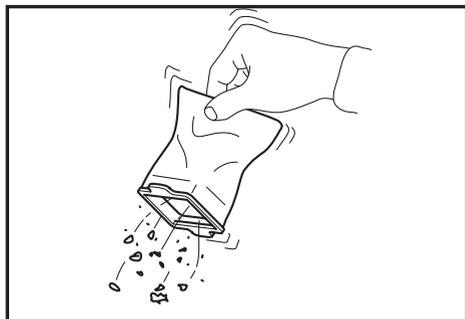


- 1. Tapón de polvo

2. Extraiga el tapón de polvo de color naranja y la bolsa de polvo juntos al mismo tiempo.



► 1. Tapón de polvo



3. Retire el tapón de polvo y vacíe la aspiradora.

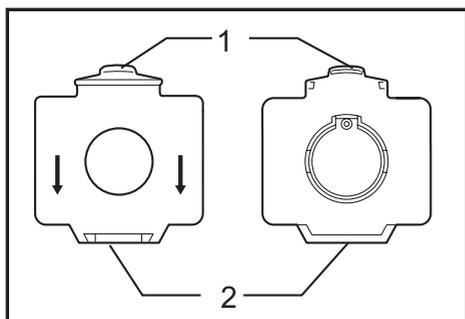
Bolsa de polvo y paquete de papel

Instale la bolsa de polvo o el paquete de papel antes de utilizar la aspiradora.

Utilice el tapón de polvo cuando instale la bolsa de polvo o el paquete de papel.

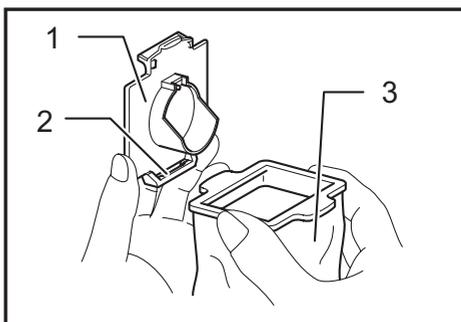
La bolsa de polvo se puede utilizar repetidamente limpiándola. El paquete de papel es de tipo desechable. Descarte el paquete de papel entero sin vaciarlo cuando se haya llenado.

Instalación de la bolsa de polvo



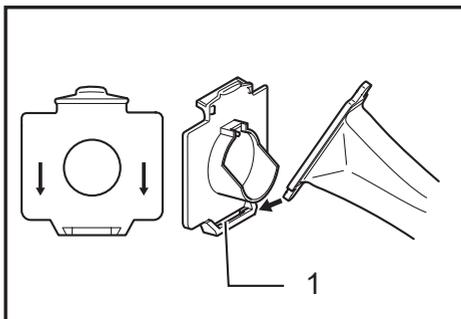
► 1. Lado superior del tapón de polvo 2. Lado inferior del tapón de polvo

Utilice el tapón de polvo cuando instale la bolsa de polvo. Tenga cuidado de no confundir el lado superior con el lado inferior por equivocación porque son diferentes el uno del otro.



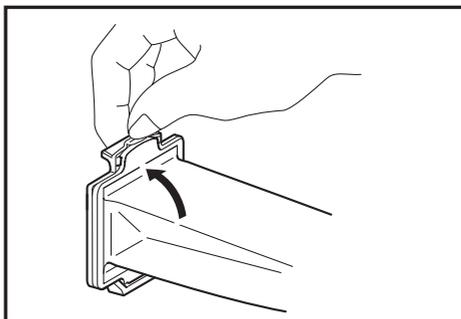
► 1. Tapón de polvo 2. Ranura 3. Bolsa colectora de polvo

1. Inserte la protuberancia de la bolsa de polvo dentro de la ranura del tapón de polvo como se muestra en la figura.

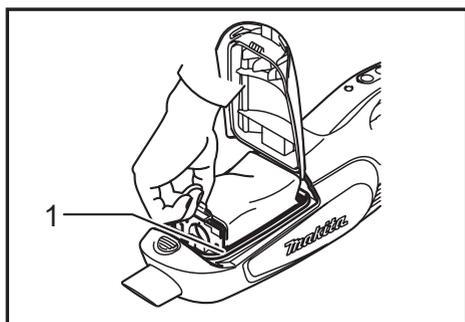


► 1. Acanaladura inferior

2. No hay diferencia entre los lados superior e inferior de la bolsa de polvo. Puede insertar la protuberancia de cualquiera de sus lados dentro de la acanaladura inferior del tapón de polvo.

