



MANUAL DE INSTRUCCIONES

Kit de juguetes solares educativos -Vehiculos Mobiles

Por favor antes de utilizar le recomendamos, lea completamente las instrucciones de este manual.



Introducción

Gracias por adquirir productos Master® los cuales son fabricados bajo las normas internacionales de calidad y seguridad, garantizando la calidad de materiales y buen funcionamiento.

Recomendaciones de seguridad

1. Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso. Master no asume ninguna responsabilidad por daños derivados del mal uso del equipo.
2. No intente reparar, así como cambiar o modificar alguno de los componentes, puede ocasionar un mal funcionamiento, pierde toda garantía.
3. Evite exponer a caídas, así como jalar los cables, ya que podrían sufrir daños.
4. No utilice solventes u otros productos químicos para limpiar el exterior del producto.
5. Deje de usar los audífonos si siente irritación, incomodidad o si llega tener una reacción negativa con el uso de los audífonos.
6. En caso de defecto de fábrica, póngase en contacto con el centro de servicio.
7. Todas las imágenes de las instrucciones son sólo para referencia.

Características

El kit solar 7 en 1 es totalmente didáctico, pensando en el desarrollo de las habilidades mentales y motrices de los niños. No requiere soldadura, por lo que es muy fácil de armar. Se pueden construir 2 modelos simultáneos que se convierten en camión y estación de carga, y trascabo, auto de carreras, transporte lunar o auto del futuro. Funciona con un pequeño motor impulsado por una microbatería que se carga mediante energía solar o 2 baterías AAA (no incluidas).

Contenido:

36 piezas de plástico

1 celda solar

1 motor

1 microbatería

Especificaciones

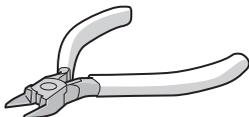
Alimentación: 3 V $\overline{\text{---}}$ (2 x AAA)

Panel solar: 3 V $\overline{\text{---}}$ 75 mA

Motor: 10000 rpm / 1,2 V $\overline{\text{---}}$

El diseño del producto y las especificaciones pueden variar sin previo aviso

Herramientas que puede requerir



Pinza de corte



Tijeras



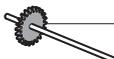
2 baterías AAA

Lista de piezas mecánicas



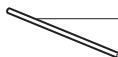
P1 1 pc

Engrane



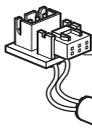
P4 1 pc

Engrane con eje



P5 1 pc

Eje



P2 1 pc

Motor con tarjeta



P6 2 pcs

Esponja



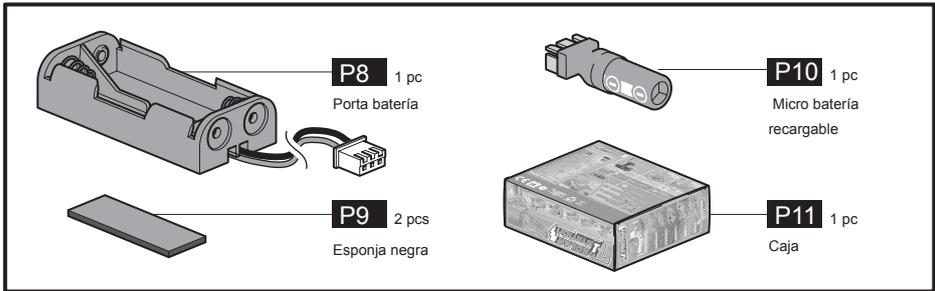
P3 4 pcs

Rueda



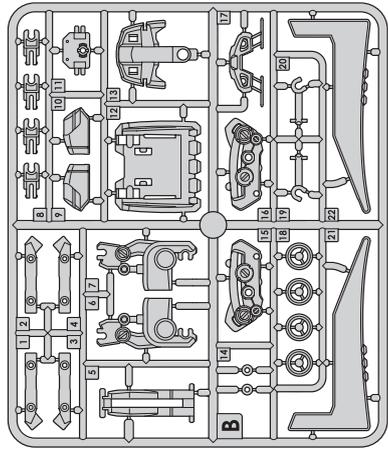
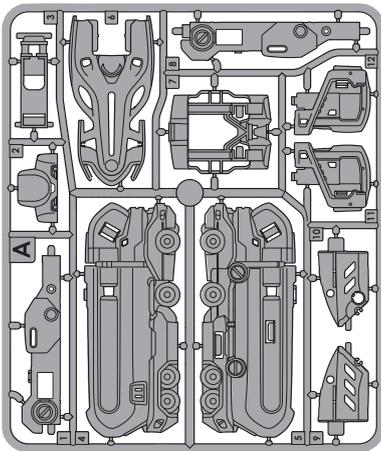
P7 1 pc

Panel solar



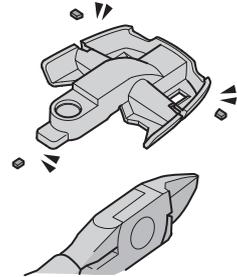
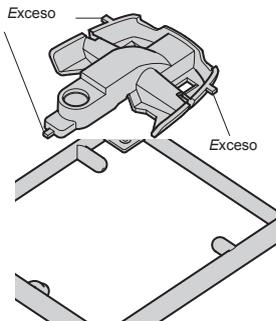
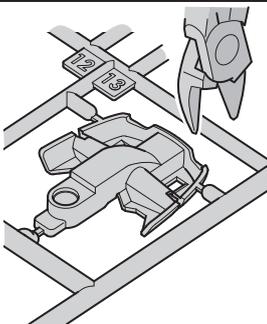
Piezas de plástico

! Corte las piezas de plástico cuando se requieran, no lo haga por adelantado.



