HONGXUNJIE

Manual de lancha de carreras radiocontrolada

(Modelos : HJ826A HJ826B HJ828A HJ828B)



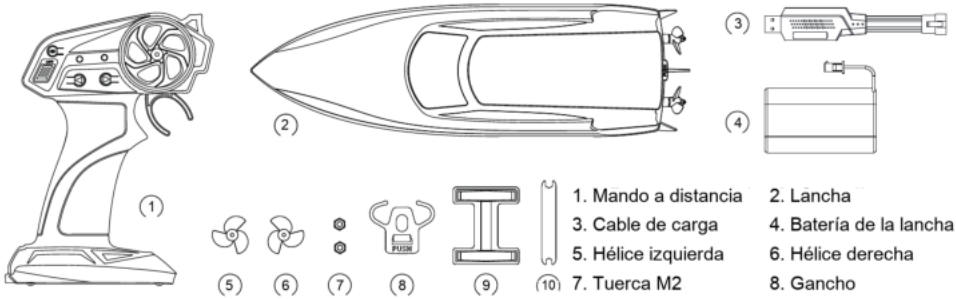
Lea atentamente el manual antes de usarlo. Las imágenes pueden diferir del producto real; prevalece el producto real.

Parámetros	Longitud	Anchura	Altura	Frecuencia	Alcance	Autonomía rápida	Autonomía lenta	Velocidad máx.	Batería de la lancha	Pilas del mando
	320 mm	95 mm	80 mm	2,4G	≈80 m	≈15 min	≈60 min	≈25 km/h	Litio 7,4 V	2 pilas AA de 1,5 V (no incluidas)

Características del producto

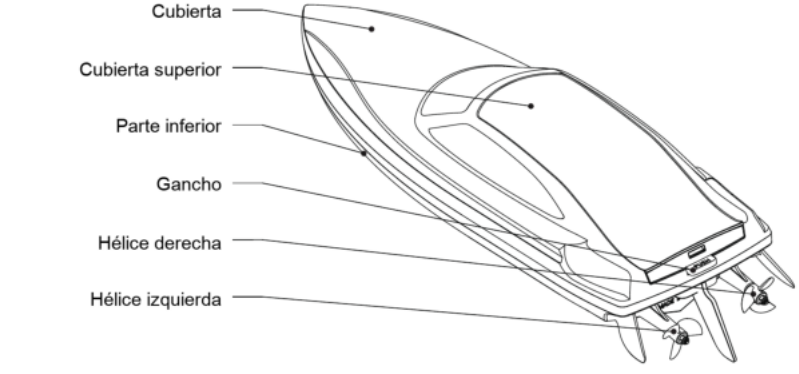
1. Emparejamiento automático de 2,4 GHz resistente a interferencias; varias personas pueden jugar a la vez.
2. Luces de colores para verlo claramente incluso de noche.
3. Función de volteo: la lancha puede enderezarse con el mando.
4. La lancha incorpora protección contra baja tensión. Cuando el nivel de la batería es bajo durante el uso, las luces de la lancha y el indicador verde del mando parpadean rápidamente. La protección limita la velocidad y devuelve temporalmente el gatillo a la posición neutra. Suelte el gatillo y vuelva a tirar de él para dirigir la lancha hacia la orilla a velocidad reducida.
5. Modo de reposo tras 30 minutos sin señal para proteger la batería.
6. Potente motor magnético 180, velocidad máxima aprox. 25 km/h.
7. Batería de litio recargable de 7,4 V, gran capacidad y autonomía prolongada.
8. Ajuste de dirección para corregir rápidamente la trayectoria recta.
9. Selección de velocidad alta/baja, adecuada para principiantes.
10. Aviso de batería baja del mando; cambie las pilas cuando el LED rojo parpadee lentamente.
11. Aviso de alcance: el LED verde parpadea lentamente si hay interferencias o demasiada distancia.
12. Control de luces para elegir varios modos de iluminación.