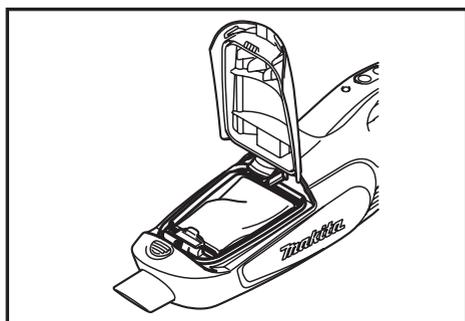


3. Solape el bastidor del tapón de polvo con el de la bolsa de polvo.

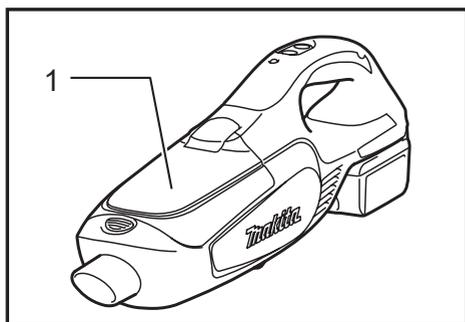


► 1. Cavity de la aspiradora

- Coloque el tapón de polvo y la bolsa de polvo juntos dentro de cavidad de la aspiradora en la misma dirección de la flecha del tapón de polvo. Insértelos a fondo dentro de las ranuras de la cavidad de la aspiradora.



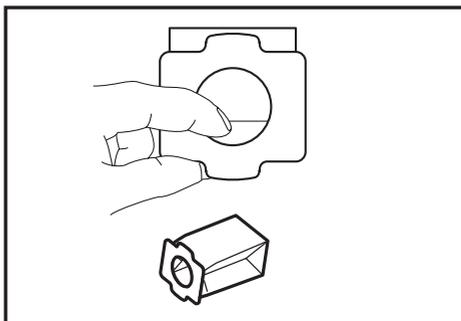
- Coloque toda la parte de paño de la bolsa de polvo dentro de la propia herramienta.



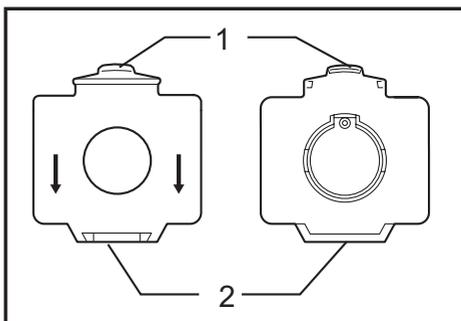
► 1. Cubierta frontal

- Cierre la cubierta frontal completamente.

Instalación del paquete de papel

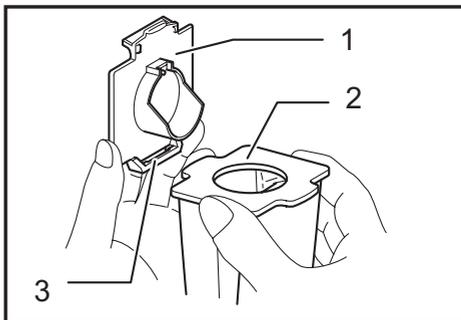


- Despliegue la entrada del paquete de papel antes de ajustarlo en el tapón de polvo.