Tips

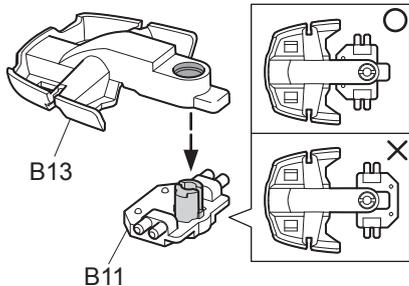
Corte los excesos antes de ensamblar



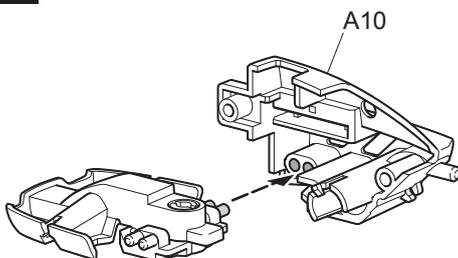
Caja de engranajes

Ensamblado

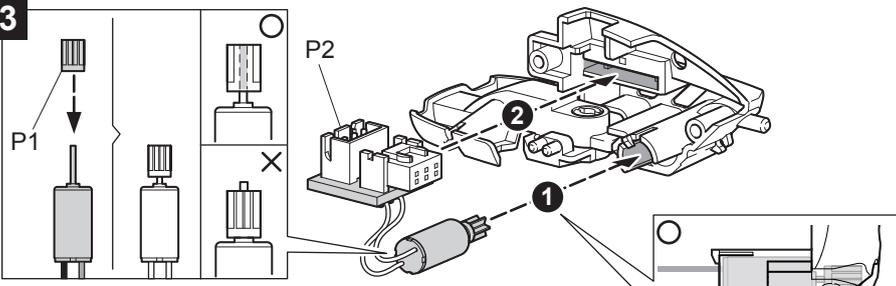
1



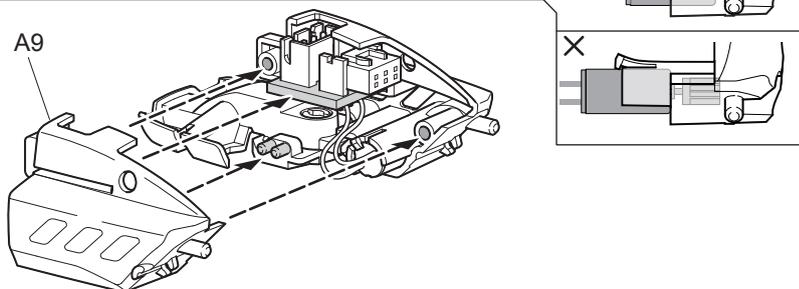
2



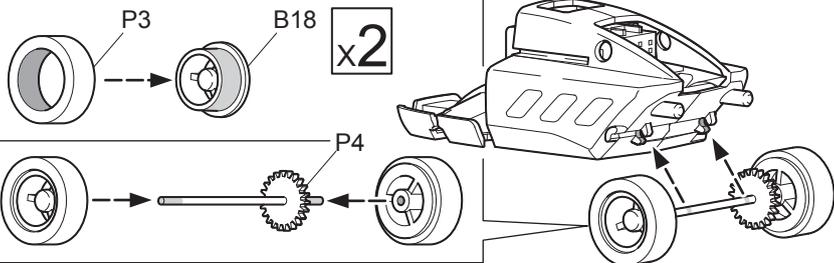
3

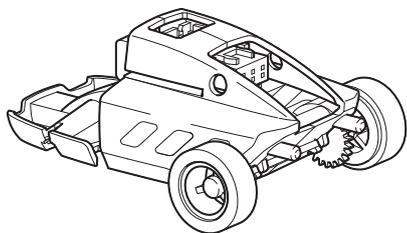


4

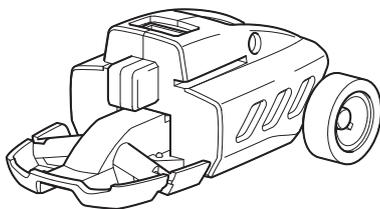


5





Vista posterior

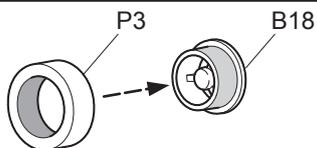


Vista frontal

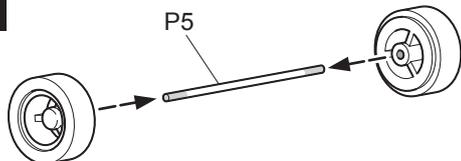
Rueda delantera

Ensamblado

1

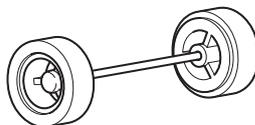


2



3

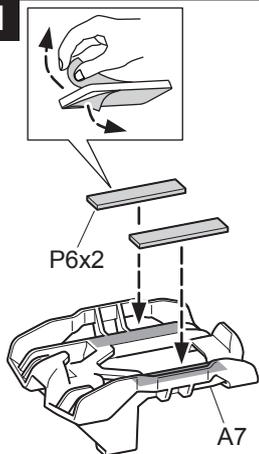
Terminado



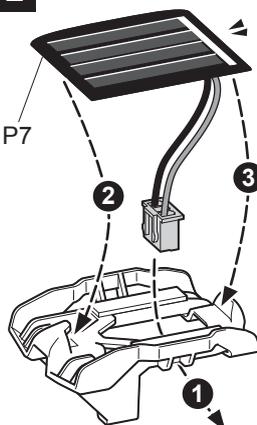
Módulo solar

Ensamblado

1

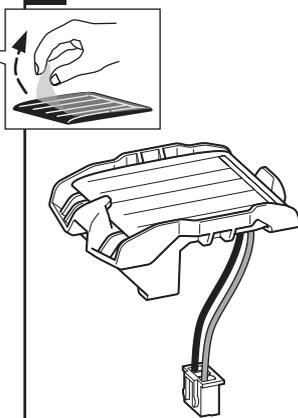


2



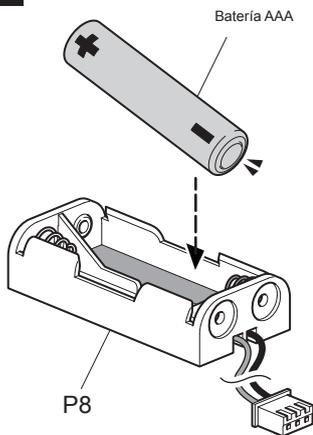
3

Terminado

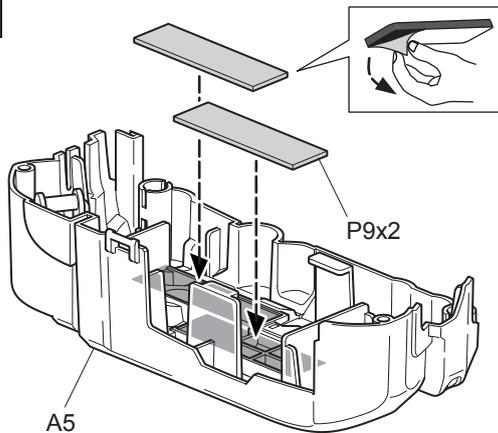


Estación de recarga

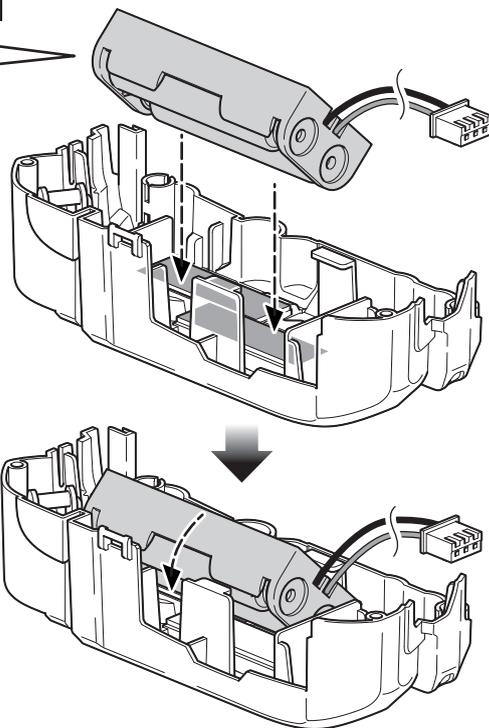
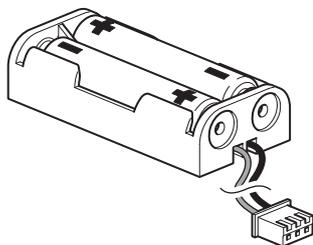
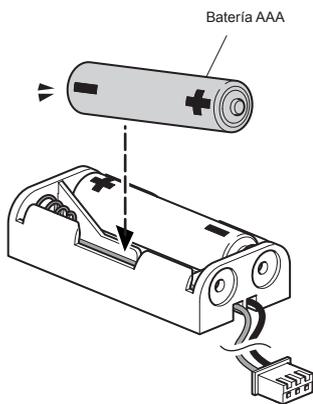
1



