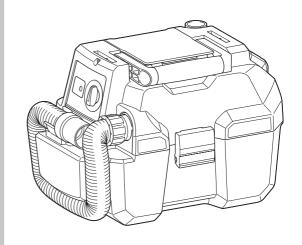
MANUAL DE INSTRUCCIONES



Aspiradora Inalámbrica Portátil DVC750L



⚠ ☐ Lea antes de utilizar.

ADVERTENCIA

- Esta máquina no ha sido prevista para ser utilizada por personas (incluidos niños) con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas, o falta de experiencia y conocimiento.
- · Los niños pequeños deberán ser supervisados para asegurarse de que no juegan con la aspiradora.
- 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:		DVC750L	
Volumen máximo de aire en el extremo de la manguera	Normal (1)	1,3 m³/min	
	Alta (2)	1,6 m³/min	
Volumen máximo de aire en la turbina		2,4 m³/min	
Aspiración	Normal (1)	42 hPa	
	Alta (2)	67 hPa	
Superpresión nominal (cuando se usa como sopladora)	Normal (1)	42 hPa	
	Alta (2)	67 hPa	
Capacidad recuperable	Polvo	7,5 L	
	Agua *	4,5 L	
Dimensiones (La x An x Al)		418 mm x 251 mm x 278 mm	
Tensión nominal		CC 18 V	
Peso neto		4,2 - 4,6 kg	
Grado de protección		IPX4	

- Debido a nuestro continuado programa de investigación y desarrollo, las especificaciones aquí dadas están sujetas a cambios sin previo aviso.
- · Las especificaciones pueden variar de un país a otro.
- El peso incluye accesorios (manguera, boquilla ancha, boquilla para bastidores) y 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.
- La capacidad de agua depende de la condición de utilización.

Cartucho de batería y cargador aplicables

Cartucho de batería	BL1815N / BL1820B / BL1830B / BL1840B / BL1850B / BL1860B	
Cargador	DC18RC / DC18RD / DC18RE / DC18SD / DC18SE / DC18SF / DC18SH / DC18WC	

 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.



Preste cuidado y atención especiales.



¡Advertencia! La aspiradora puede contener polvo peligroso.



Polvo de clase L (ligero). Las aspiradoras son capaces de recoger polvo de clase L. Siga los reglamentos de su país en relación con el polvo y la salud y seguridad laborales.



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 y residuos de 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 tanto polvo seco como mojado. La herramienta es apropiada para uso comercial, por ejemplo, en hoteles, escuelas, hospitales, fábricas, tiendas, oficinas y negocios de alquiler.

ADVERTENCIAS DE SEGURIDAD

Advertencias de seguridad para la aspiradora a batería

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.

- Antes de utilizar, asegúrese de que esta aspiradora sea utilizada por personas que han sido instruidas adecuadamente sobre cómo usar esta aspiradora.
- Antes de utilizar, a los operarios se les deberá proveer información, instrucciones y adiestramiento para la utilización de la máquina y las sustancias para las que se va a utilizar, incluyendo el método seguros de remoción y desecho del material recogido.
- Si emerge espuma/líquido, apague inmediatamente.
- Limpie el dispositivo de limitación del nivel de agua regularmente y examínelo por si hay señales de daños.
- Asegúrese siempre de que los filtros están instalados correctamente antes de utilizar. No utilice la aspiradora sin estar instalados los filtros. Reemplace un filtro dañado inmediatamente. Se recomienda tener algunos de repuesto porque los filtros son artículos de consumo.
- EVITE UNA PUESTA EN MARCHA INVOLUNTARIA. Asegúrese de que el interruptor está desactivado cuando instale la batería(s).
- No intente recoger materiales inflamables, fuegos de artificio, cigarrillos encendidos, cenizas calientes, virutas metálicas calientes, materiales cortantes como cuchillas de afeitar, agujas, cristales rotos o similares.
- NO UTILICE NUNCA LA ASPIRADORA CERCA DE GASOLINA, GAS, PINTURA, ADHESIVOS U OTRAS SUSTANCIAS ALTAMENTE EXPLOSIVAS. El interruptor emite chispas cuando se activa y desactiva. Y también lo hace el conmutador del motor durante la operación. Puede resultar en una peligrosa explosión.
- Nunca aspire materiales tóxicos, cancerígenos, combustibles u otros materiales peligrosos como asbestos, arsénico, bario, berilio, plomo, pesticidas, u otros materiales que puedan poner en peligro la salud.
- Ponga siempre la aspiradora sobre una superficie horizontal plana para evitar que se caiga o se mueva accidentalmente.
- No utilice nunca la aspiradora en exteriores bajo la Iluvia.
- Para Finlandia, esta máquina no es para ser usada en exteriores con temperatura baja.
- No utilice cerca de fuentes de calor (estufas, etc.).
- 14. Si el aire expulsado es devuelto a la habitación, será necesario proveer un régimen adecuado de cambio de aire en la habitación. Consultar las normativas nacionales es necesario.
- 15. No bloquee las aberturas de la boca de succión/ salida/ventilación. Estas aberturas permiten enfriar el motor. Deberá evitarse con cuidado que no se bloqueen, de lo contrario el motor se quemará debido a la falta de ventilación.
- Mantenga los pies sobre suelo firme y el equilibrio en todo momento.

