



Manual de instrucciones

Robot Aspirador



Referencia:	DOH126
Versión:	1.5
Idioma:	Español



Manual de instrucciones

Ha comprado un producto de marca LIVOO y le damos las gracias. Cuidamos el diseño, la ergonomía y la facilidad de uso de nuestros productos. Esperamos que este producto satisfaga plenamente.

Este manual de instrucciones es disponible también en nuestro sitio

www.livoo.fr

CONSEJOS SOBRE SEGURIDAD

POR FAVOR, TÓMESE UN TIEMPO PARA LEER BIEN LA RESEÑA DE UTILIZACIÓN PARTICULARMENTE ANTES DE LA PRIMERA UTILIZACIÓN.

Un mal uso del aparato puede dañarlo o herir al usuario. Asegúrese que usted utiliza el aparato para el uso por el cual es concebido; declinamos toda responsabilidad en cuanto a los daños provocados por una utilización incorrecta o una mala manipulación.

1. El aparato está diseñado para ser utilizado únicamente para el uso doméstico de la aspiradora en seco y húmedo. El uso comercial e industrial puede causar daños y anula la garantía.
2. Enchufe su aparato a una toma de tierra.
3. Cualquier uso que no respete las precauciones habituales del aparato elimina toda responsabilidad ante el minorista del importador o el fabricante.
4. Antes de utilizarlo, compruebe que la tensión de su toma de corriente corresponda con la tensión nominal.
5. Si el cable de alimentación del adaptador se daña, debe ser reemplazado por el fabricante, uno de sus

Manual de instrucciones

agentes de servicio o personas similarmente cualificadas para evitar riesgos. (*)

6. No lo sumerja en agua para limpiarlo.
7. Se requiere una estrecha supervisión cuando el aparato se opera cerca de niños o personas con problemas de salud.
8. No use el aparato si tiene las manos mojadas. No use la base de conexión con las manos mojadas mientras se está cargando, de lo contrario, podrían provocarse daños o descargas eléctricas.
9. No utilice este dispositivo para aspirar objetos incandescentes o afilados (colillas de cigarrillos, cerillas [encendidas], cenizas calientes, clavos). No aspire ningún objeto que esté a una temperatura superior de 40 °C.
10. No use esta aspiradora para aspirar alfileres, hilos, cemento, yeso o cualquier otro material de construcción o decoración.
11. Nunca aspire productos líquidos ni materiales tóxicos, limpiadores o gasolina (esencia) o productos peligrosos o inflamables. Corre el riesgo de dañar gravemente el aparato.
12. **Al aspirar, no absorba barro, materiales de yeso, polvo de pared, etc., de lo contrario, el filtro de la aspiradora puede provocar bloqueos y el motor se puede quemar. Si se aspiran estas pequeñas**

Manual de instrucciones

partículas, limpie la bolsa de polvo o el filtro.

13. Este aparato puede ser utilizado por niños mayores de 8 años y por personas con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas o con falta de experiencia y conocimientos, siempre que se los haya supervisado o instruido sobre cómo usar el aparato de forma segura y que comprendan los peligros que conlleva. Los niños no deben jugar con el aparato. Los niños no deben realizar tareas de limpieza y mantenimiento sin supervisión.
14. Mantenga el aparato y su cable fuera del alcance de niños menores de 8 años.
15. Nunca use el aparato en el cuerpo de personas o animales.
16. Asegúrese de no bloquear nunca las zonas de las entradas de aire.
17. Mantenga el aparato alejado de superficies calientes.
18. Nunca utilice el cable eléctrico del adaptador para levantar, transportar o desconectar el dispositivo.
19. El enchufe se debe retirar de la toma de corriente antes de realizar tareas de limpieza o mantenimiento en el aparato.
20. El aparato no debe ser operado con temporizadores externos o sistemas de control remoto separados.
21. Advertencia: el aparato solo se debe utilizar con la fuente de alimentación que se proporciona con él.
22. Antes de usar la aspiradora, compruebe que el filtro



Manual de instrucciones

esté correctamente instalado.