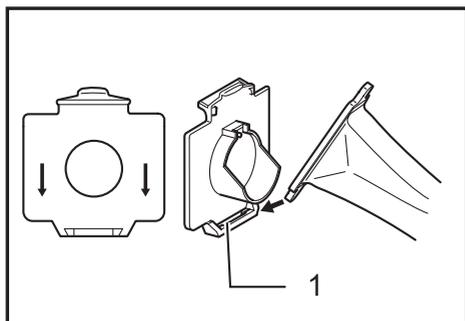
► 1. Lado superior del tapón de polvo 2. Lado inferior del tapón de polvo

Utilice también el tapón de polvo cuando instale el paquete de papel. Tenga cuidado de no confundir el lado superior con el lado inferior por equivocación porque son diferentes el uno del otro.



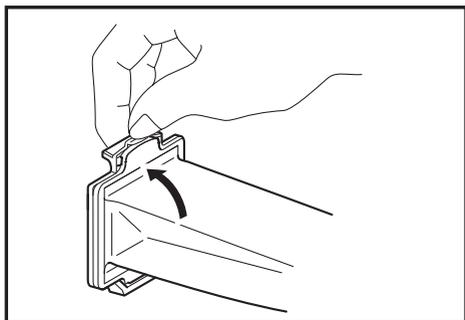
► 1. Tapón de polvo 2. Paquete de papel 3. Ranura

- Inserte la protuberancia del paquete de papel dentro de la acanaladura en el tapón de polvo como se muestra en la figura.

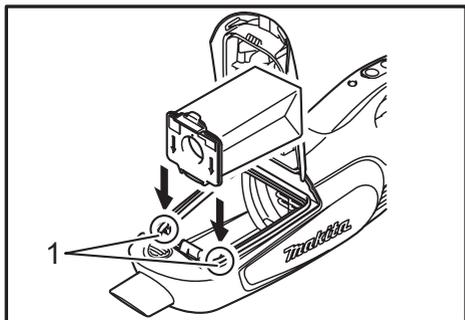


► 1. Acanaladura inferior

3. No hay diferencia entre los lados superior e inferior del paquete de papel. Puede insertar la protuberancia de cualquiera de sus lados dentro de la acanaladura inferior del tapón de polvo.

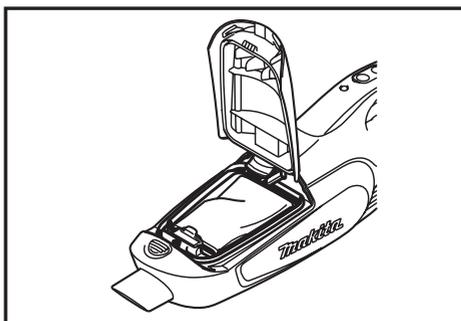


4. Solape el bastidor del tapón de polvo con el del paquete de papel.



► 1. Cavidad de la aspiradora

5. Coloque el tapón de polvo y el paquete de papel juntos dentro de cavidad de la aspiradora en la misma dirección de la flecha del tapón de polvo. Insérteles a fondo dentro de las ranuras en la cavidad de la aspiradora.



6. Coloque toda la parte del contenedor del paquete de papel dentro de la propia herramienta.
7. Cierre la cubierta frontal completamente.

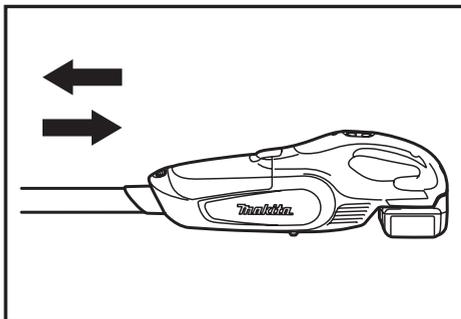
⚠PRECAUCIÓN:

- Olvidarse de instalar la bolsa de polvo o el paquete de papel, no insertar el tapón de polvo junto con la bolsa de polvo o el paquete de papel a fondo dentro de las ranuras o utilizar una bolsa rota o rasgada, puede permitir que el polvo entre en el motor. Esto puede resultar en un fallo del motor.
- No pliegue el cartón por su abertura cuando instale el paquete de papel.
- No descarte nunca el tapón de polvo porque necesita ser utilizado repetidamente siempre que se utiliza la bolsa de polvo o el paquete de papel.
- El paquete de papel para la aspiradora es un componente importante para mantener el rendimiento de la herramienta. La utilización de un paquete de papel distinto del genuino puede ocasionar humos o ignición.