- No doble, pise o tire con fuerza de la manguera.
- Detenga la aspiradora inmediatamente si nota un mal rendimiento o algo anormal durante la operación.
- RETIRE LA BATERÍA(S). Cuando no esté siendo utilizada, antes de realizar mantenimiento, y cuando cambie accesorios.
- Limpie y haga el mantenimiento a la aspiradora inmediatamente después de cada utilización para mantenerla en las mejores condiciones de operación.
- MANTENGA LA ASPIRADORA CON CUIDADO.
 Mantenga la aspiradora limpia para obtener un mejor y más seguro rendimiento. Siga las instrucciones cuando cambie accesorios.
 Mantenga los asideros secos, limpios y libres de aceite y grasa.
- **COMPRUEBE LAS PARTES DAÑADAS. Antes** de seguir utilizando la aspiradora, un protector o cualquier otra parte que se haya dañado deberá inspeccionarse cuidadosamente para determinar que funcionará debidamente y que realizará la función para la que ha sido previsto. Compruebe la alineación de las partes móviles, la unión de las partes móviles, rotura de partes, montaje, y cualquier otra condición que pueda afectar a su operación. Un protector o cualquier otra parte que se haya dañado deberá repararse o reemplazarse debidamente en un centro de servicio autorizado a menos que se indique otra cosa en algún otro sitio en este manual de instrucciones. Pida a un centro de servicio autorizado que le reemplacen los interruptores defectuosos. No utilice la aspiradora si el interruptor no la enciende y apaga.
- 23. Para el servicio hecho por el usuario, hay que desmontar, limpiar y hacer el servicio a la máquina, hasta el punto que sea razonablemente factible, sin causar riesgo al personal de mantenimiento ni a otros.
- 24. La máquina deberá ser inspeccionada técnicamente por el fabricante, o una persona adiestrada, al menos una vez al año, consistiendo en, por ejemplo, inspección de los filtros por si están dañados, hermeticidad de la máquina y funcionamiento apropiado del mecanismo de control.
- 25. Cuando realice operaciones de servicio de mantenimiento o reparación, todos los elementos contaminados que no se puedan limpiar satisfactoriamente deberán ser desechados; tales elementos deberán ser desechados en bolsas impenetrables de acuerdo con cualquier reglamento actual para el desecho de dichos residuos.
- PIEZAS DE REPUESTO. Cuando haga el mantenimiento, utilice solamente piezas de repuesto idénticas.
- GUARDE LA ASPIRADORA SI NO LA ESTÁ UTILIZANDO. Cuando no esté siendo utilizada, la aspiradora deberá estár guardada en interiores
- Los filtros mojados y la parte interior del contenedor de líquido deberán ser secados antes de almacenar.