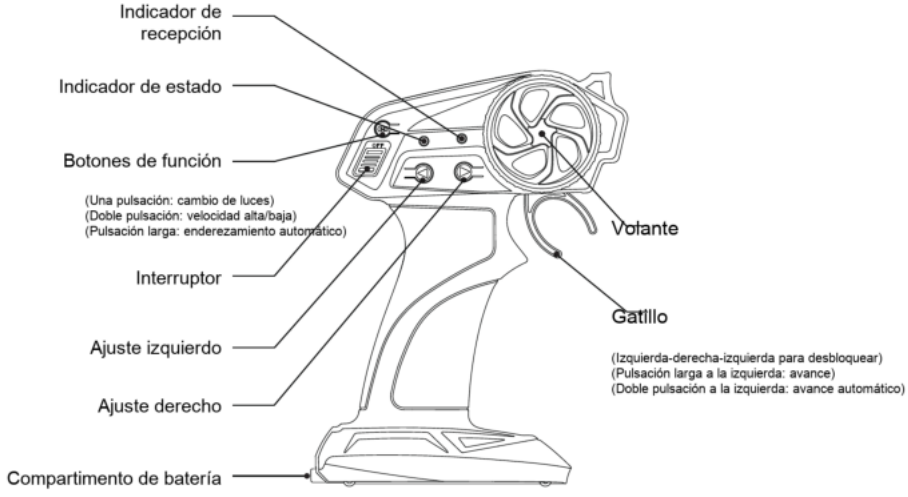
Lista de embalaje



1. Mando a distancia
2. Lancha
3. Cable de carga
4. Batería de la lancha
5. Hélice izquierda
6. Hélice derecha
7. Tuerca M2
8. Gancho
9. Soporte de exposición
10. Llave

Descripción general del producto

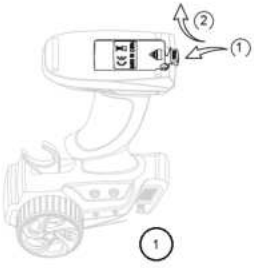


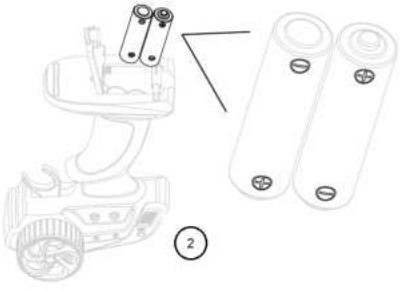


Preparación antes de usar

1. Como se muestra en la figura 1, presione con el pulgar el cierre del compartimento de pilas en la dirección de la flecha 1 y ejerza presión hacia arriba en la dirección de la flecha 2 para abrir la tapa.
2. Inserte los polos positivo y negativo de la pila en la dirección indicada en el compartimento y cierre la tapa.

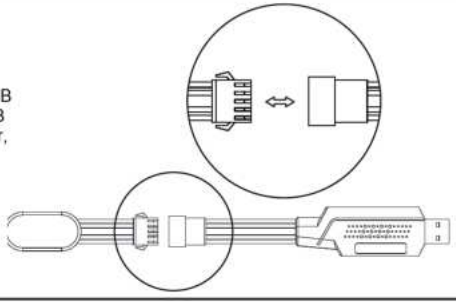
2 pilas AA de 1,5 V (no incluidas)





Carga de la batería

Inserte la batería de litio recargable en el cargador USB (compatible con la hebilla y la ranura) y conecte el cargador USB al adaptador de carga de 5 V integrado o a un puerto USB del ordenador. Durante la carga, el LED rojo del cargador USB permanece encendido; la carga dura unas 2 horas. Al terminar, el LED rojo se apaga. Desconecte todas las conexiones.

