

OPTIMUS PRIME



Pack 06

INSTRUCCIONES DE MONTAJE

MONTAJE DE LOS PIES - PARTE 1
MONTAJE DE LOS PIES - PARTE 2
MONTAJE DE LOS PIES - PARTE 3

AGORA
MODELS®

Consejos de los expertos



Por favor conserve TODOS los tornillos sobrantes, podrá necesitarlos más adelante.

Por favor asegúrese de no mezclar los tornillos. Se asemejan mucho entre sí, pero las roscas son ligeramente diferentes. Usar los tornillos equivocados puede dañar las piezas.

Cuando fije las piezas entre sí utilizando varios tornillos, ajuste cada tornillo de forma holgada para asegurarse de que todas las piezas están correctamente alineadas antes de apretarlas firmemente, pero con suavidad y no de manera excesiva, en el orden en que las haya colocado.

El destornillador puede magnetizarse frotándolo con un imán (ej: imán de nevera, etc.), esto permite sujetar los tornillos y facilita el montaje.

Si un tornillo opone resistencia al intentar introducirlo en una de las piezas metálicas, no lo fuerce, pues podría romper la cabeza. Sáquelo y aplique un poco de vaselina, jabón o aceite neutro en la rosca. Esto lubricará el tornillo y facilitará su inserción.

Algunas partes requerirán el uso de cola para el montaje. Por favor use la cola con moderación y utilice un palillo para asegurarse de no usar o aplicar demasiada. Recomendamos el uso de gel Super Glue o de cola líquida extrafina especial para modelismo. Siempre que sea posible, es necesario probar las piezas en su sitio antes de pegarlas.



Preste atención al símbolo encolar y aplique la cola en la zona roja indicada en la imagen correspondiente.

Durante el montaje, recibirá muchas piezas que montará inmediatamente (siguiendo las instrucciones de la etapa correspondiente) y otras que deberá guardar en la bandeja suministrada, para utilizarlas en las futuras etapas del montaje.

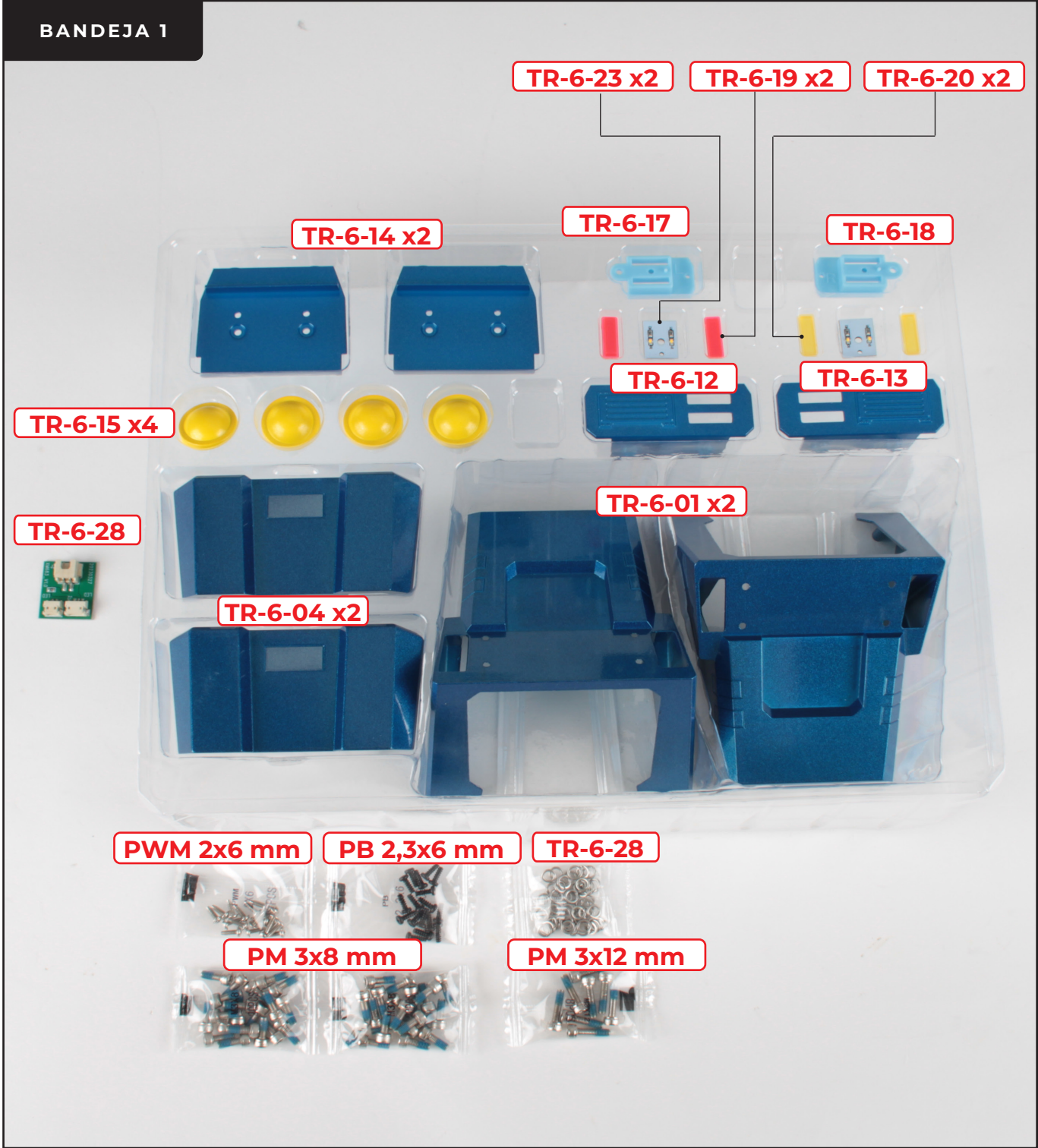
Proteja siempre el acabado de la pintura de los componentes colocando una alfombrilla de corte, una hoja de papel blanco o un paño suave sobre la superficie de trabajo.