- Sea amable con su aspiradora. Un manejo brusco puede ocasionar la rotura de incluso la aspiradora más robusta.
- No intente limpiar el interior o exterior con bencina, diluyente o productos químicos de limpieza. Podrá ocasionar grietas o decoloración.
- 31. No utilice la aspiradora en un espacio cerrado donde puedan desprenderse vapores inflamables, explosivos o tóxicos de pintura a base de aceite, disolventes de pintura, gasolina, algunas substancias contra las polillas, etc., o en áreas donde haya polvo inflamable.
- 32. No opere esta o cualquier otra herramienta bajo la influencia de drogas o alcohol.
- Como norma básica de seguridad, utilice gafas de protección o gafas de seguridad con escudos laterales.
- 34. Utilice una máscara contra el polvo en condiciones de trabajo polvorientas.
- 35. Esta máquina no ha sido prevista para ser utilizada por personas (incluidos niños) con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas, o falta de experiencia y conocimiento.
- Los niños pequeños deberán ser supervisados para asegurarse de que no juegan con la aspiradora.
- 37. No maneje nunca la batería(s) y la aspiradora con las manos mojadas.
- Tenga mucho cuidado cuando limpie en escaleras.
- No utilice la aspiradora como taburete o mesa de trabajo. La máquina podrá caerse y resultar en heridas personales.

Utilización y cuidado de la herramienta a batería

- Cargue la batería 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.
- Utilice las herramientas eléctricas solamente con las baterías designadas específicamente para ellas. La utilización de cualquier otra batería puede crear un riesgo de heridas o incendio.
- Cuando la batería no esté siendo utilizada, guárdela alejada de otros objetos metálicos, como sujetapapeles, monedas, llaves, clavos, tornillos u otros objetos metálicos pequeños, que puedan hacer conexión entre un terminal y el otro. Si se cortocircuitan entre sí los terminales de la batería podrán producirse quemaduras o un incendio.
- 4. 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. Si el líquido entra en los ojos, además de enjuagarlos, solicite asistencia médica. El líquido expulsado de la batería puede ocasionar irritación y quemaduras.
- No utilice una batería o herramienta que esté dañada o modificada. Las baterías dañadas o modificadas pueden comportarse de forma impredecible resultando en un incendio, explosión o riesgo de heridas.

- No exponga una batería o herramienta al fuego o a temperatura excesiva. La exposición al fuego o a una temperatura superior a los 130 °C puede ocasionar una explosión.
- Siga todas las instrucciones de carga y no cargue la batería o la herramienta 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.

ADVERTENCIA: NO deje que la comodidad o familiaridad con el producto (a base de utilizarlo repetidamente) sustituya la estricta observancia de las normas de seguridad para el producto en cuestión. El MAL USO o el no seguir las normas de seguridad establecidas en este manual de instrucciones podrá ocasionar heridas personales graves.

Instrucciones de seguridad importantes para el cartucho de batería

- 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.
- No desensamble ni manipule el cartucho de batería. Podrá resultar en un incendio, calor excesivo, o una explosión.
- 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.
- 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:
 - 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.

- No guarde ni utilice la herramienta y el cartucho de batería en lugares donde la temperatura pueda alcanzar o exceder los 50 °C.
- 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.
- 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.
- 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 embalaie.

- 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 electrolito.
- 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.
- 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

- Carque 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 carque nunca un cartucho de batería que esté completamente cargado. La sobrecarga acortará la vida de servicio de la batería.
- Carque el cartucho de batería a temperatura 3. 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 periodo de tiempo prolongado (más de seis meses).

DESCRIPCIÓN DEL FUNCIONAMIENTO

APRECAUCIÓN: Asegúrese siempre de que la herramienta está apagada y el cartucho de batería retirado antes de realizar cualquier ajuste o comprobación en la herramienta.

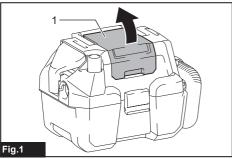
Instalación o extracción del cartucho de batería

APRECAUCIÓN: Apague siempre la herramienta antes de instalar o retirar el cartucho de batería.

APRECAUCIÓN: Suiete la herramienta v el cartucho de batería firmemente cuando instale o retire el cartucho de batería. Si no sujeta la herramienta y el cartucho de batería firmemente podrán caérsele de las manos y resultar en daños a la herramienta y al cartucho de batería y heridas personales.

APRECAUCIÓN: Tenga cuidado de no pillarse los dedos cuando abra o cierre la tapa de la batería. En caso contrario podrán producirse heridas personales.

Para instalar el cartucho de batería, primero abra la tapa de la batería y después inserte el cartucho de batería.