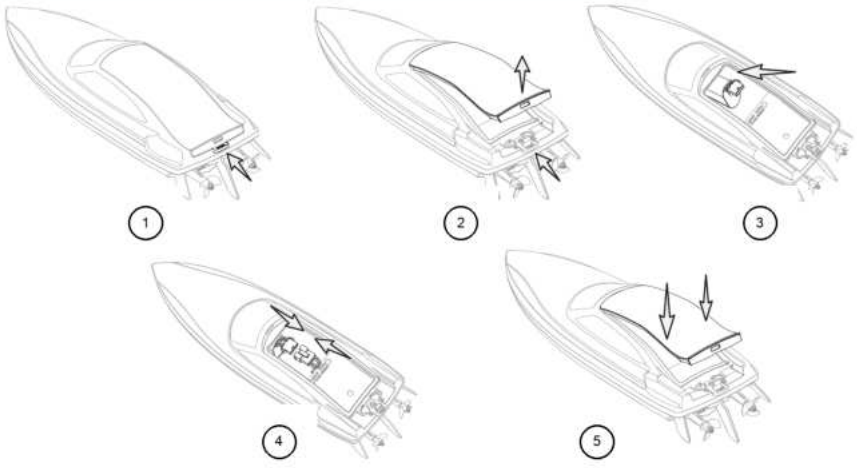


Atención

- ★ **Utilice únicamente el cargador suministrado para cargar el producto.**
- ★ **No deje el aparato sin supervisión durante la carga.**
- ★ **Si la batería se calienta durante la carga, detenga inmediatamente la carga.**
- ★ **Cuando no se utilice, desconecte el cargador de la batería y de la alimentación.**
- ★ **Si se produce olor, calentamiento repentino, deformación, decoloración u otra anomalía, deje de usar la batería inmediatamente.**
- ★ **Después de usarla, deje enfriar la batería durante 30 minutos antes de cargarla.**
- ★ **Antes de guardarla, cargue completamente la batería para evitar daños por descarga profunda.**
- ★ **En caso de duda sobre la carga, contacte con el distribuidor.**

Advertencia

- ★ **No desmonte ni vuelva a montar la batería.**
- ★ **No golpee ni arroje las baterías.**
- ★ **No cortocircuite las baterías.**
- ★ **No cargue cerca del fuego ni bajo la luz solar directa.**
- ★ **No arroje las baterías al agua.**
- ★ **No utilice baterías dañadas o muy deformadas.**
- ★ **No toque directamente las baterías con fugas.**
- ★ **No introduzca objetos afilados en la batería ni la dañe de otra forma.**
- ★ **Respete las normas de carga y utilice el cargador previsto.**



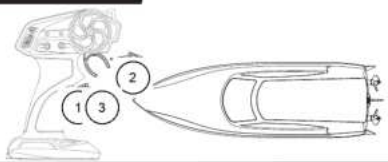
1. Como se muestra en la figura 1, presione el gancho sin soltarlo. Como se muestra en la figura 2, enganche el borde trasero de la cubierta superior y levántela.
2. Como se muestra en las figuras 3 y 4, inserte la batería completamente cargada en la lancha. Conecte el cable rojo positivo y el negro negativo al conector de la lancha; las luces parpadean durante el emparejamiento. El conector evita la inversión; si no entra fácilmente, cambie el sentido de inserción.
3. Como se muestra en la figura 5, inserte la parte delantera de la cubierta superior en el alojamiento. Presione hasta que encaje el gancho y compruebe que la cubierta quede al ras del borde de la lancha.
4. Coloque la lancha en el soporte y encienda el interruptor y el mando; la sincronización es automática. Las luces de la lancha y los LED rojo y verde fijos del mando indican que el emparejamiento se ha realizado correctamente. Después ponga la lancha en el agua. Para desbloquear el motor, mueva el gatillo a la izquierda, a la derecha y de nuevo a la izquierda; ya podrá controlar la lancha.
5. Con varias lanchas, encienda y empareje cada lancha y su mando antes de pasar a la siguiente. No encienda varios conjuntos a la vez para evitar interferencias.
6. Si se solapan las frecuencias o se pierde el control, apague la lancha y el mando, vuelva a conectar la batería, encienda el interruptor del mando y repita el emparejamiento.