23. No utilice el aparato para usos distinto al previsto.
24. Utilice únicamente accesorios y repuestos suministrados por el fabricante o su agente de servicio autorizado.
25. No utilice este producto sin el filtro instalado. No utilice otros filtros distintos a los conectados al aparato por parte del fabricante.
26. No utilice el aparato para aspirar polvos nocivos para la salud. (clases de polvo L, M, H).
27. No toque las piezas bajo tensión del aparato.
28. No retire el enchufe del adaptador tirando del cable de alimentación. No presione y enrolle el cable de alimentación junto a objetos pesados.
29. No dejes que prendas de vestir, cabellos, etc. ingresen en el cepillo del aparato o en las ruedas, dado que pueden causar daños y lesiones personales.
30. No se ponga de pie ni se siente sobre el aparato y no coloque objetos pesados sobre él.
31. No utilice el aparato en espacios pequeños.
32. ADVERTENCIA: Para recargar la batería, utilice únicamente la unidad de alimentación JYH37-1900600-AE extraíble suministrada con la unidad.
33. El peligro puede existir si el dispositivo se pasa por encima del cable de alimentación

Manual de instrucciones

34. Esta unidad contiene pilas que sólo pueden ser sustituidas por personal cualificado.
35. Líquido a utilizar en el tanque: 300ML máximo, agua clara.
36. Este aparato ha sido diseñado para uso doméstico y aplicaciones similares del tipo:
 - cocinas del personal de tiendas, oficinas y otros entornos de trabajo
 - granjas
 - huéspedes de hoteles, moteles y otros entornos residenciales
 - alojamientos con desayuno.

(*) Electricista competente cualificado: departamento de post-venta del productor, del importador o de cualquier persona que esté cualificada, autorizada y sea competente para llevar a cabo este tipo de reparaciones, a fin de evitar todo peligro. En cualquier caso, debe devolver el aparato a este electricista.

ESPECIFICACIONES

Voltaje: **14,8 V** ---

Potencia: **Batería de iones de litio: 14,8 V** --- **2600 mAh**

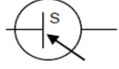
Potencia máxima de salida: 16,13 dBm

Bandas de frecuencia: 2412-2472 MHz

Información publicada	Valor y precisión	Unidad
DELTA BP61071 67452 Mundolsheim – Francia	-	-
Identificador del modelo	DOH126	-
Voltaje de entrada	100 - 240	V
Frecuencia de entrada CA	50 - 60	Hz
Voltaje de salida	19.0	V

Manual de instrucciones

Corriente de salida	0,6	A
Potencia de salida	11,4	W
Eficiencia activa media	84,4	
Eficiencia a carga baja (10 %)	75,2	W
Consumo de energía sin carga	0,10	W

	Logotipo de clase de aislamiento II.
	Logotipo de uso interno.
	El logotipo indica la presencia de un transformador de aislamiento de seguridad protegido contra cortocircuitos.
	Representa un dispositivo electrónico que incorpora uno o más transformadores y circuitos electrónicos que convierten la energía eléctrica en una o más salidas de energía.
	Logotipo que indica la polaridad de la salida.
	Logotipo de eficiencia energética del Departamento de Energía de los Estados Unidos (U.S. Department of Energy).

Manual de instrucciones



CONTROL REMOTO

Interruptor de encendido —



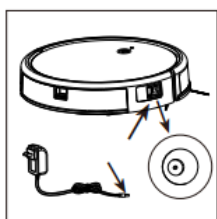
—Retorno de carga

Manual de instrucciones

Detener e iniciar la limpieza	Botón de dirección
Detener e iniciar el modo de limpieza	Detener e iniciar el modo de limpieza automática de bordes
Modo silencioso	Detener y comenzar el modo de limpieza automática de un área específica
	Wifi

USO

Carga del aparato



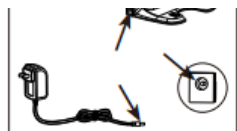
Enchufe el adaptador a la fuente de alimentación. Si la luz indicadora del botón parpadea, la conexión de carga es exitosa.

Tiempo de la primera carga: 8 h

Carga automática

Coloque la base de conexión con los laterales a una distancia de 1 m de la pared y el frente a 2 m de otros objetos. Conecte el adaptador con la fuente de alimentación y la base de conexión.

El aparato encontrará la base de conexión automáticamente cuando la batería esté baja.



Nota: los usuarios pueden controlar el aparato para que encuentre la base de conexión a través de la aplicación y el control remoto.

SUGERENCIA:

- Retire hilos y otros desechos dispersos en el suelo antes de usar el aparato y evite tropezar o enredar el aparato.
- Retire los cepillos laterales antes de usar la máquina en alfombras.
- Este producto se puede usar en pisos de madera, baldosas, cemento y alfombras de fibras cortas (menos de 1 cm).
- Puede cambiar los cepillos izquierdo y derecho (use un destornillador para retirar e instalar el cepillo), pero no se pueden intercambiar.