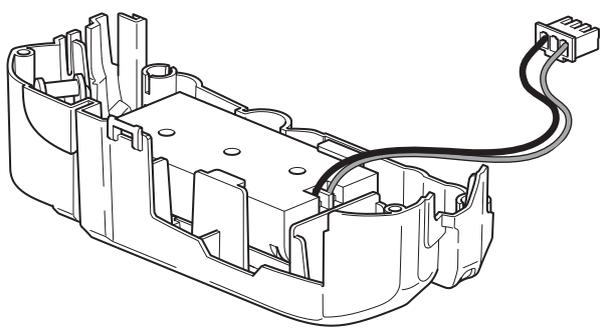
2



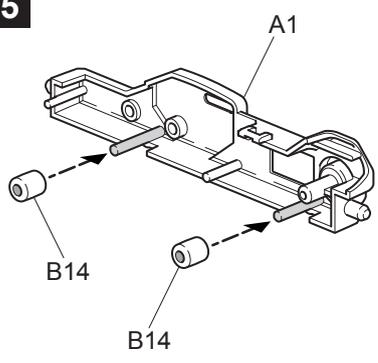
3



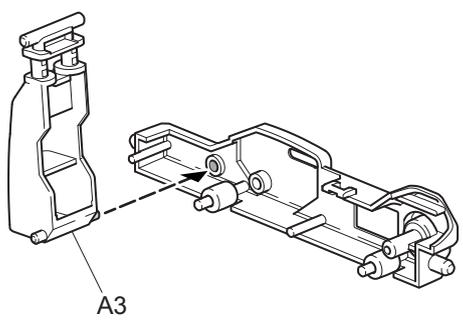
4



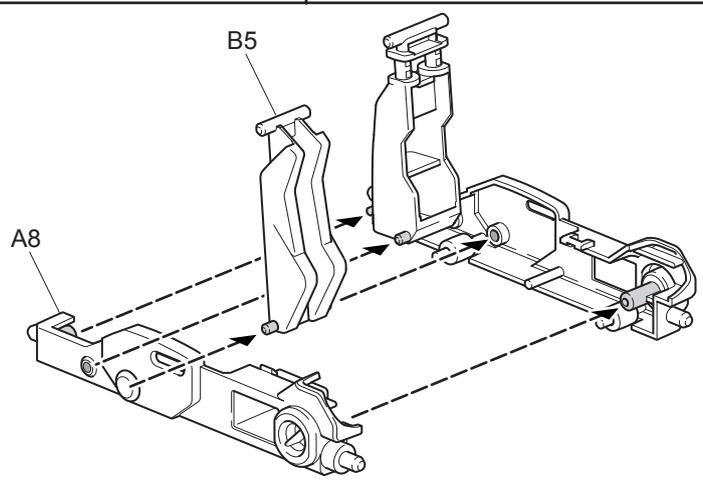
5



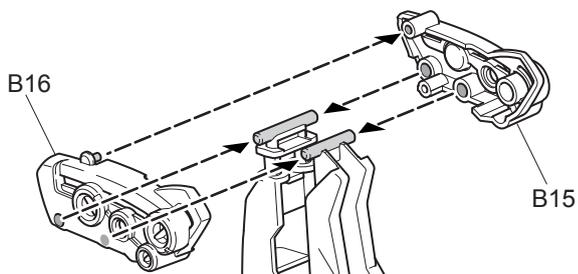
6



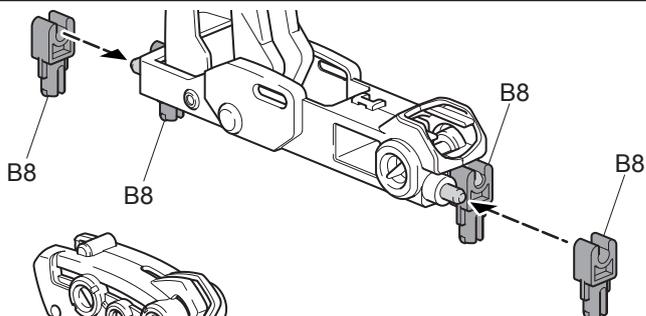
7



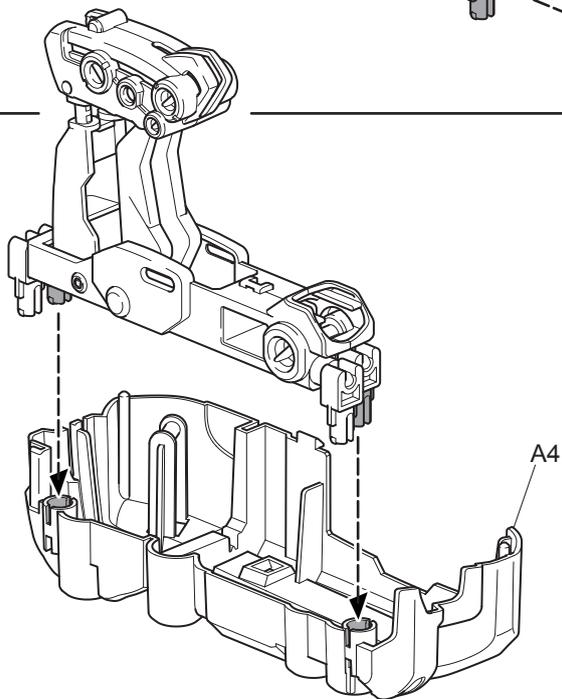
8



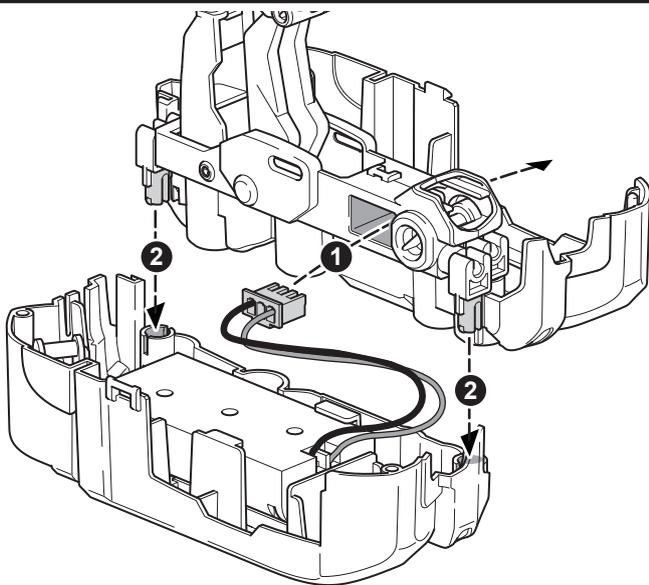
9



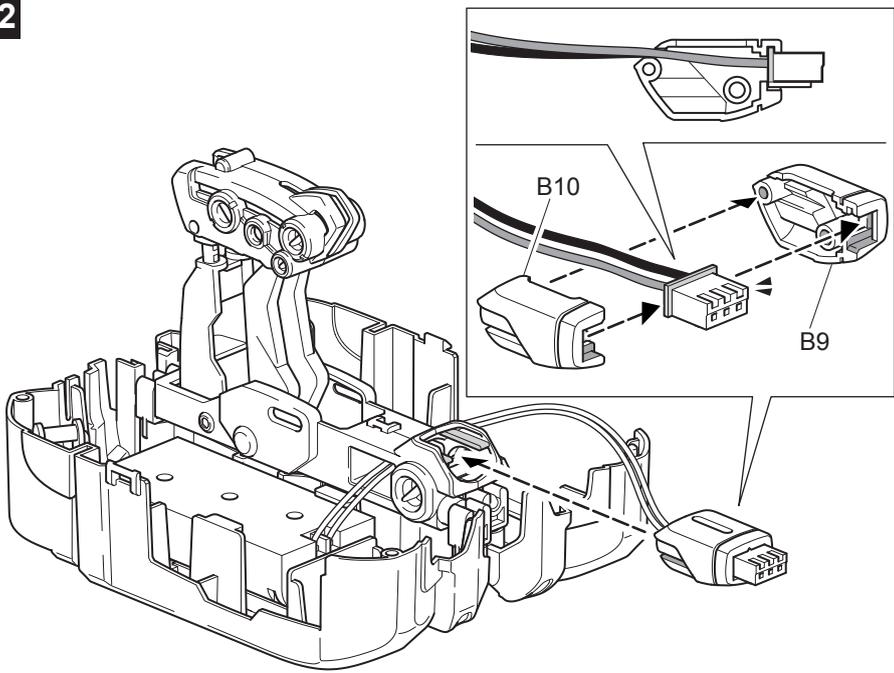
10



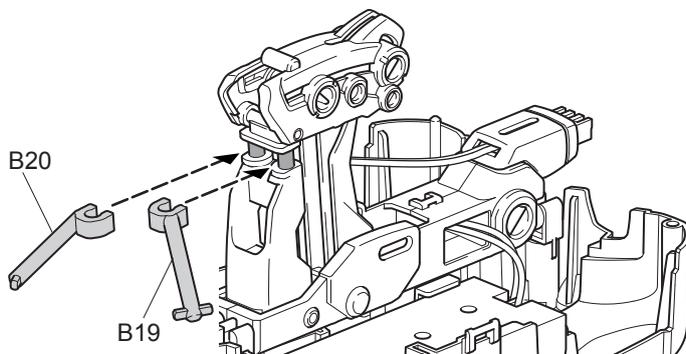
11



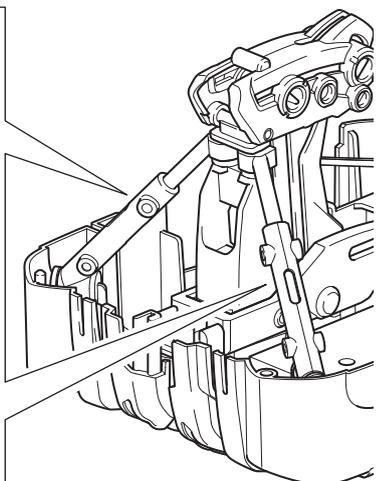
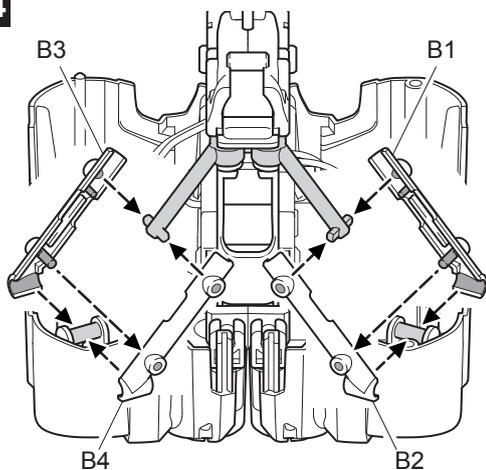
12



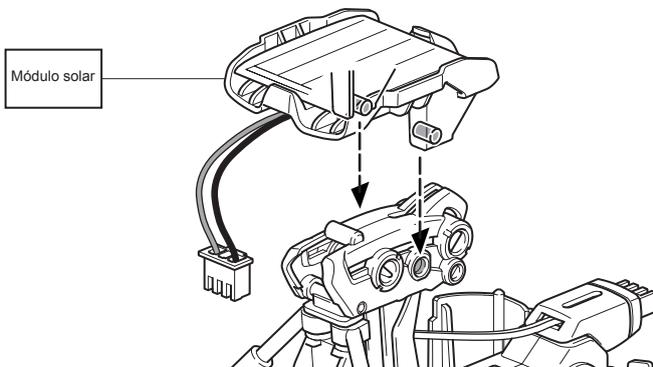
13



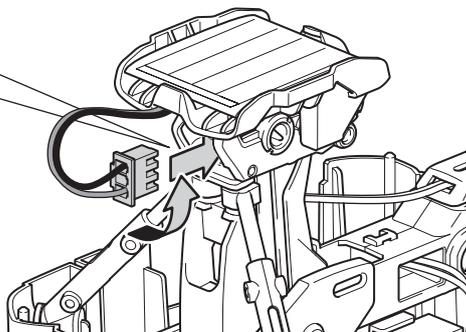
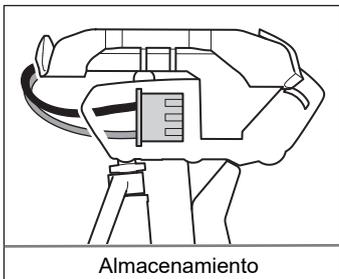
14



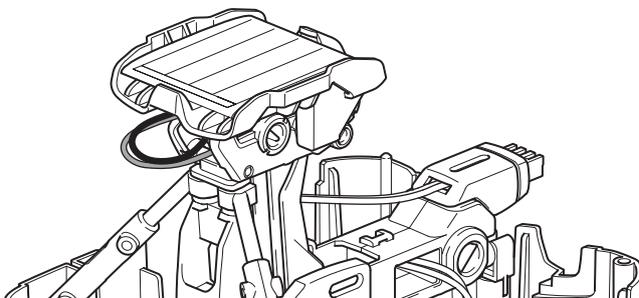
15



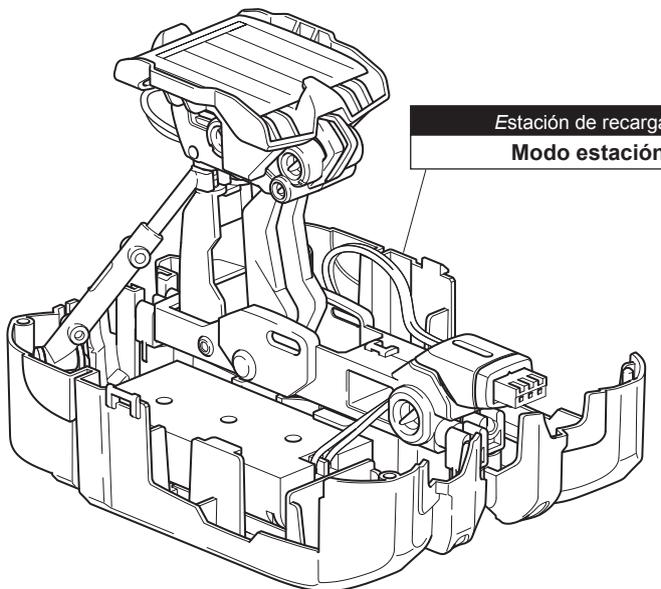
16



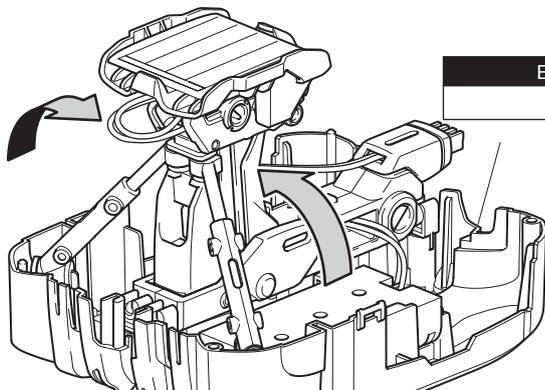
17 Terminado



Vista frontal

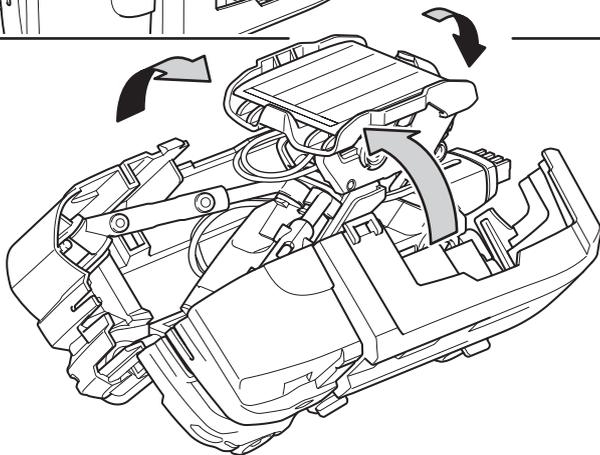
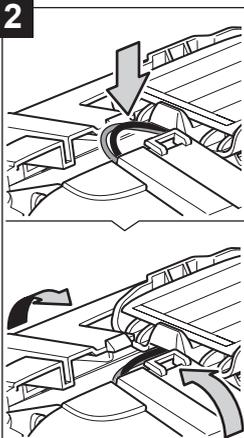