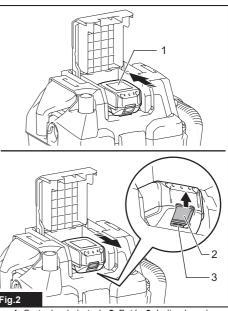


1. Tapa de la batería

NOTA: La tapa de la batería se bloquea cuando se abre hacia arriba hasta la posición vertical.

Alinee la lengüeta del cartucho de batería con la acanaladura en el alojamiento y deslícelo al interior hasta encajarlo en su sitio. Insértelo a fondo hasta que se bloquee en su sitio con un leve chasquido. Después cierre la tapa de la batería.

Para retirar el cartucho de batería, deslícelo hacia afuera de la herramienta mientras desliza el botón de la parte delantera del cartucho.



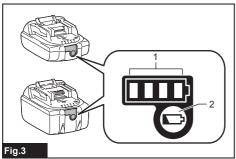
1. Cartucho de batería 2. Botón 3. Indicador rojo

APRECAUCIÓN: Instale siempre el cartucho de batería completamente hasta que no pueda verse el indicador rojo. En caso contrario, podrá caerse accidentalmente de la herramienta v ocasionarle heridas a usted o a alguien que esté cerca de

APRECAUCIÓN: No instale el cartucho de batería empleando fuerza. Si el cartucho no se desliza al interior fácilmente, será porque no está siendo insertado correctamente

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	
lluminada	Apagada	Parpadeando	restante
			75% a 100%
]	50% a 75%
]	25% a 50%
]	0% a 25%
]	Cargue la batería.
	† ↓		Puede que la batería no esté funcio- nando 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

Sistema de protección de la herramienta / batería

La herramienta está equipada con un sistema de protección de la herramienta/batería. Este sistema corta automáticamente la alimentación del motor para alargar la vida útil de la herramienta v la batería. La herramienta se detendrá automáticamente durante la operación si la herramienta o la batería es puesta en una de las condiciones siguientes. En algunas condiciones, los indicadores se iluminan.

Protección contra sobrecarga

Cuando la herramienta es utilizada de una manera que da lugar a que tenga que absorber una corriente anormalmente alta, la herramienta se detiene automáticamente sin ninguna indicación. En esta situación, apaque la herramienta y detenga la tarea que ocasiona la sobrecarga de la herramienta. Después encienda la herramienta para volver a empezar.

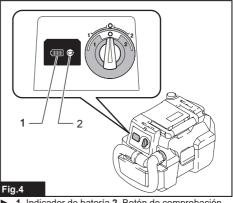
Protección contra el recalentamiento

Cuando la herramienta se recalienta. la herramienta se detiene automáticamente. Deje que la herramienta se enfríe antes de encender la herramienta otra vez.

Protección contra descarga excesiva

Cuando la capacidad de la batería sea baja, la herramienta se detendrá automáticamente. Si el producto no funciona aun cuando los interruptores sean accionados, retire las baterías de la herramienta y cárguelas.

Modo de indicar la capacidad de batería restante



1. Indicador de batería 2. Botón de comprobación

Presione el botón de comprobación para indicar las capacidades de batería restantes. La capacidad de batería restante se muestra como en la tabla siguiente.

Estado del indic	Capacidad de	
Encendido	 Apagado	batería restante
	50% a 100%	
	20% a 50%	
	0% a 20%	

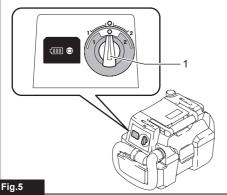
Accionamiento del interruptor

♣ PRECAUCIÓN: Antes de instalar el cartucho de batería en la herramienta, compruebe siempre para ver que el interruptor deslizable se acciona debidamente y que vuelve a la posición "apagada" cuando se presiona la parte trasera del interruptor deslizable.

En función de las necesidades de su tarea, puede elegir dos tipos de potencia de succión; normal "1" o alta "2".

Para poner en marcha la aspiradora, ajuste la palanca del interruptor en el lado de "1" o "2".

Para apagar la aspiradora, ajuste la palanca del interruptor en el lado de "O".