Atención

1. **Este producto solo es adecuado para personas de 14 años o más.**
2. **No navegue en aguas cubiertas de algas o residuos, que pueden bloquear la hélice y detener la lancha.**
3. **No utilice la lancha en piscinas ni en zonas donde haya bañistas, para evitar lesiones.**
4. **No supere el alcance del mando para mantener el control.**
5. **No utilice la lancha en agua salada para evitar daños en sus piezas.**
6. **Durante el primer uso puede aparecer una pequeña cantidad de humo en la lancha; es normal y desaparece después de varios ciclos.**

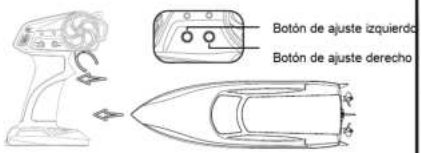
Consejo: **Saque la lancha del agua después de usarla y apague el mando; otras señales pueden hacerle perder el control.**

Uso:



Protección del acelerador: Al encenderla, el motor permanece bloqueado para evitar lesiones. Solo se puede controlar después de desactivar la protección.

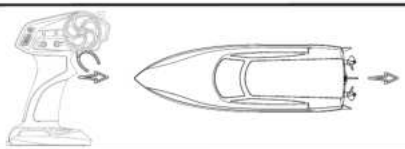
Desactivación de la protección: Mueva el joystick del mando en el orden izquierda, derecha, izquierda. Las luces de la lancha parpadean rápidamente durante 2 segundos, indicando que la protección está desactivada.



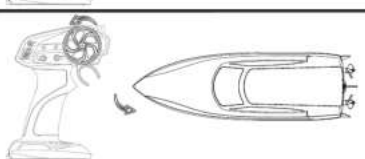
Avance manual: Tire del gatillo hacia la izquierda; la lancha avanza en línea recta.

Avance automático: Tire rápidamente dos veces del gatillo hacia la izquierda, suéltelo y gire el volante para controlar la dirección. Vuelva a tirar del gatillo para salir del modo automático.

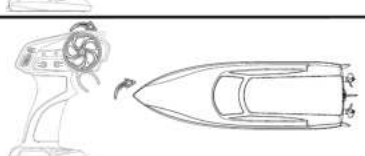
Ajuste fino: Si la lancha se desvía a la izquierda al tirar del gatillo, pulse varias veces el botón de ajuste derecho. Si se desvía a la derecha, pulse el ajuste izquierdo. Repita hasta que avance recta.



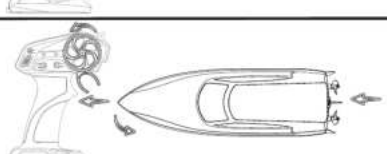
Marcha atrás: Empuje el gatillo hacia la derecha; la lancha retrocede.



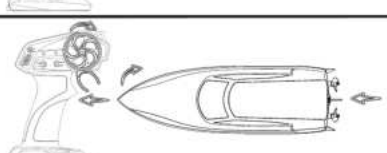
Giro a la izquierda en el sitio: Gire el volante a la izquierda; la lancha gira en el sitio hacia la izquierda.



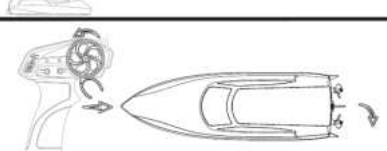
Giro a la derecha en el sitio: Gire el volante a la derecha; la lancha gira en el sitio hacia la derecha.



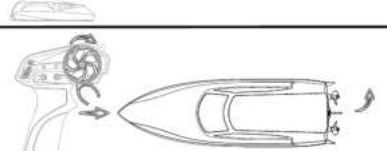
Giro a la izquierda: Tire del gatillo a la izquierda; la lancha avanza. Gire de nuevo el volante a la izquierda; la lancha avanza hacia la izquierda.



Giro a la derecha: Tire del gatillo a la izquierda; la lancha avanza. Gire de nuevo el volante a la derecha; la lancha avanza hacia la derecha.



Marcha atrás a la izquierda: Empuje el gatillo a la derecha; la lancha retrocede. Gire de nuevo el volante a la izquierda; la lancha retrocede hacia la izquierda.