1

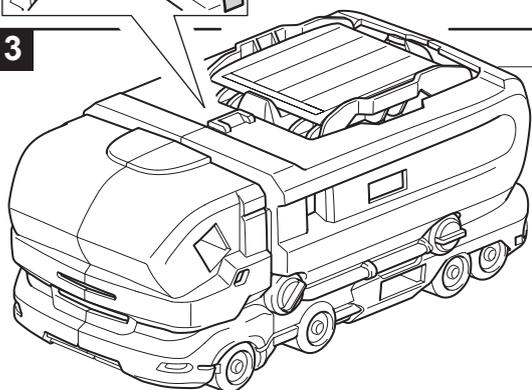


Estación de recarga
Modo estación

2

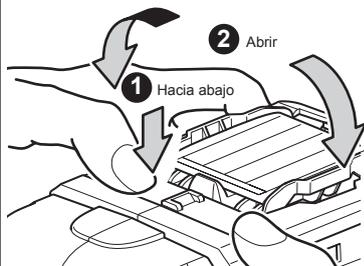


3



Estación de recarga
Modo camión

Cómo abrir

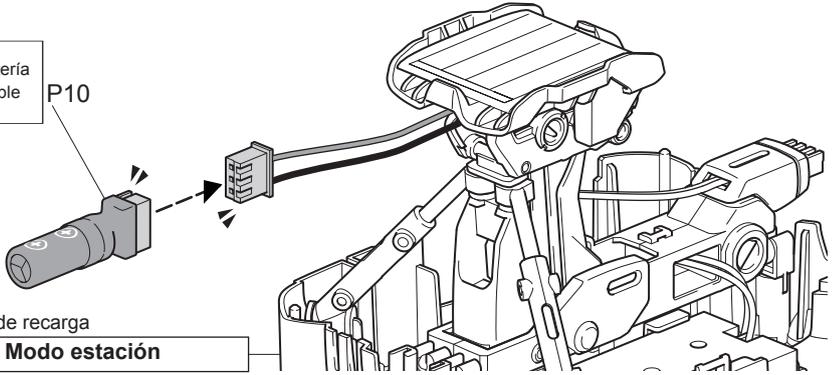


Recarga por energía solar

1

Micro batería
recargable

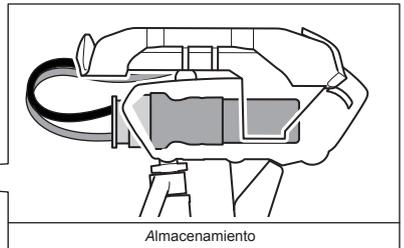
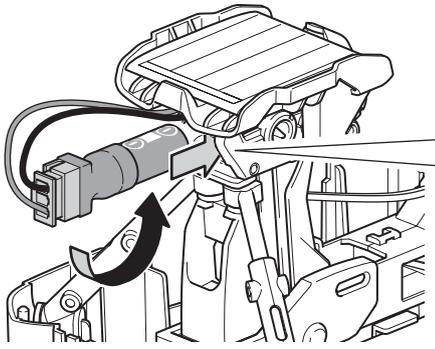
P10



Estación de recarga

Modo estación

2

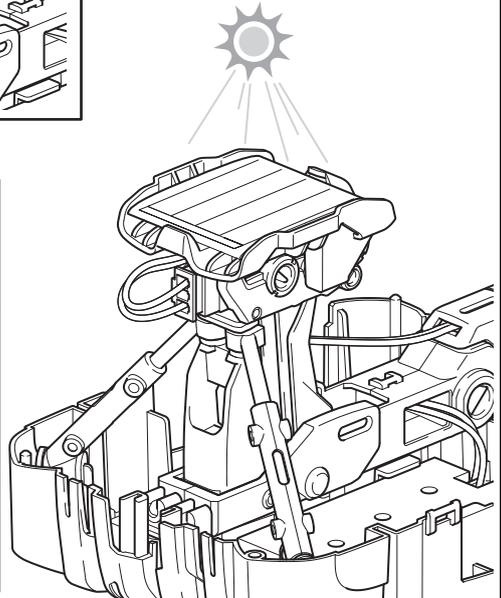


Almacenamiento

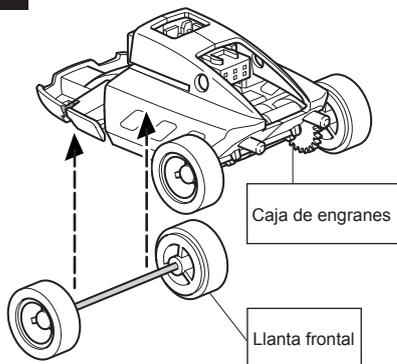
3

Carga por luz solar

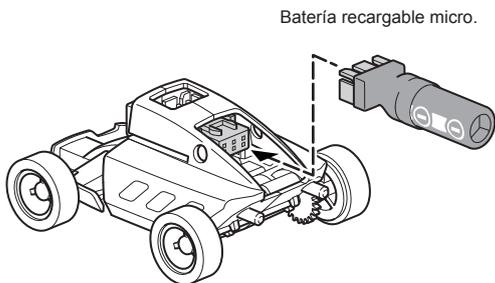
Clima	Tiempo de carga
	aprox. 3 min. max. 1 hr.
	aprox. 10 min. max. 3 hr.
	
	



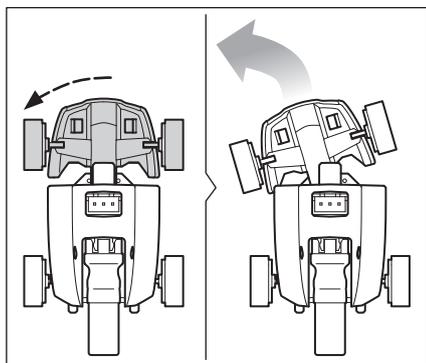
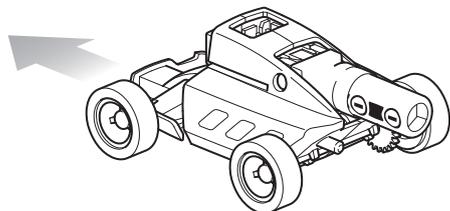
4