OPERACIÓN

⚠PRECAUCIÓN:

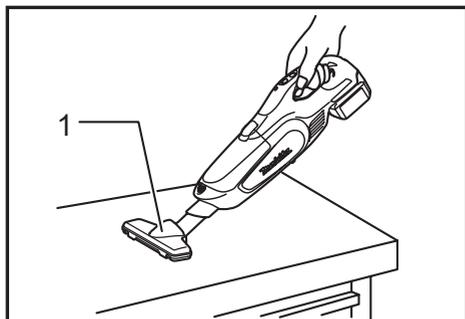
- Para conectar accesorios, tales como boquillas, gire e inserte el accesorio en la dirección de la flecha para que la conexión esté asegurada durante la utilización. Para desconectar el accesorio, gírelo y extráigalo también en la dirección de la flecha.



Limpieza (Succión)

Boquilla

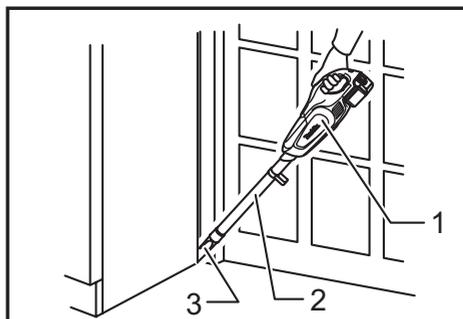
Coloque la boquilla para limpiar mesas, escritorios, muebles, etc. La boquilla se desliza fácilmente.



► 1. Boquilla

Boquilla para esquinas + Tubo de extensión (Tubo recto)

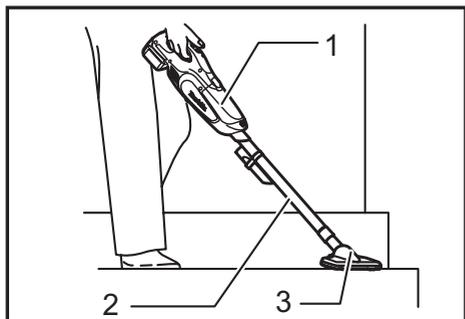
En espacios reducidos donde la propia aspiradora no pueda entrar, o en lugares altos difíciles de alcanzar, utilice esta disposición.



► 1. Cuerpo de la aspiradora 2. Tubo de extensión
3. Boquilla para esquinas

Boquilla + Tubo de extensión (Tubo recto)

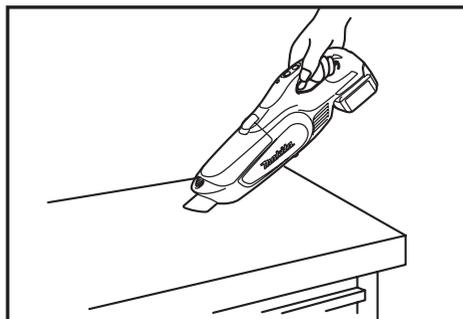
El tubo de extensión se encaja entre la boquilla y la propia aspiradora. Esta disposición resulta útil para limpiar un suelo en posición erecta.



► 1. Cuerpo de la aspiradora 2. Tubo de extensión 3. Boquilla

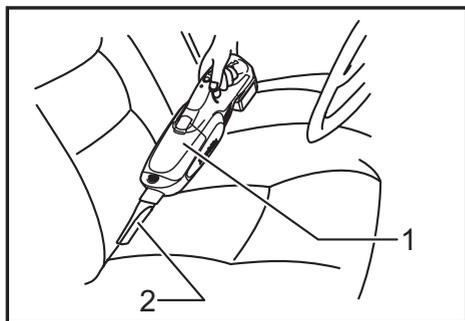
Limpieza sin boquilla

Puede recoger partículas y polvo sin la boquilla.