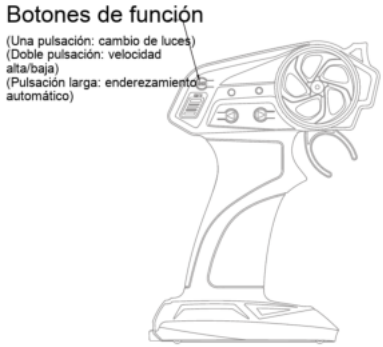
Marcha atrás a la derecha: Empuje el gatillo a la derecha; la lancha retrocede. Gire de nuevo el volante a la derecha; la lancha retrocede hacia la derecha.

Botones de función

Pulsar el botón de función: cambiar la iluminación de la lancha; pulse varias veces para recorrer las luces.

Pulsar dos veces el botón de función: la lancha pasa a velocidad media. Pulse dos veces de nuevo para velocidad baja y después dos veces para velocidad alta; pulse varias veces para recorrer las velocidades.

Mantener pulsado el botón de función: si la lancha vuelca y no se puede controlar, mantenga pulsado el botón para enderezarla automáticamente. Si falla, manténgalo pulsado varias veces.



Precauciones de seguridad



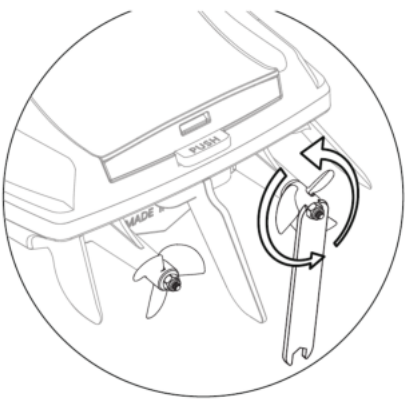
No toque la hélice mientras gira: puede causar lesiones.



Cambiar la hélice

Si la hélice está dañada y debe sustituirse, apague la lancha, desconecte la batería y sujete la lancha con una mano.

Con la otra mano retire la hélice dañada, instale la hélice nueva correspondiente en el lado izquierdo (marca L) o derecho (marca R) y presiónela sobre el eje del motor.





Métodos de mantenimiento

1. Proteja la superficie del producto de la exposición prolongada al sol; limpie las manchas de aceite con detergente neutro y agua.
2. Antes de guardarla, limpie la lancha después de usarla para evitar humedad interna y manchas en la superficie.
3. Antes de guardarla, retire la batería de litio de la lancha y cárguela completamente.
4. Antes de guardarla, retire las pilas del mando para evitar fugas y daños.

Protección contra baja tensión

Aviso de baja tensión de la lancha: Cuando el nivel de la batería de la lancha es bajo, se activa la protección contra baja tensión. Las luces de la lancha y el indicador verde del mando parpadean rápidamente; la potencia y la velocidad disponibles están limitadas. Suelte el gatillo para que vuelva a la posición neutra y vuelva a tirar de él para dirigir la lancha hacia la orilla a velocidad reducida. Regrese inmediatamente a la orilla para evitar que se quede sin energía en el agua.

Modo de espera de la lancha: Cuando la lancha está encendida pero no recibe ninguna señal del mando durante 30 minutos consecutivos, entra automáticamente en modo de espera. Las luces se apagan y la lancha ya no se puede controlar. Para recuperar el control, desconecte la batería de la lancha, espere 10 segundos, vuelva a conectarla y empareje la lancha con el mando. Después podrá controlarla de nuevo.

Aviso de baja tensión del mando: Cuando el nivel del mando está casi agotado, su indicador rojo de estado parpadea lentamente. Cambie las pilas a tiempo para conservar el control y evitar tener que devolver la lancha a la orilla por falta de batería.