5

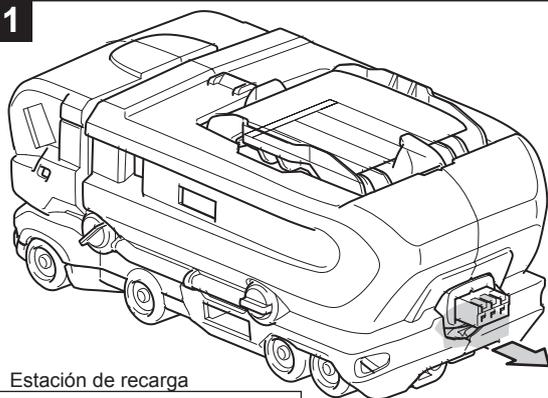


6 Corriendo



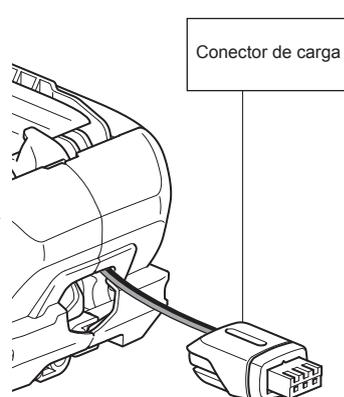
Recarga por batería

1



Estación de recarga

Modo camión

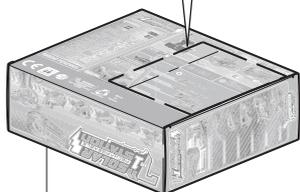


Rampa

Ensamblado

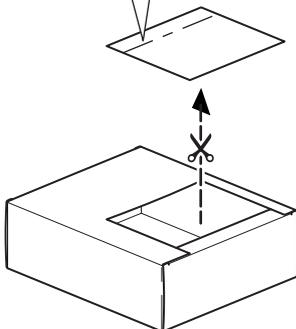
1

Cut red dotted line / Corte la línea roja



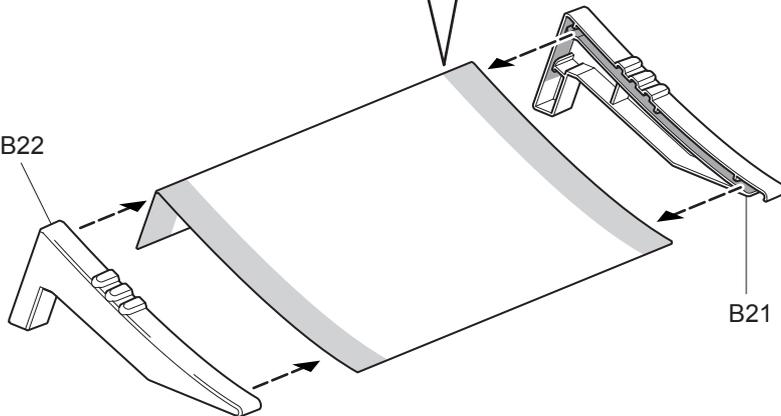
P11
caja

Fold gray dotted line / Doble la línea gris



2

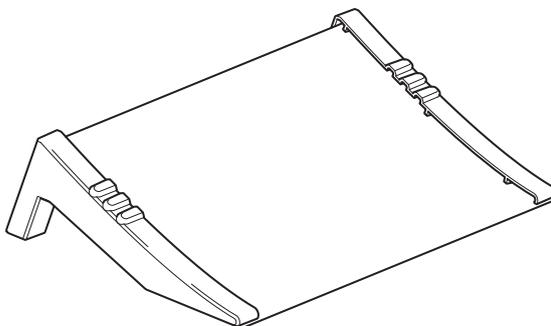
B22



B21

3

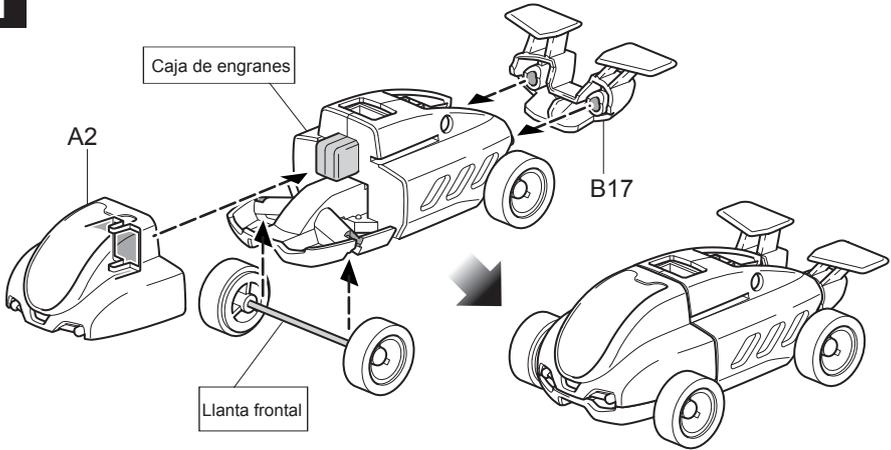
Terminado



Auto concepto

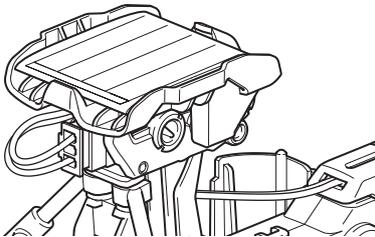
Ensamblado

1

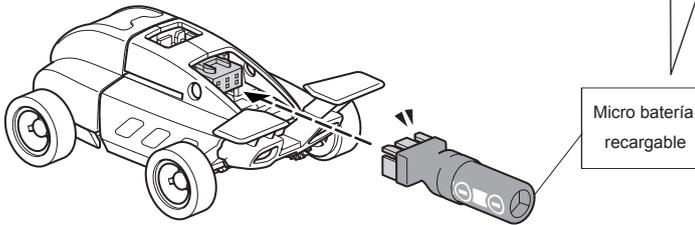


2

Carga por luz solar

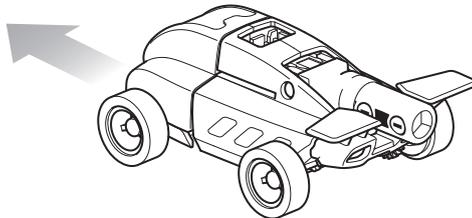


Clima	Tiempo de carga 
	aprox. 3 min. aprox. 1 hr. max.
	aprox. 10 min. aprox. 3 hr. max.

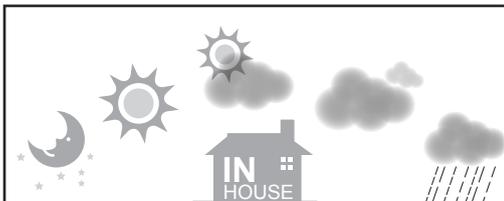


3

Corriendo

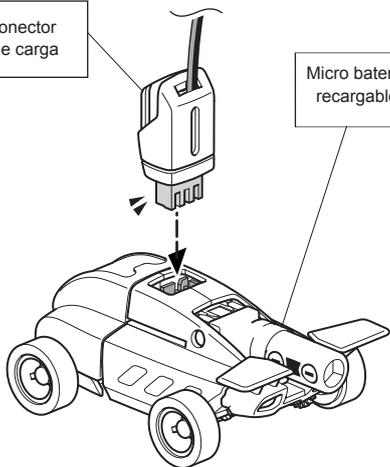


4 Carga por baterías



condiciones ambientales

Conector de carga



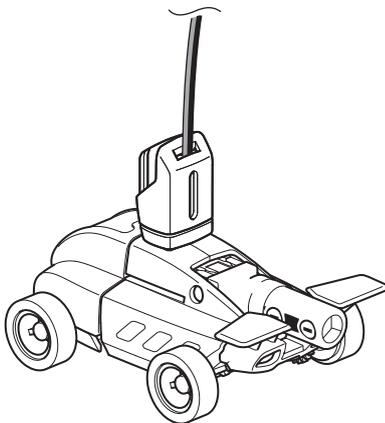
Micro batería recargable



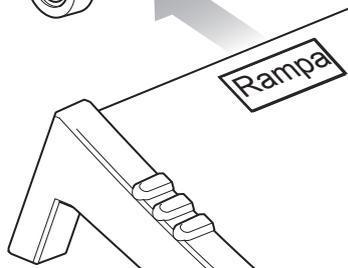
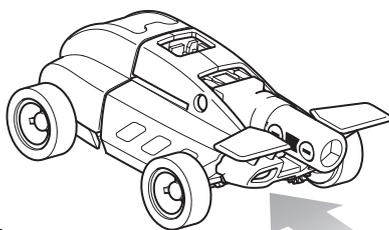
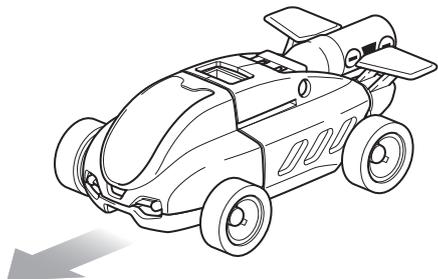
Tiempo de carga: aprox. **5** sec.
max. **30** sec.

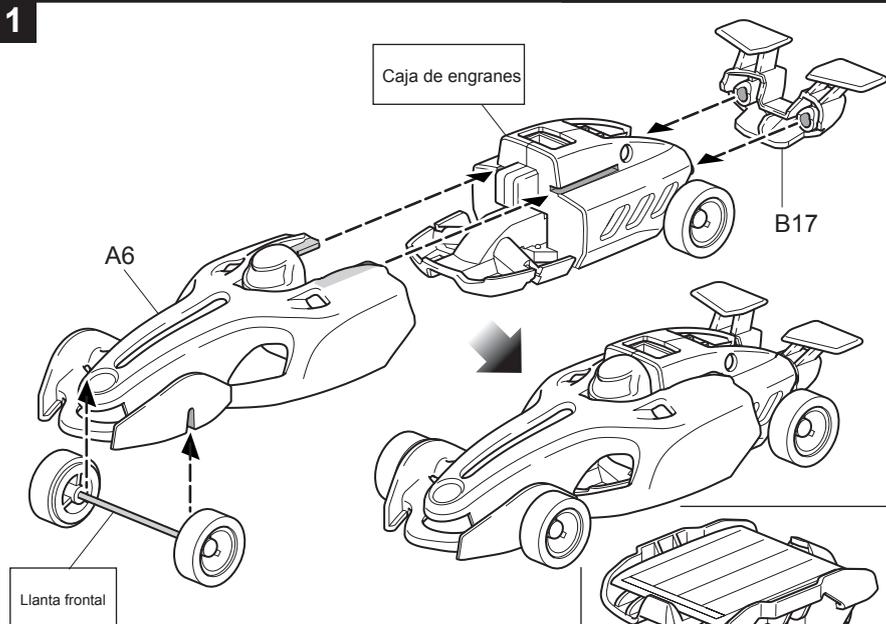


Mantenga las ruedas en movimiento mientras carga la batería

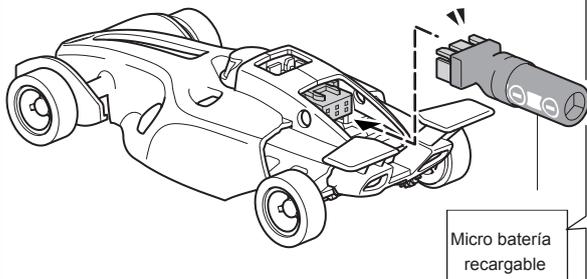


5 Corriendo



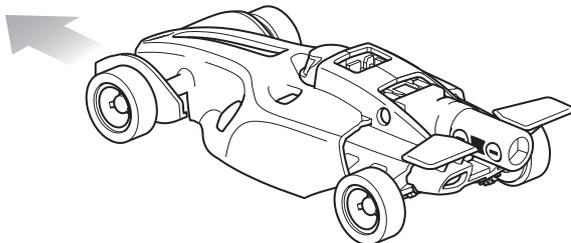


2 Carga por luz solar



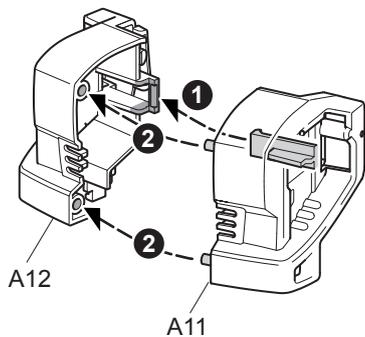
Clima	Tiempo de carga
	aprox. 3 min. max. 1 hr.
	aprox. 10 min. max. 3 hr.