Boquilla para esquinas

Encaje la boquilla para esquinas para limpiar esquinas y resquicios de un automóvil o mueble.



► 1. Cuerpo de la aspiradora 2. Boquilla para esquinas

MANTENIMIENTO

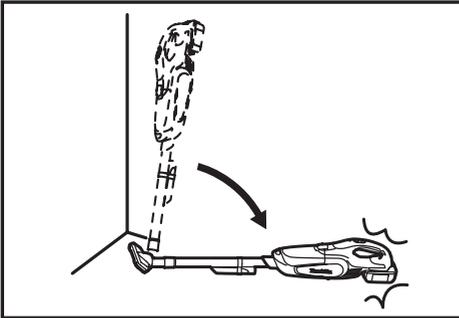
⚠️ PRECAUCIÓN:

- Asegúrese siempre de que la herramienta está apagada antes de intentar realizar una inspección o mantenimiento.

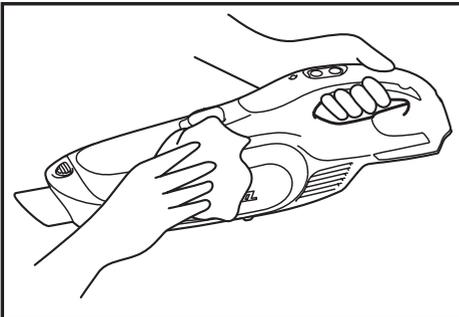
Después de la utilización

NOTA:

- La colocación de la aspiradora contra una pared sin ningún apoyo dará lugar a que la aspiradora se caiga y se dañe.



Limpeza

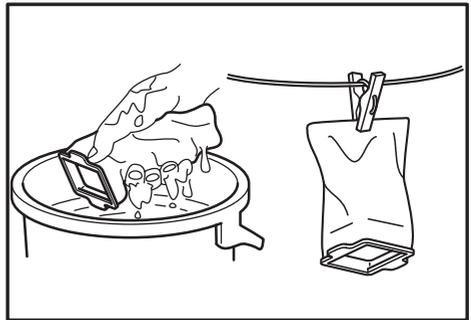


De vez en cuando, limpie el exterior de la aspiradora (cuerpo de la aspiradora) utilizando un paño humedecido en agua jabonosa.

Limpe también la abertura de succión, el área de montaje de la bolsa de polvo/paquete de papel y el tapón de polvo.

⚠️ PRECAUCIÓN:

- No utilice nunca gasolina, bencina, diluyente, alcohol o similar. Podrá resultar en decoloración, deformación o grietas.



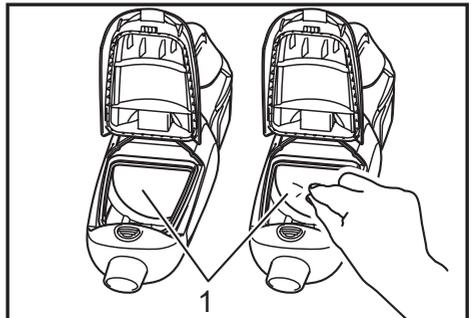
Lave la bolsa de polvo en agua jabonosa cuando esté obstruida con polvo y la potencia de la aspiradora se debilite. Séquela completamente antes de utilizarla. Una bolsa insuficientemente seca puede ocasionar una mala succión y acortar la vida de servicio del motor.

NOTA:

- El paquete de papel es de tipo desechable.

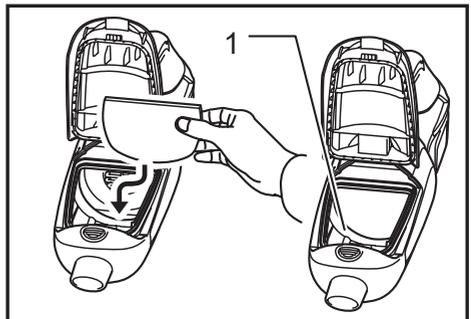
Cuando el filtro de esponja se obstruya con polvo, retírelo de la aspiradora y después límpielo o lávelo en agua.