1. Encienda el interruptor de encendido (ON/OFF). El indicador del botón se encenderá.

Manual de instrucciones

2. Presione el botón de encendido (o el botón de encendido del control remoto) para que el aparato comience a limpiar.
3. Vuelva a presionar el botón de encendido para que deje de limpiar. Coloque el interruptor de encendido en posición de apagado. Al hacerlo, tanto el aparato como las luces indicadoras se apagarán.

Uso de la aplicación:

1. Busque la aplicación TUYA Smart en App Store o Google Play o escanee el código QR que se indica a continuación:



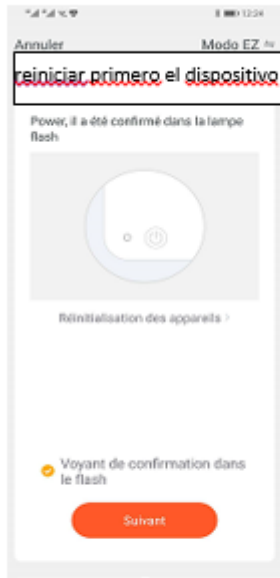
**Antes de usar la aplicación, asegúrese de que tener una red WiFi en funcionamiento*

2. Abra la aplicación TUYA Smart en su teléfono una vez que la descarga se haya completado.
3. Inicie sesión con su cuenta o cree una siguiendo las instrucciones de la aplicación.
4. Una vez que haya ingresado o creado su cuenta, accederá a la pantalla de inicio de su aplicación.
5. Añada su robot aspirador al hacer clic en el símbolo "+" en la parte superior derecha de la pantalla de inicio y seleccionar "Pequeños electrodomésticos" y, luego, "Robot aspirador".



Manual de instrucciones

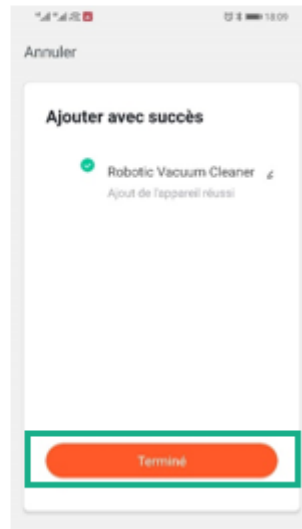
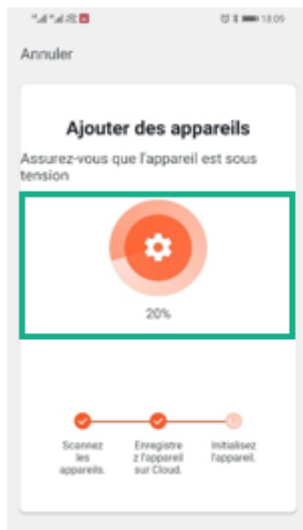
6. Conéctese a una red WiFi*: Mantenga presionado el botón Auto del dispositivo durante 5 segundos o el botón de WiFi del control remoto y confirme el estado de la luz en su pantalla. A continuación, seleccione la red WiFi que desea utilizar e ingrese la contraseña.



**Su red WiFi debe estar configurada en 2.4 Ghz. Si su red WiFi está configurada en 5 Ghz, siga las instrucciones en la aplicación para el "Método de ajuste con router tradicional"*

7. Una vez que haya conectado su red WiFi, asegúrese de que su dispositivo esté encendido para poder conectarlo.
8. Espere a que su dispositivo se haya añadido y haga clic en "Listo".
9. Ha añadido su robot y puede comenzar a utilizarlo.

Manual de instrucciones



Selección del modo

- Limpieza automática: para limpiar toda la cobertura de la casa
- Limpieza de bordes: para limpiar a lo largo de los bordes (por ejemplo, paredes)
- Limpieza de puntos específicos: para áreas específicas; una vez que la limpieza se haya completado, el aparato regresará al principio.

Puede elegir la potencia de succión máxima o normal y el tiempo de limpieza mediante los ajustes de la aplicación.

Uso de los paños de microfibra

El aparato se puede utilizar con paños de microfibra. Humedezca los paños de microfibra para un mejor efecto de limpieza, colóquelos en el aparato y ajuste el flujo de agua mediante el botón de ajustes de la aplicación.