Advertencia

- ★ **Siga las instrucciones y las indicaciones del embalaje para la instalación y el uso. Algunas piezas deben montarse por un adulto; utilice el producto bajo la supervisión de un adulto.**
- ★ **El producto contiene piezas pequeñas que pueden tragarse o provocar asfixia.**
- ★ **Manipule correctamente los materiales de embalaje para evitar lesiones accidentales a los niños.**
- ★ **La película protectora de la caja de color solo sirve para el transporte y la protección. Retírela antes de la venta y del uso; manténgala fuera del alcance de los niños.**
- ★ **Mantenga una distancia de seguridad respecto a las hélices que giran a alta velocidad.**
- ★ **Las pilas y los motores pueden calentarse; no los toque para evitar quemaduras.**
- ★ **Advertencias para radiocontroles: (1) Para respetar el entorno electromagnético de las estaciones de radio aeronáuticas, está prohibido usar radiocontroles de modelos en un radio de 5.000 m alrededor del centro de la pista de un aeropuerto. (2) Durante los controles de radio de las autoridades competentes, deje de usar el producto conforme a las instrucciones locales.**
- ★ **Radiación láser: no mire directamente al haz.**
- ★ **Está estrictamente prohibido jugar en aguas profundas para evitar accidentes.**
- ★ **El modelo solo debe conectarse a equipos eléctricos de seguridad de clase II.**
- ★ **El producto debe montarse completamente conforme a las instrucciones antes de utilizarlo en el agua.**
- ★ **Este modelo no es un dispositivo de salvamento.**
- ★ **Conecte el cargador, el compartimento de batería y la batería únicamente a la fuente de alimentación prevista y correspondiente al logotipo del producto.**
- ★ **Utilice únicamente los cargadores originales previstos por el fabricante.**
- ★ **El cargador no es un juguete.**
- ★ **Las pilas no recargables no deben recargarse.**
- ★ **La carga de la batería debe realizarse bajo la supervisión de un adulto.**
- ★ **No mezcle pilas nuevas y usadas ni pilas de tipos diferentes.**
- ★ **Retire rápidamente las pilas agotadas.**
- ★ **Si no va a utilizarla durante mucho tiempo, retire la batería.**
- ★ **Antes de limpiar el modelo, desconecte la batería y el cargador.**
- ★ **Inspeccione periódicamente el cargador, los cables, los enchufes, la carcasa y los demás componentes. Si están dañados, deje de usarlos hasta repararlos.**
- ★ **Al instalar o sustituir las pilas, respete la polaridad.**
- ★ **Los terminales y cables no deben cortocircuitarse.**
- ★ **El mando utiliza 2 pilas AA de 1,5 V; la lancha utiliza una batería recargable de iones de litio de 7,4 V.**
- ★ **No cortocircuite, desmonte ni arroje la batería al fuego.**
- ★ **El embalaje y el manual contienen información importante del producto; consérvelos.**

Diagrama de piezas

HJ826-001 Batería de litio 1300 mAh



HJ826-002 Cargador USB



HJ826-003 Motor desnudo



HJ826-004 Placa receptora 826A (placa desnuda)



HJ826-005 Conjunto de placa receptora 826A



HJ826-006 Módulo de lámpara 826A



HJ826-007 Placa receptora 826B (placa desnuda)



HJ826-008 Conjunto de placa receptora 826B



HJ826-009 Módulo de lámpara 826B



HJ826-010 Chorros de agua izquierdo/derecho + timón



HJ826-011 Acoplamiento + eje



HJ826-012 Casquillo axial de cobre + O-ring



HJ826-013 Tubo de silicona



HJ826-014 Parte inferior



HJ826-015 Cubierta superior 826 + junta de estanqueidad



HJ826-016 Casco 826 rojo + gancho de resorte



HJ826-017 Casco 826 azul + gancho de resorte



HJ826-018 Casco 826 verde + gancho de resorte



HJ828-001 Cubierta superior 828 roja + junta de estanqueidad



HJ828-002 Cubierta superior 828 azul + junta de estanqueidad



HJ828-003 Casco 828 rojo + gancho de resorte



HJ828-004 Casco 828 azul + gancho de resorte



HJ819-006 Tuerca de cobre



HJ819-007 Conjunto de hélices izquierda/derecha



HJ825-002 Mando a distancia