3 Corriendo



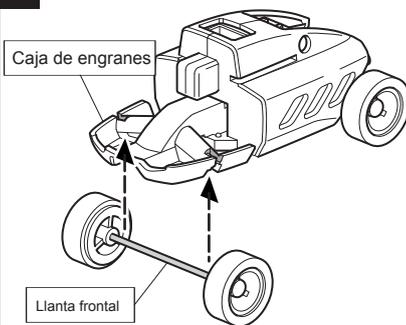
Camión

1

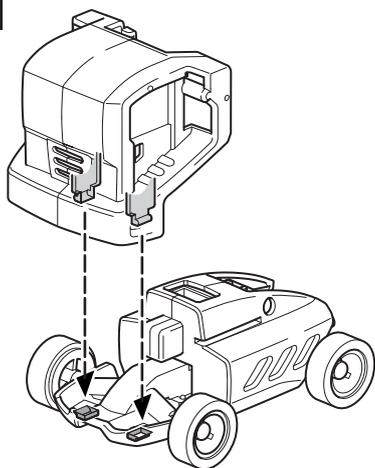


Ensamblado

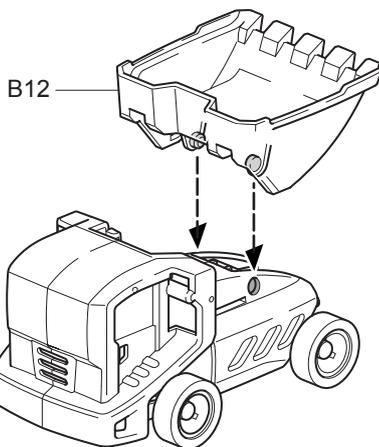
2



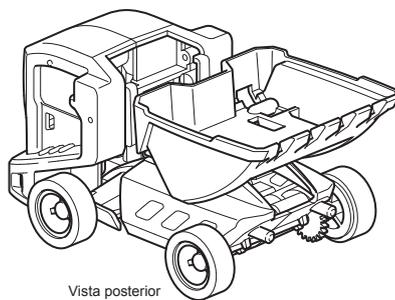
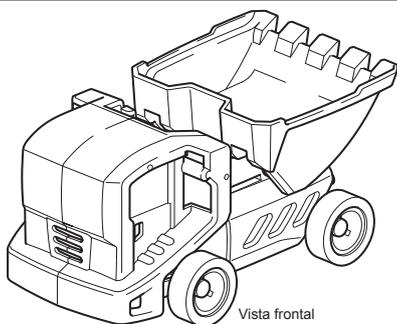
3



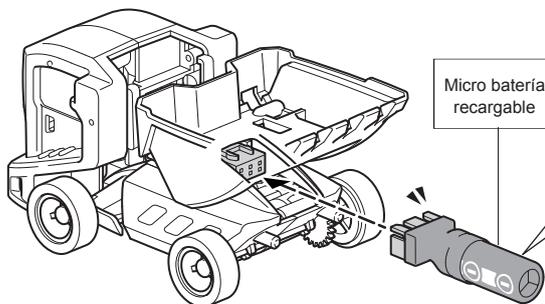
4



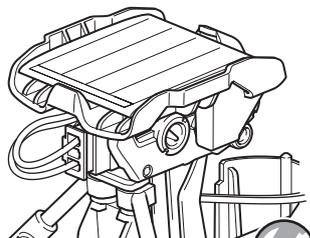
5



6 Carga por luz solar

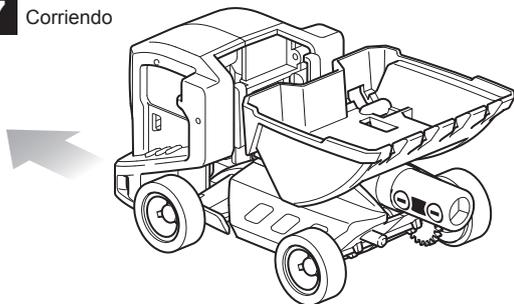


Micro batería recargable

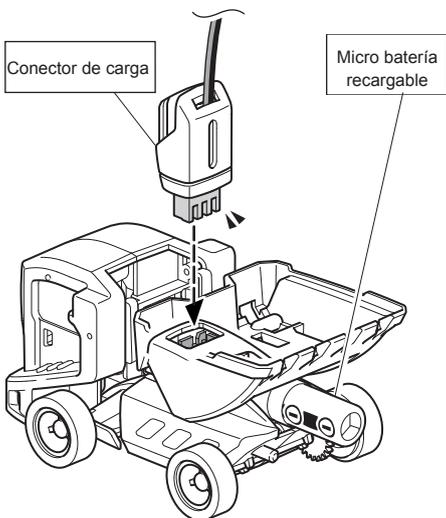


Clima	Tiempo de carga 
	aprox. 3 min. max. 1 hr.
	aprox. 10 min. max. 3 hr.

7 Corriendo



8 Carga por baterías



Conector de carga

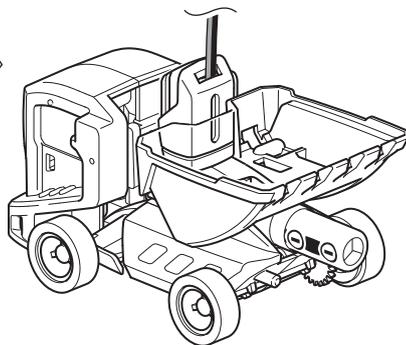
Micro batería recargable



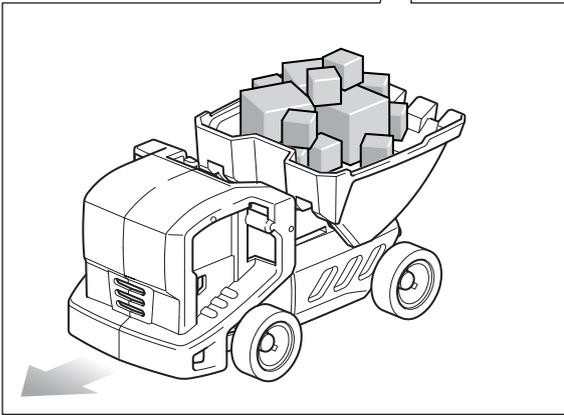
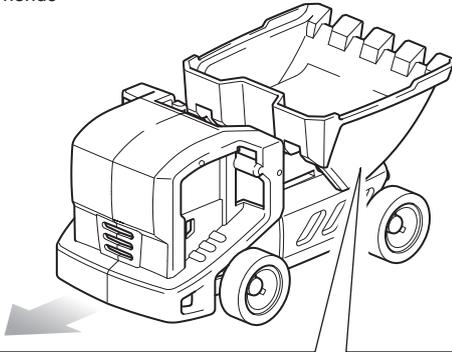
Tiempo de carga
aprox. **5** sec.
max. **30** sec.



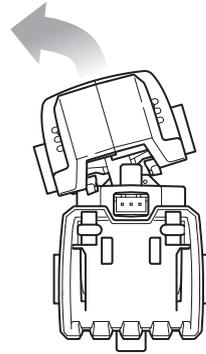
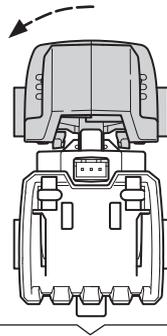
Mantenga las ruedas en movimiento mientras carga la batería



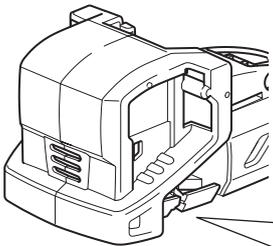
9 Corriendo



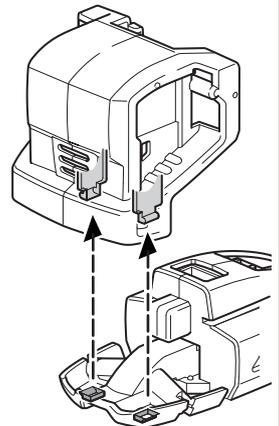
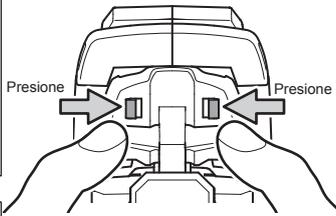
Vuelta



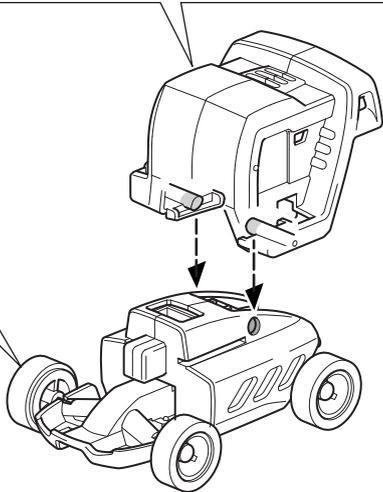
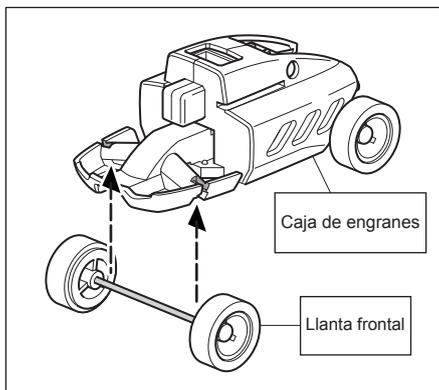
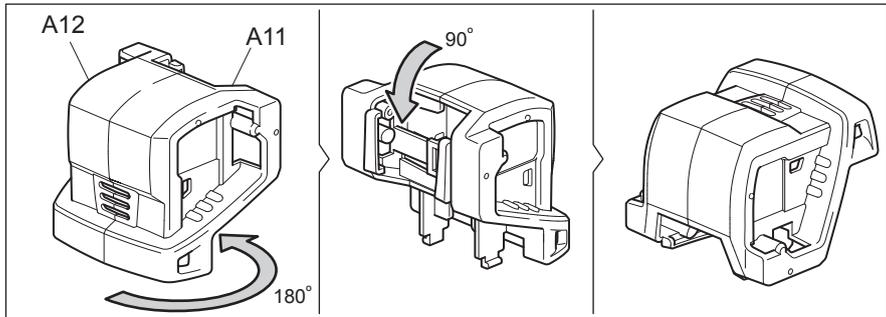
Desmontaje