1. Palanca del interruptor

Parada de la succión automática durante la operación de succión en moiado

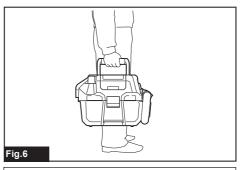
ADVERTENCIA: No utilice durante largo tiempo mientras el flotador está funcionando. La utilización de la aspiradora durante largo tiempo con su flotador funcionando puede ocasionar recalentamiento, resultando en una deformación de la aspiradora. En el peor de los casos, puede resultar en emisión de humo o en un incendio.

ADVERTENCIA: No recoja espuma o líquido jabonoso. La recogida de espuma o líquido jabonoso puede ocasionar que emerja espuma por la salida de aire antes de que funcione el flotador. Si continúa utilizando en esta condición podrá ocasionar una descarga eléctrica y rotura de la aspiradora.

La aspiradora tiene un mecanismo de flotador que impide al agua entrar en el motor cuando se recoge más de cierta cantidad de agua. Cuando el depósito esté lleno y la aspiradora ya no recoja agua, apague la aspiradora y vacíe el depósito.

Empuñadura de transporte

Cuando transporte la aspiradora, transpórtela sujetándola por la empuñadura de la parte superior. La empuñadura se retracta en la parte superior cuando no se utiliza



NOTA: Cuando haya agua en el depósito, apague la aspiradora y vacíe el depósito antes de transportar. El agua de dentro se podrá fugar.

MONTAJE

APRECAUCIÓN: Asegúrese siempre de que la herramienta está apagada y el cartucho de batería retirado antes de realizar cualquier trabajo en la herramienta.

APRECAUCIÓN: Póngase siempre máscara contra el polvo durante el montaje o el mantenimiento.

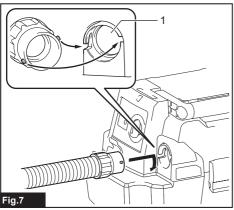
Conexión de la manguera

AVISO: No fuerce nunca la manguera para doblarla o estamparla. No mueva nunca la aspiradora tirando de la manguera. Forzar, estampar y tirar de la manguera podrá ocasionar una rotura o deformación de la manguera.

AVISO: No recoja residuos grandes tales como virutas de cepilladora y trozos de hormigón.
Podrá ocasionar un relleno de la manguera y daños.

Para limpiar con la aspiradora

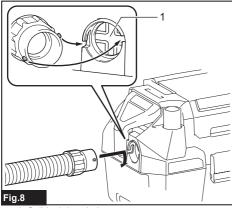
Inserte la manguera en la boca de succión y gírela hacia la derecha hasta que produzca un chasquido.



1. Boca de succión

Para soplar

Inserte la manguera en la salida del soplador y gírela hacia la derecha hasta que produzca un chasquido.



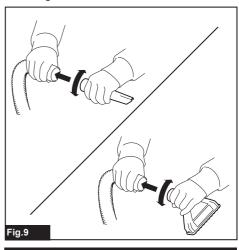
▶ 1. Salida del soplador

NOTA: Esta aspiradora tiene la boca de succión y la salida del soplador separadas. Conecte la manguera a la abertura apropiada en función de su tarea.

Conexión de la boquilla

Coloque la boquilla ancha, boquilla para bastidores, u otras boquillas suministradas como accesorios opcionales en función de su propósito.

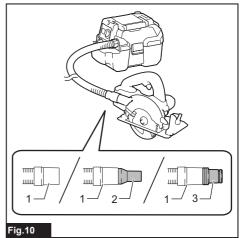
Para colocar la boquilla, gírela e insértela en el extremo de la manguera.



Conexión de la herramienta

Accesorios opcionales

Para conectar la herramienta, conecte el extremo de la manguera a la salida de extracción de la herramienta. Dependiendo de la herramienta, es posible que necesite el acoplador de 22-38 o el manguito delantero de 24 opcionales.

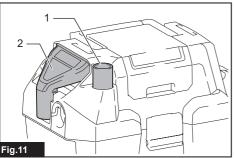


■ 1. Manguera 2. Acoplador de 22-38 3. Manguito delantero de 24

NOTA: Cuando conecte la herramienta, asegúrese siempre de que la manguera está conectada a la boca de succión de la aspiradora.

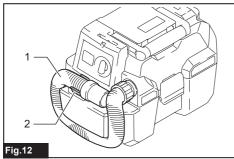
Para guardar la manguera y las boquillas

La manguera y las boquillas se pueden guardar en la herramienta como se muestra en la ilustración.