Extracción e instalación del filtro de esponja



► 1. Filtro de esponja

Para retirar el filtro de esponja, retire la bolsa de polvo o el paquete de papel y después cójalo con los dedos y sáquelo.



► 1. Pared rebajada

Presione hacia adentro todo el borde del filtro de esponja contra la pared embutida dentro del área de montaje de la bolsa de polvo/paquete de papel.

⚠PRECAUCIÓN:

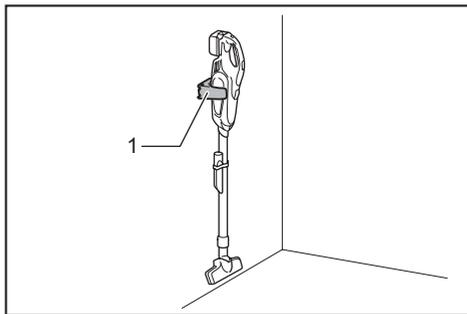
- Después de limpiar el filtro de esponja, asegúrese de instalarlo en la aspiradora. Si lo lava en agua, séquelo antes de instalarlo. Un filtro de esponja insuficientemente seco puede acortar la vida de servicio del motor.

Colgador de pared para la aspiradora inalámbrica

Accesorios opcionales

NOTA: El tornillo para montar el soporte no está incluido. Prepare un tornillo apropiado para el material en el que se va a atornillar.

Coloque el colgador de pared para la aspiradora inalámbrica en una pared, viga o columna de madera dura, donde el colgador de pared para la aspiradora inalámbrica se pueda sujetar firmemente. Asegúrese siempre de que el colgador de pared para la aspiradora inalámbrica está colocado firmemente antes de colgar la aspiradora.



► 1. Colgador de pared para la aspiradora inalámbrica

⚠PRECAUCIÓN: No cuelgue la aspiradora en el colgador de pared a lo bruto ni cuelgue otro aparato aparte de la aspiradora.

Cosas que hay que comprobar antes solicitar reparaciones

Síntoma	Área a investigar	Método de fijación
Poca potencia de succión	¿Está la bolsa de polvo o el paquete de papel lleno de polvo?	Vacíe la bolsa de polvo o el paquete de papel.
	¿Está obstruida la bolsa de polvo?	Sacuda el polvo de la bolsa de polvo o lávela.
	¿Está obstruido el paquete de papel?	Reemplace el paquete de papel.
	¿Está descargado el cartucho de batería?	Cargue el cartucho de batería.
No funciona	¿Está descargado el cartucho de batería?	Cargue el cartucho de batería.

NOTA:

- No intente reparar la aspiradora usted mismo.

Para conservar la SEGURIDAD y la FIABILIDAD del producto, las reparaciones, y cualquier otro mantenimiento o ajuste deben ser realizados en los centros de servicio autorizados por Makita, usando siempre piezas de repuesto de Makita.

ACCESORIOS OPCIONALES

⚠PRECAUCIÓN:

- Estos accesorios o aditamentos son los recomendados para usar con su aspiradora Makita especificada en este manual. El uso de otros accesorios o aditamentos puede suponer un riesgo de heridas personales. Utilice los accesorios o aditamentos solamente para su fin establecido.

Si necesita cualquier ayuda para más detalles en relación con estos accesorios, pregunte al centro de servicio Makita local.

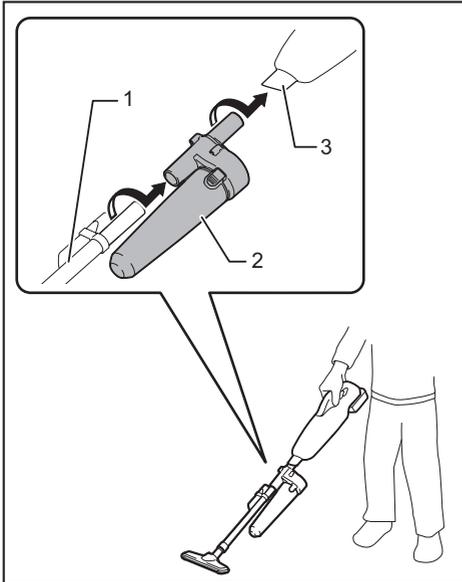
- Tubo de extensión (Tubo recto)
- Boquilla
- Boquilla para alfombra