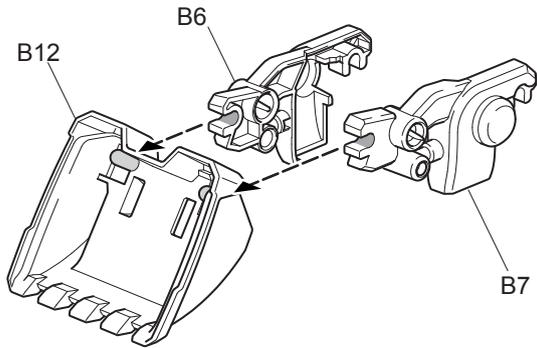
Vista inferior

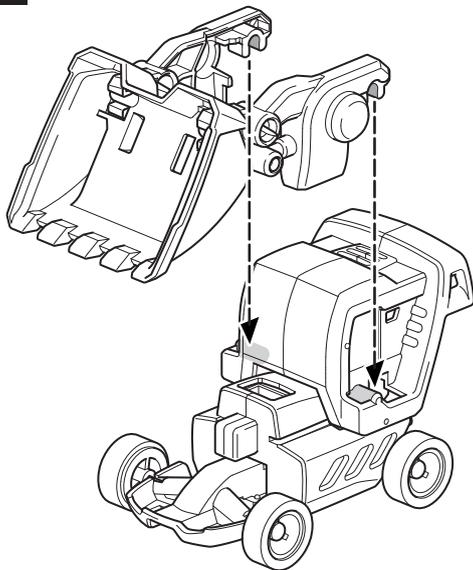
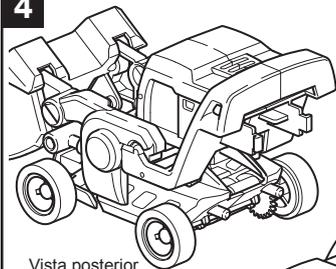


1

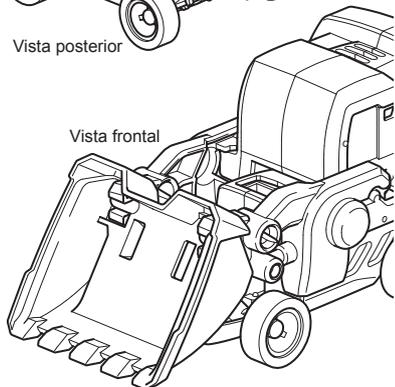


2



3**4**

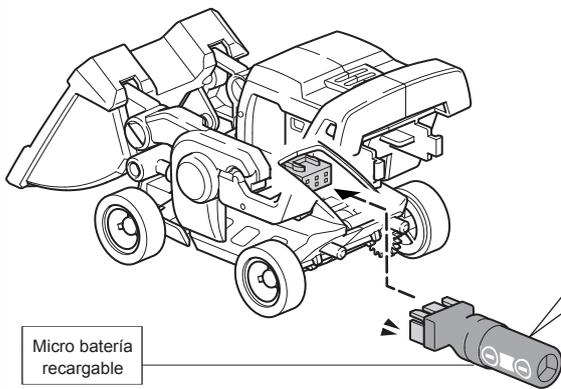
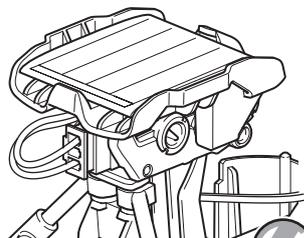
Vista posterior



Vista frontal

5

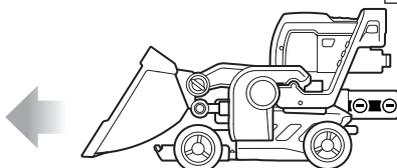
Carga por luz solar

Micro batería
recargable

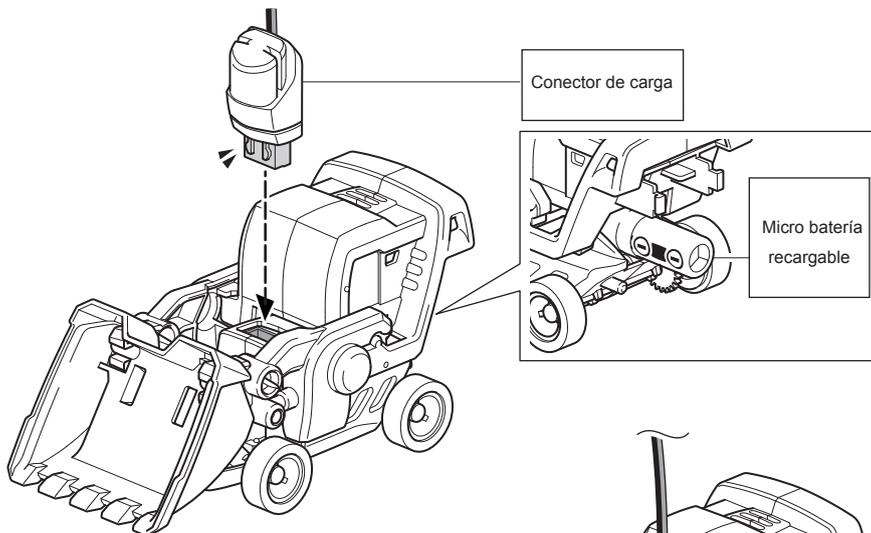
Clima	Tiempo de carga 
	aprox. 3 min. max. 1 hr.
	aprox. 10 min. max. 3 hr.

6

Corriendo



7 Carga por baterías

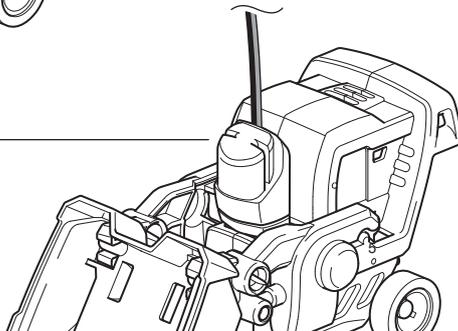


Tiempo de carga

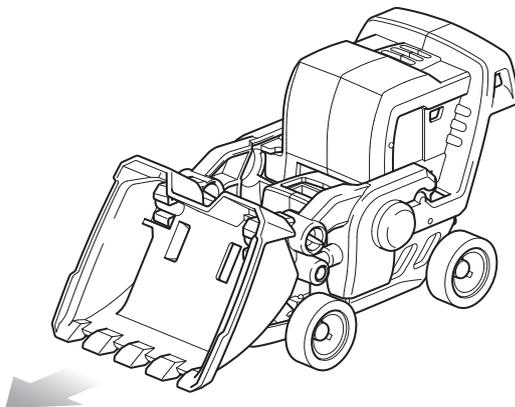
aprox. **5** sec.
max. **30** sec.

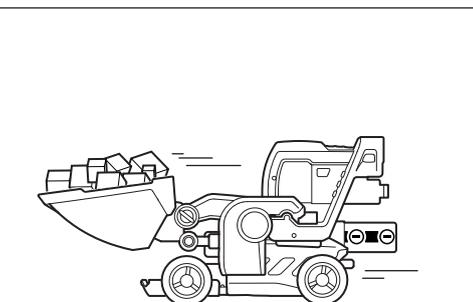
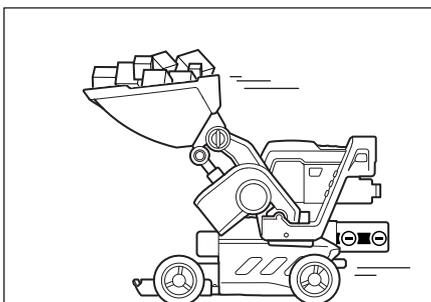
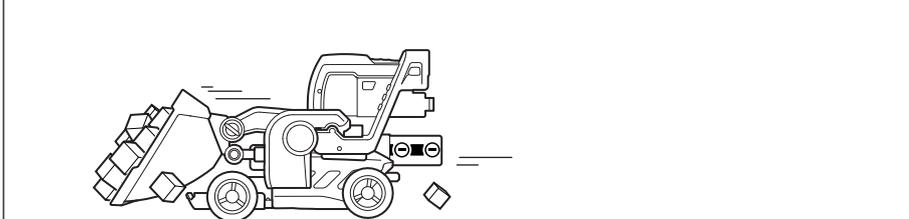
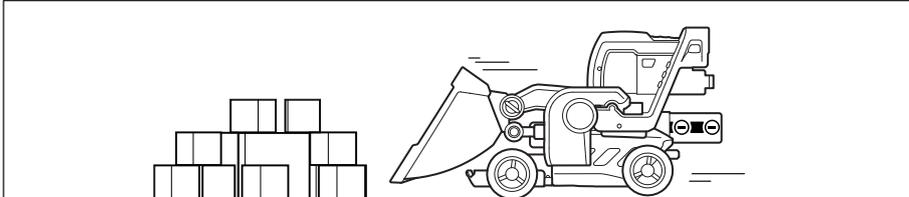
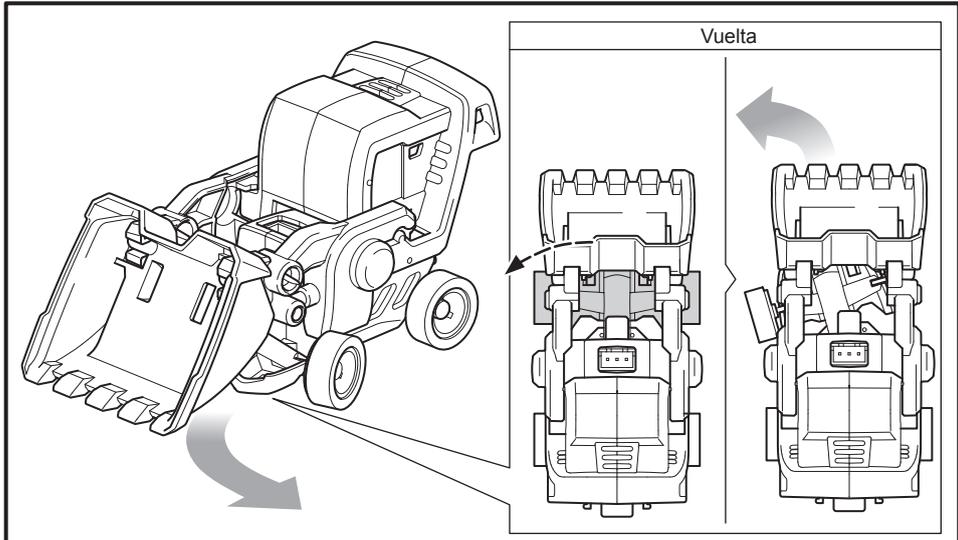