▶ 1. Boquilla para bastidores 2. Boquilla ancha

Cuando guarde la manguera, arróllela en la herramienta y fijela con el gancho como se muestra en la ilustración.

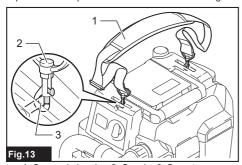


▶ 1. Manguera 2. Gancho

Instalación de la correa de hombro

Accesorios opcionales

Coloque los ganchos de la correa de hombro en los soportes de la aspiradora como se muestra en la figura.



▶ 1. Correa de hombro 2. Gancho 3. Soporte

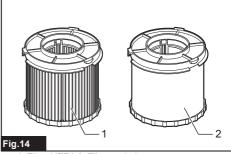
OPERACIÓN

Utilización como aspiradora

AVISO: Utilice el filtro HEPA cuando recoja polvo seco

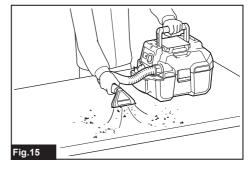
AVISO: Si continúa recogiendo agua con el filtro HEPA, la potencia de succión podrá reducirse. En ese caso, seque el filtro HEPA.

Utilice el filtro mojado (accesorio opcional) cuando recoja agua repetidamente.



■ 1. Filtro HEPA 2. Filtro mojado

- 1. Instale la manguera y la boquilla en la boca de succión y encienda la herramienta.
- 2. Después de limpiar con la aspiradora, vacíe el depósito antes de que se llene.



Utilización como soplador

APRECAUCIÓN: No sople agua enlodada tal como de charcos y zonas de arena. Si objetos extraños soplados entran en sus ojos, podrá resultar en heridas personales.

APRECAUCIÓN: No utilice como soplador con el viento de cara. Si objetos extraños soplados entran en sus ojos, podrá resultar en heridas personales.

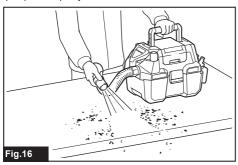
▲ PRECAUCIÓN: Utilice siempre gafas de protección, una gorra y máscara durante la operación.

APRECAUCIÓN: No apunte nunca la boquilla hacia nadie en los alrededores.

▲ PRECAUCIÓN: El operario o usuario es el responsable de los accidentes o riesgos ocasionados a otras personas o a sus propiedades.

APRECAUCIÓN: No utilice la herramienta para soplar aire al interior de objetos, tales como balsas de goma, balones u otros productos inflables. Un aumento de las revoluciones del motor puede ocasionar una peligrosa rotura del ventilador.

- 1. Instale la manguera en la salida del soplador.
- **2.** Apunte la punta de la manguera hacia el objeto que quiere soplar y encienda la herramienta.



NOTA: Para limpiar un espacio estrecho, será más fácil si conecta la boquilla para bastidores a la manguera.

MANTENIMIENTO

APRECAUCIÓN: Asegúrese siempre de que la herramienta está apagada y de que el cartucho de batería está retirado antes de intentar hacer una inspección o mantenimiento.

APRECAUCIÓN: Para reducir el contacto con el polvo, utilice gafas de protección y máscara contra el polvo cuando vacíe el depósito o limpie el filtro.

AVISO: No utilice nunca gasolina, bencina, disolvente, alcohol o similares. Podría producir descoloración, deformación o grietas.

Para mantener la SEGURIDAD y FIABILIDAD del producto, las reparaciones, y cualquier otra tarea de mantenimiento o ajuste deberán ser realizadas en centros de servicio o de fábrica autorizados por Makita, empleando siempre repuestos Makita.

Para vaciar el depósito

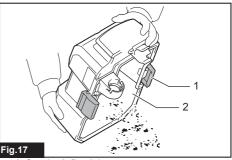
ADVERTENCIA: Asegúrese siempre de que la aspiradora está apagada y el cartucho de batería está retirado antes de vaciar el depósito. En caso contrario podrá ocasionar una descarga eléctrica y heridas personales graves.

APRECAUCIÓN: No aplique un impacto fuerte en el depósito. Un impacto fuerte podrá ocasionar deformación y daños a las partes.