- Cepillo para estanterías
- Boquilla para esquinas
- Cepillo redondo
- Manguera flexible
- Paquete de papel
- Colgador de pared para la aspiradora inalámbrica
- Colector ciclónico
- Batería y cargador genuinos de Makita

NOTA:

- Algunos elementos de la lista podrán estar incluidos en el paquete de la herramienta como accesorios estándar. Pueden variar de un país a otro.

Colector ciclónico



► 1. Tubo recto 2. Colector ciclónico 3. Boca de succión

Acerca del colector ciclónico

La utilización de la aspiradora con el colector ciclónico instalado reduce la cantidad de polvo que entra en la bolsa de polvo, lo que ayuda a evitar que la fuerza de succión se debilite. Además, la limpieza después de la utilización también se simplifica.

⚠PRECAUCIÓN: Asegúrese siempre de que la herramienta esté apagada y el cartucho de batería ha sido retirado antes de realizar cualquier trabajo en la herramienta. Si el cartucho de batería se deja insertado, la aspiradora podrá ponerse en marcha inesperadamente y resultar en heridas.

⚠PRECAUCIÓN: Limpie el filtro de malla del colector ciclónico y la bolsa de polvo de la unidad de la aspiradora cuando se obstruyan. Continuar utilizando estando obstruidos podrá resultar en recalentamiento o humo.

AVISO: Cuando el colector ciclónico esté colocado, no utilice la aspiradora en posición horizontal u orientada hacia arriba. Si lo hace podrá ocasionar que el filtro de malla se obstruya.

AVISO: Utilice siempre la aspiradora con la bolsa de polvo instalada, aun cuando utilice el colector ciclónico. La utilización de la aspiradora sin la bolsa de polvo instalada podrá resultar en un mal funcionamiento del motor.

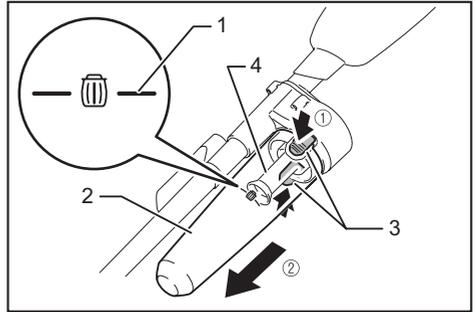
NOTA: Compruebe que el colector ciclónico, la aspiradora, y el tubo recto están bloqueados debidamente antes de utilizar.

NOTA: Vacíe el recipiente para polvo del colector ciclónico y la bolsa de polvo de la aspiradora cuando se haya acumulado polvo. Continuar utilizando resultará en una debilitación de la fuerza de succión.

Extracción del polvo

Cuando el polvo se haya acumulado hasta la línea de lleno del recipiente para polvo, siga el procedimiento de abajo y deseche el polvo.

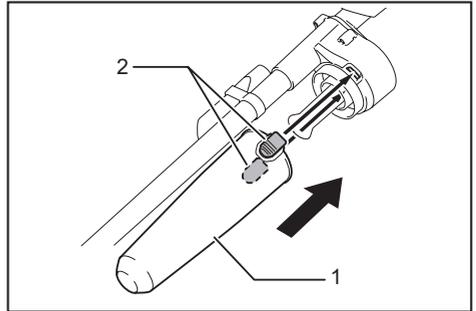
1. Sujete el recipiente para polvo firmemente, mantenga presionados los dos botones, y retire el recipiente para polvo.



► 1. Línea de lleno 2. Recipiente para polvo 3. Botón (dos lugares) 4. Filtro de malla

2. Deseche el polvo de dentro del recipiente para polvo y retire cualquier resto de polvo adherido a la superficie del filtro de malla.