¡Izquierda y Derecha! Cuando construya su Optimus Prime, tenga en cuenta que el lado izquierdo o derecho se refiere a cada lado desde el punto de vista de Optimus Prime. El brazo izquierdo de Optimus Prime está a la derecha del usuario que lo está viendo de frente.

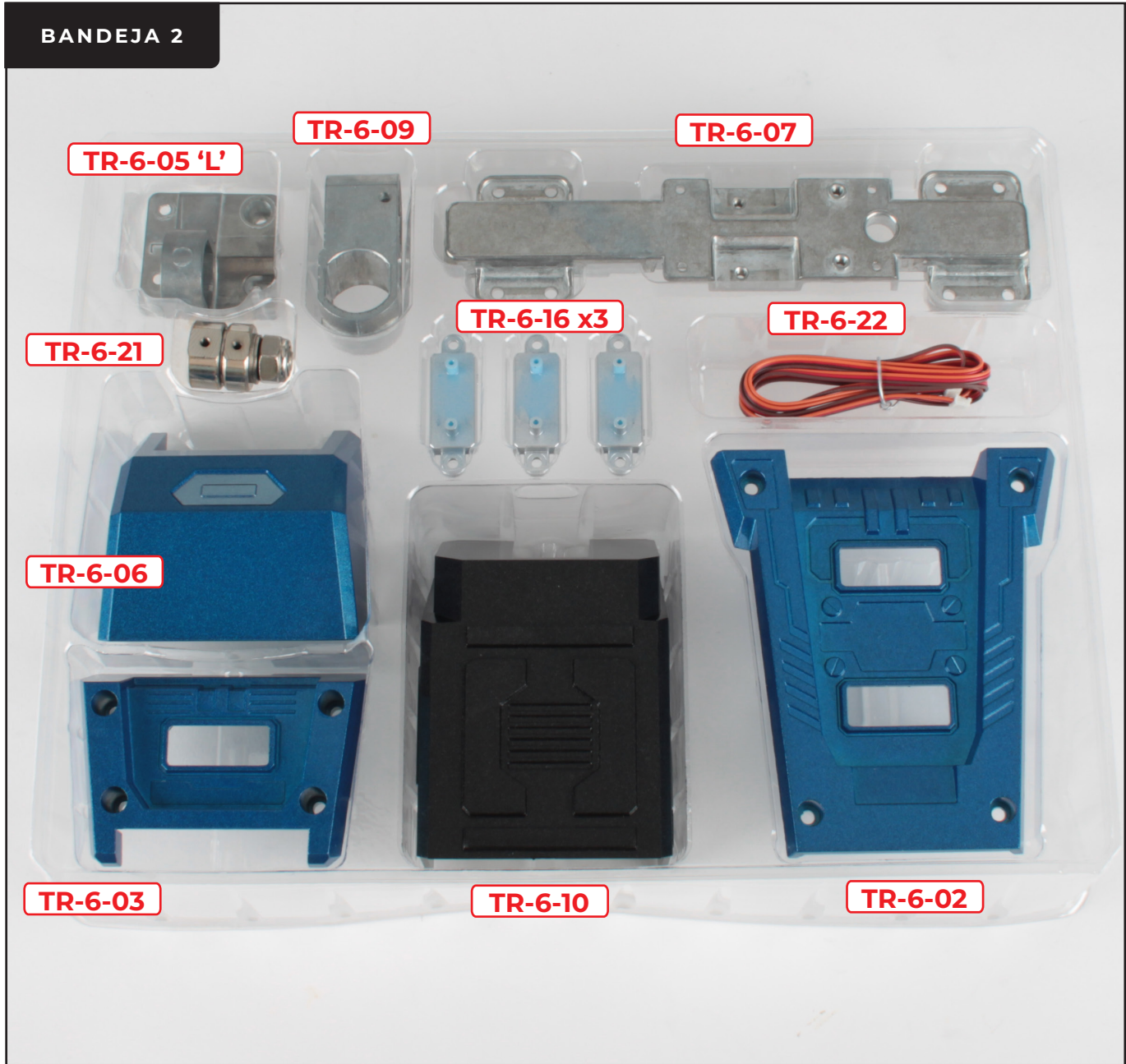