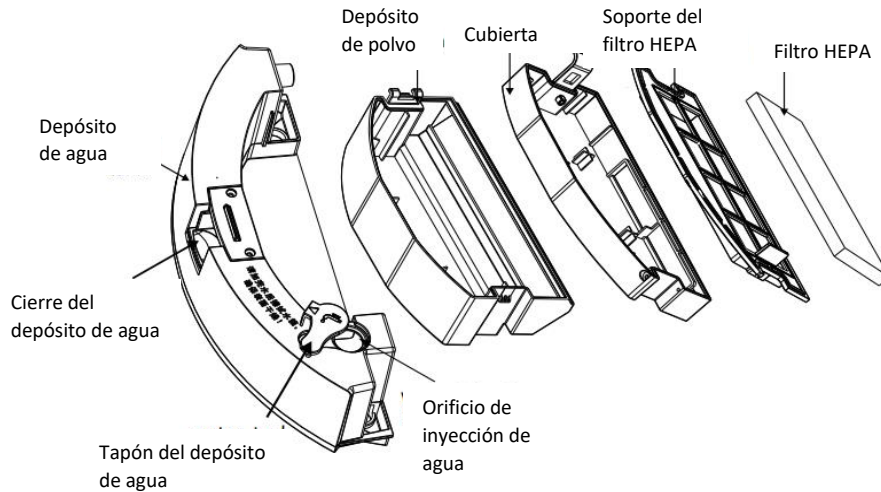


LIMPIEZA Y ALMACENAMIENTO

Manual de instrucciones

Limpieza del filtro y el depósito de polvo:

- Retire el depósito de polvo, límpielo y séquelo. Luego, retire los componentes del filtro. El filtro HEPA no se puede lavar, por lo tanto, retire el polvo con delicadeza.



Limpieza con el cepillo de rodillo y el cepillo lateral

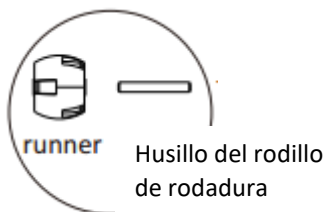
- Limpie el cepillo de rodillo abriendo la placa de presión y usando el cepillo de limpieza
- Use un destornillador para retirar los cepillos laterales y límpielos con un cepillo de limpieza.

Limpieza de los paños de microfibras:

- Límpielos y séquelos después de usarlos.

Limpieza de otras piezas:

- Limpie el sensor de acantilado y el contacto de carga con un paño suave y limpio.
- Asegúrese de que la ventana de señal también quede bien limpia
- Para limpiar el rodillo de rodadura y el husillo, retire y limpie las ruedas universales.



RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS

Problemas	Motivos	Solución
El aparato no funciona	Olvidó encenderlo	Enciéndalo mediante el interruptor de encendido

Manual de instrucciones

	El aparato se ha quedado sin batería	Cárguelo con el adaptador
El aparato no se carga	La conexión de carga no funciona con normalidad	Asegúrese de que el adaptador funcione con normalidad
		Limpie el cargador y el contacto de carga
El aparato se mueve en círculos	La ventana de señal está sucia	Use una mopa seca para limpiar la ventana de señal
El aparato se mantiene alejado	Los sensores de acantilado están sucios	Use una mopa seca para limpiar la ventana de señal
	El parachoques delantero está atascado	Golpee el parachoques con delicadeza
La rueda izquierda/derecha no funciona con normalidad	Hay algo atascando la rueda	Límpuela.
El cepillo izquierdo/derecho no funciona con normalidad	Instalación incorrecta del cepillo izquierdo/derecho	Instale el cepillo correctamente
La rueda universal no funciona con normalidad	Hay algo atascando la rueda	Límpuela.
No se puede usar la aplicación móvil	Error de la conexión de red	Siga los pasos del método manual para conectar la aplicación
	La red se conectó, pero el usuario la volvió a restablecer	Cuando la aplicación se conecta de forma exitosa, no hay necesidad de volver a conectarse con la misma red WiFi
El control remoto no responde	Está demasiado lejos del aparato	Alinee el aparato para que funcione dentro de un rango válido
Otras anomalías	Motivos desconocidos	Reinicie la máquina (apáguela y, luego, vuelva a encenderla mediante el interruptor de encendido)

Consejos sobre la batería y el reciclaje



* Mantenga las baterías lejos del alcance de los niños.