APRECAUCIÓN: Vacíe el depósito al menos una vez al día aunque esto dependerá del volumen de polvo recogido en el depósito. O, la fuerza de succión se debilitará y el motor podrá romperse.

▲ PRECAUCIÓN: No agarre el gancho cuando vacíe el depósito. Si agarra el gancho podrá ocasionar la rotura del gancho.

Desenganche y levante la tapa del depósito. Sacuda el polvo del filtro y después deseche el polvo del depósito.



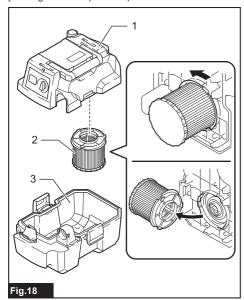
1. Gancho 2. Depósito

Limpieza del filtro HEPA/filtro mojado

AVISO: No frote o rasque el filtro HEPA/filtro mojado con objetos duros tales como un cepillo y una paleta.

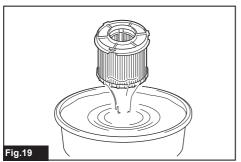
Un filtro HEPA/filtro mojado obstruido ocasionará un mal rendimiento de succión. Limpie el filtro de vez en cuando.

- 1. Para retirar el filtro HEPA/filtro mojado, desbloquee y retire la tapa del depósito.
- **2.** Gire el filtro HEPA/filtro mojado hacia la izquierda y extráigalo de la tapa del depósito.

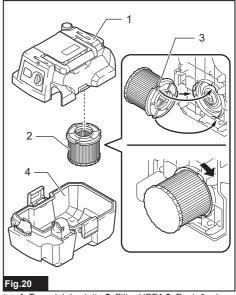


- ▶ 1. Tapa del depósito 2. Filtro HEPA 3. Depósito
- 3. Para retirar el polvo adherido al filtro HEPA/filtro mojado, agite la parte inferior del bastidor rápidamente varias veces.

Lave ocasionalmente el filtro HEPA/filtro mojado en agua y aclárelo, y, en el caso del filtro HEPA, séquelo completamente en la sombra antes de utilizarlo. No lave nunca el filtro en una lavadora.



4. Para instalar el filtro HEPA/filtro mojado, colóquelo y gírelo hacia la derecha de forma que las pestañas de sujeción queden bloqueadas firmemente en la tapa del depósito.



- 1. Tapa del depósito 2. Filtro HEPA 3. Pestaña de sujeción 4. Depósito
- 5. Monte la tapa del depósito y bloquéela.

NOTA: El filtro se gasta con el paso del tiempo. Se recomienda tener algunos repuestos para ellos.

Instalación del juego de prefiltro

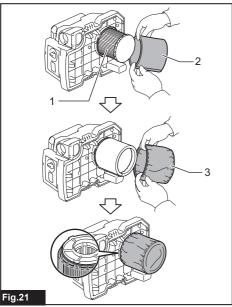
Accesorios opcionales

NOTA: Utilice el juego de prefiltro solamente cuando recoja polvo seco con el filtro HEPA. Si utiliza el juego de prefiltro para recoger agua, la capacidad de succión de agua podrá reducirse.

El juego de prefiltro, que consiste en el prefiltro y el amortiguador, reduce los atascos por el polvo en el filtro HEPA para mantener la potencia de succión.

1. Desbloquee y retire la tapa del depósito.

2. Coloque el amortiguador en el filtro HEPA y cúbralo con el prefiltro. Asegúrese de enganchar la goma elástica del prefiltro en el reborde del filtro HEPA.



▶ 1. Filtro HEPA 2. Amortiguador 3. Prefiltro

3. Monte la tapa del depósito y bloquéela.

ACCESORIOS OPCIONALES

▲ PRECAUCIÓN: Estos accesorios o aditamentos están recomendados para su uso con la herramienta Makita especificada en este manual.

El uso de cualquier otro accesorio o aditamento puede suponer un riesgo de heridas personales. Utilice el accesorio o aditamento solamente con la finalidad indicada para el mismo.

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

- Manguera
- · Manguito delantero de 24
- Acoplador de 22-38
- · Boquilla para esquinas
- Cepillo redondo
- Correa de hombro
- Filtro mojado
- Filtro HEPA
- Juego de prefiltro
- 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.

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

885666E029 ES 20220623