Mantenga las ruedas en movimiento mientras carga la batería



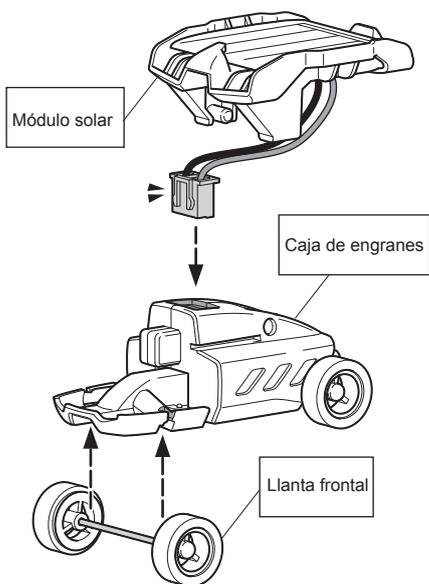
8 Corriendo



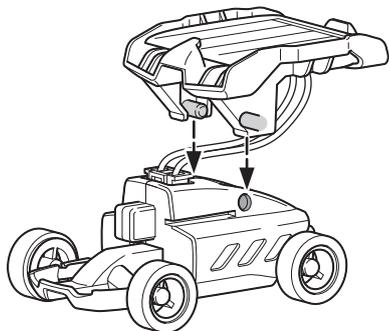


A diferencia de otros modelos, este carro se energiza directamente con un módulo solar.

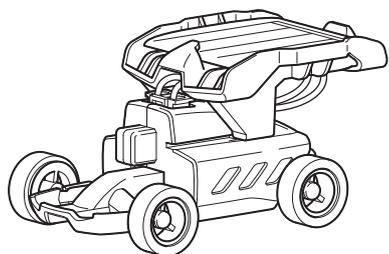
1



2

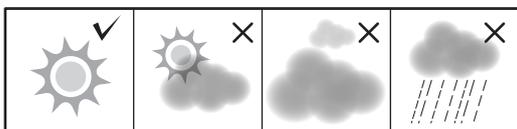


3

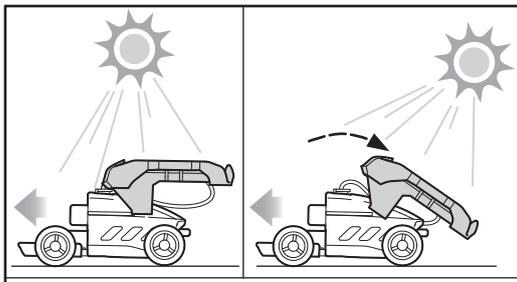


4

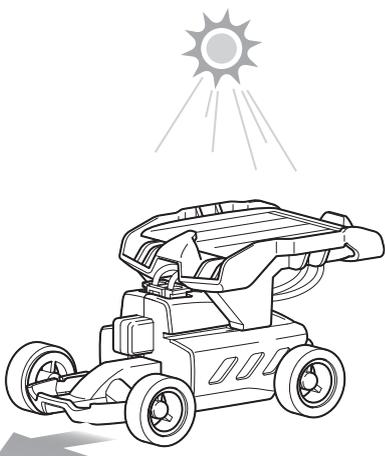
Corriendo



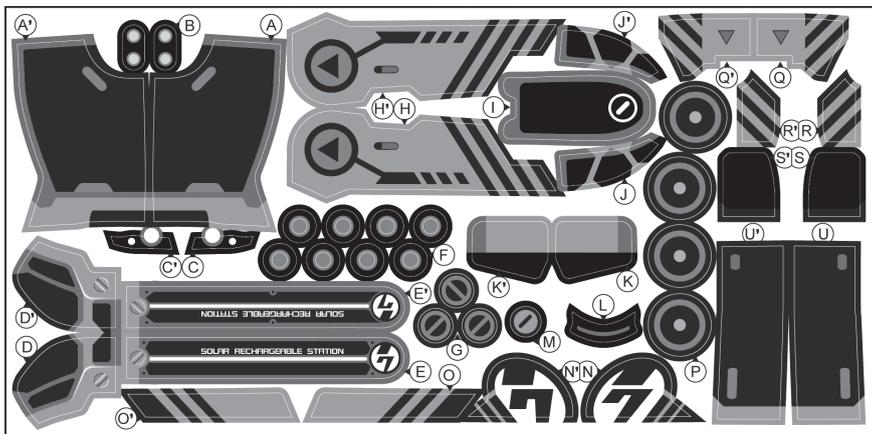
Condiciones ambientales



Dirija el panel solar hacia el sol

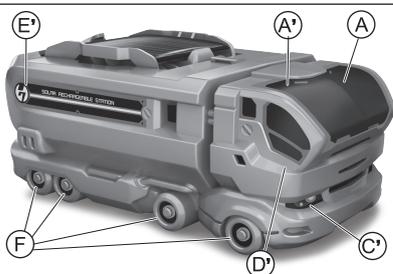


Calcomanías

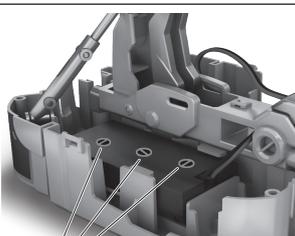


B

Estación de recarga

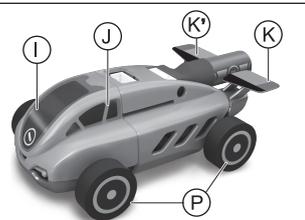


Modo camión

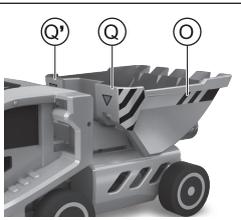


G

Modo estación



Carro concepto



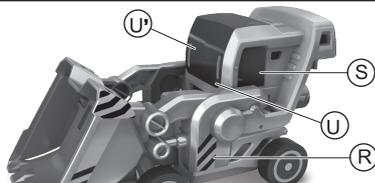
Modo camión



Rampa



Auto de carreras



Excavadora

Asistencia Técnica

Para atender sus dudas, aclaraciones o asistencia en la instalación y operación de su producto Master®, póngase en contacto con nosotros:



- Soporte en línea: Desde nuestra página Web mande su mail.
- Atención Personalizada: Gerencia de Calidad y Soporte Técnico.
- Teléfono: 01 55 5887-8036 extensiones: 281, 351, 387, 361. Garantías 226

Póliza de Garantía

Producto: Kit solar educativo 7 en 1

Marca: Master®

Modelo: MP-KITSOLAR7-1

DISTRIBUIDORA DE COMPONENTES AUDIO Y VIDEO S. A. DE C.V. Agradece a usted la compra de este producto, el cual goza de una garantía de 1 año contra cualquier defecto de fábrica, la cual ampara todas las piezas y componentes del producto, así como también la mano de obra y gastos de transportación, sin ningún cargo para el consumidor, contados a partir de su fecha de compra como material nuevo.

Para hacer efectiva la garantía deberá presentar el producto y póliza de garantía sellada en el lugar donde lo adquirió y/o en nuestro centro de servicio de DISTRIBUIDORA DE COMPONENTES AUDIO Y VIDEO, S.A. DE C.V., ubicado en: Av. Pirules No. 134-D Int. 14 Col. Industrial San Martín Obispo CP 54769 Cuautitlán Izcalli, Estado de México o comuníquese a los TEL/FAX: 5887 8036, en donde también usted podrá encontrar partes, componentes, consumibles y accesorios.

DISTRIBUIDORA DE COMPONENTES AUDIO Y VIDEO, S.A. DE C.V., se compromete a reparar el producto defectuoso o cambiarlo por uno nuevo o similar (en el caso de que se haya descontinuado), cuando no sea posible la reparación, a consecuencia de un defecto de fabricación previo diagnóstico realizado por nuestro centro de servicio, sin ningún cargo para el consumidor. El tiempo de reparación no será mayor de 30 (treinta) días naturales contados a partir de la fecha de recepción del producto en nuestro centro de servicio.

Esta garantía no tendrá validez en los siguientes casos:

- Cuando el producto hubiese sido utilizado en condiciones distintas a las normales.
- Cuando el producto no hubiese sido operado de acuerdo con el instructivo de uso que le acompaña.
- Cuando el producto hubiese sido alterado o reparado por personas no autorizadas por DISTRIBUIDORA DE COMPONENTES AUDIO Y VIDEO S. A. DE C.V.

Nombre del consumidor: _____

Dirección y teléfono: _____

Fecha de compra: _____

IMPORTADOR:

DISTRIBUIDORA DE COMPONENTES AUDIO Y VIDEO, S.A. DE C.V.

Av. Pirules No. 134-D Int. 14 Col. Industrial San Martín Obispo

CP 54769 Cuautitlán Izcalli, Estado de México

TEL: 01 (55) 5887 8036

RFC: DCA 990701 RB3