* No mezcle baterías usadas con baterías nuevas, ni baterías de distintas composiciones o marcas para evitar posibles fugas o explosiones.

Manual de instrucciones

* No caliente ni deforme las baterías ni las arroje al fuego.

* No deseche las baterías junto con los residuos domésticos.

* Consulte con sus autoridades locales el método de reciclaje.



No deseche las baterías junto con los residuos domésticos. Para proteger el medio ambiente, deseche las baterías en conformidad con las normativas. Deséchelas en el contenedor más cercano o entréguelas a su proveedor. No recargue las baterías, no las desmonte y no las arroje al fuego. No exponga las baterías a altas temperaturas ni a la luz directa del sol. No las incinere.

El procedimiento siguiente debe ser seguido para retirar la batería.

Las baterías deben ser retiradas antes de echar el aparato.

Asegúrese que su aparato sea desconectado con el fin de no arriesgar ningún choque eléctrico. Descárguena completamente.

Llevarse la tapa de protección situada en el lugar donde ajustarle el adaptador sector y con el fin de abrir el compartimiento que contiene las baterías. Provéase de un destornillador para llevarse el tornillo.

Llévese las baterías del aparato. Corte los cables y la pestaña que une las baterías al circuito impreso y cójalos.

ATENCIÓN: ESTOS MACHACADOS LI ION DEBEN A ETRE RECICLADOS O ELIMINADOS EN CONFORMIDAD CON AL DESECHADO DEL APARATO.

No quemar, desmontar atropellar o perforar las baterías porque podría liberar sustancias tóxicas.

No exponer a temperaturas extremas.

Déjelos en las cubas a colecta previsto con este fin o prodúzcaselo a su tienda.

DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD DE LA UE

Nosotros,

DELTA

1 rue Foch, BP61071

67452 Mundolsheim - Francia

Declaramos bajo nuestra propia responsabilidad que el Robot Aspirador ref DOH126 al que se aplica esta declaración, está en conformidad con la legislación de armonización de la Unión aplicable:

DIRECTIVES	NORMES ou Exigences
(EMC) 2014/30/EU	EN55014-1 :2017 EN 61000-3-2 :2014

Manual de instrucciones

	EN 61000-3-3 :2013 EN 55014-2 :2015
(ROHS) 2011/65/EU	L'objet de la déclaration décrit ci-dessus est conforme à la directive 2011/65/UE du Parlement européen et du Conseil du 8 juin 2011 relative à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques. EU 2011/65/EU et EU 2015/863
(LVD) 2014/35/EC	EN 60335-1 :2012+A11 :2014+A13 :2017 EN 60335-2-2 :2010+A11 :2012+A1 :2013 EN 60335-2-10 :2003+A1 :2008 EN 62233 :2008
(RED) 2014/53/EU	EN301 489-1 V2.2.3, EN301 489-17 V3.2.4, EN300 328 V2.2.2, EN IEC 62311:2020
(ERP) 2009/125/EC	No 1275/2008 & (EU) No 801/2013 (EU) 2019/1782 - EN 50563: 2011 + A1: 2013

Mundolsheim le 22/03/2022

David Bousquet, CEO

Signature:

DELTA sas
1 rue FOCH - BP 61071
67452 MUNDOLSHEIM CEDEX France
SIRET : 333 390 22 61 92 APE : 516 J
TEL : 33 3 90 22 61 92 FAX : 33 3 90 20 39 29
e-mail : delta@delta-import.com

Manual de instrucciones



**Eliminación correcta de la unidad
(Aparatos eléctricos y electrónicos)**

(Aplicable en la Unión Europea y el resto de Europa que han adoptado los países sistemas de recogida selectiva de residuos)

La Directiva europea 2012/19/EU sobre residuos de aparatos eléctricos y electrónicos (RAEE), los que electrodomésticos viejos no pueden ser arrojados en los contenedores habituales para residuos domésticos. Aparatos viejos deben ser recogidos selectivamente para optimizar la recuperación y reciclado de los materiales que contienen y reducir el impacto en la salud humana y el medio ambiente. El símbolo de la papelera tachada se encuentra en todos los productos para recordar la obligación de recolección separada. El consumidor debe contactar con la autoridad local o minorista para obtener información sobre la correcta eliminación de su producto.



LIVOO

BP 61071

67452 Mundolsheim - FRANCE

- ilustración no contractuales
- La información del producto está sujeta a cambios sin previo aviso.