3. Inserte el recipiente para polvo a fondo hasta que los dos botones se bloqueen con un chasquido.



► 1. Recipiente para polvo 2. Botón (dos lugares)

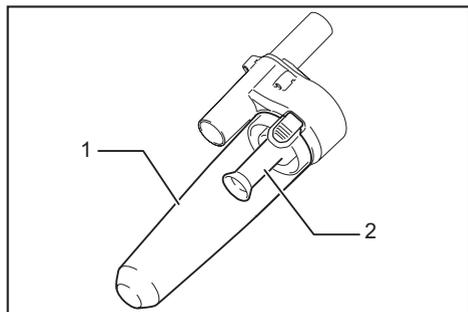
NOTA: Compruebe que el colector ciclónico, la aspiradora, y el tubo recto están todos conectados firmemente antes de reiniciar la operación.

NOTA: Si la fuerza de succión no se recupera incluso después de desechar el polvo y limpiar el filtro de malla, compruebe si se ha acumulado polvo en la bolsa de polvo de la aspiradora o si se ha producido obturación.

Limpeza

Cuando el recipiente para polvo se ensucie o el filtro de malla se obstruya, retírelos y lávelos con agua. (Consulte "Extracción del polvo" para ver el procedimiento de extracción).

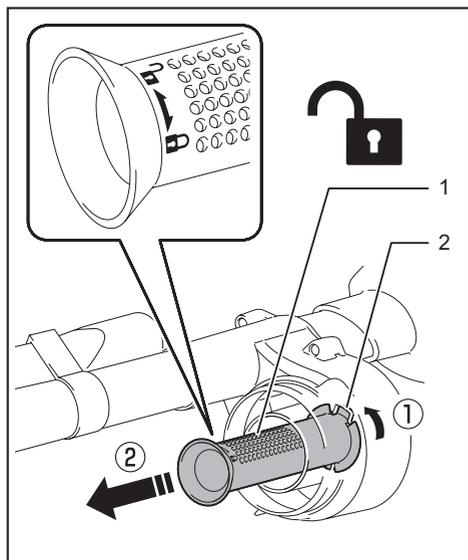
Seque las partes completamente antes de volver a instalar y utilizar.



► 1. Recipiente para polvo 2. Filtro de malla

Cuando el filtro de malla se ensucie mucho, límpielo siguiendo los procedimientos siguientes.

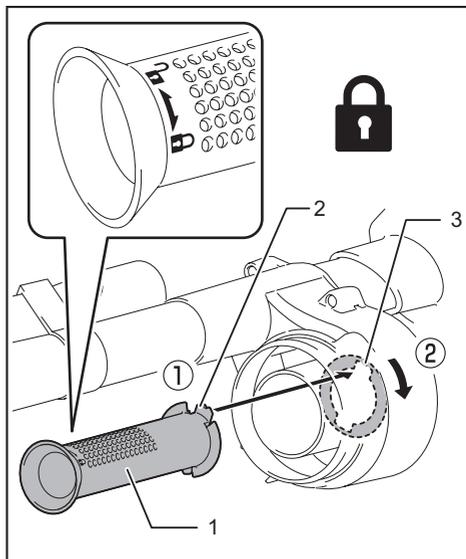
1. Gire el filtro de malla hacia la izquierda y retírelo mientras los ganchos están desbloqueados.



► 1. Filtro de malla 2. Gancho

2. Retire el polvo del filtro de malla y después lávelo con agua. Después de eso, séquelo completamente.

3. Inserte el filtro de malla en la base mientras los ganchos están alineados con la abertura. Gire el filtro de malla hacia la derecha hasta que los ganchos se bloqueen con un chasquido. Asegúrese de que el filtro de malla está instalado firmemente.



► 1. Filtro de malla 2. Gancho 3. Abertura

Makita Corporation
3-11-8, Sumiyoshi-cho,
Anjo, Aichi 446-8502 Japan
www.makita.com

885263-021 ES 20211125