ADVERTENCIA: Algunas piezas se montan con imanes. Estos imanes pueden causar lesiones graves en caso de ser ingeridos. Manténgalos fuera del alcance de los niños. Si sospecha que se ha tragado un imán, solicite asistencia médica inmediatamente.

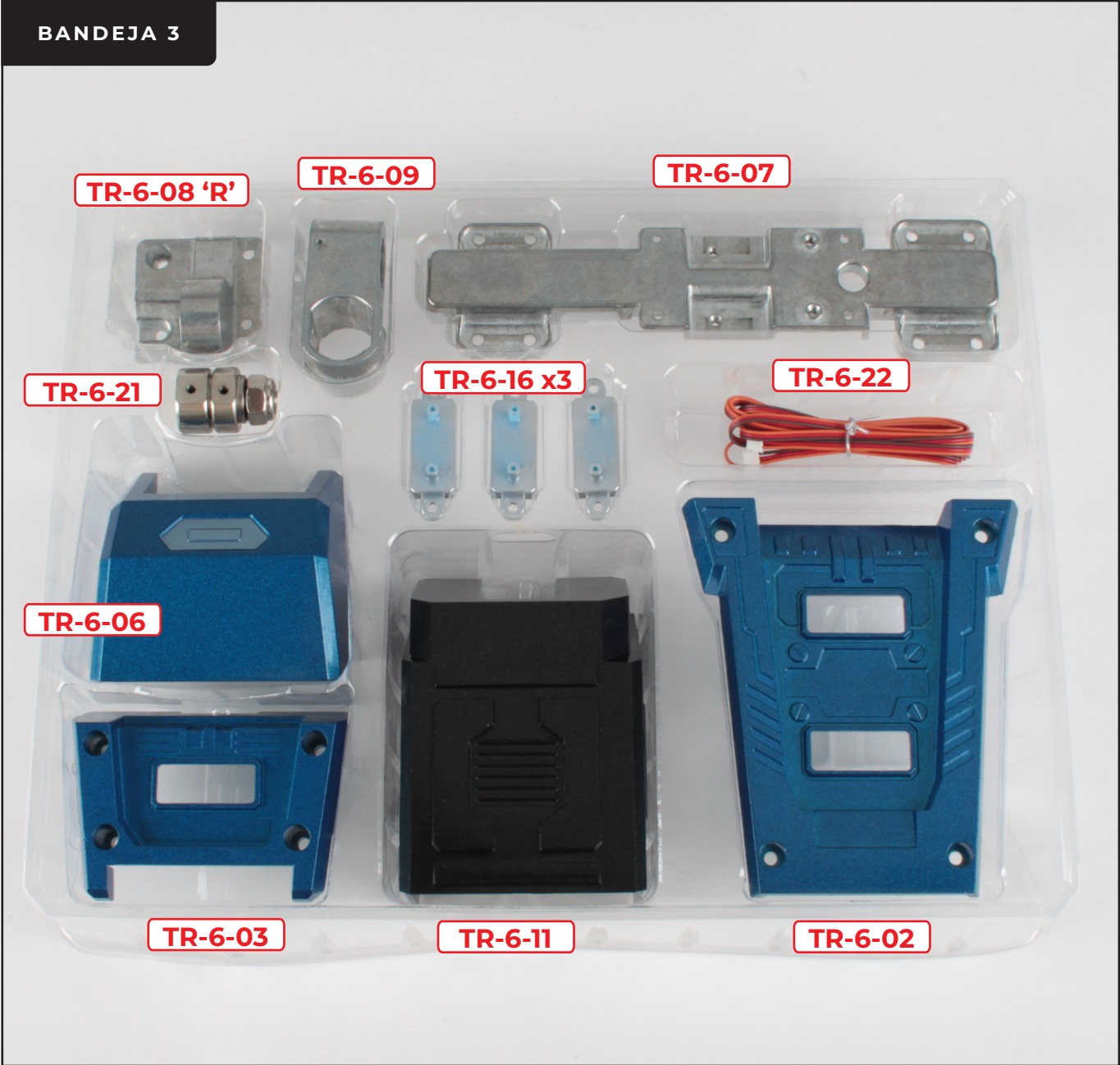
Pack 6: Partes



Pack 6: Partes



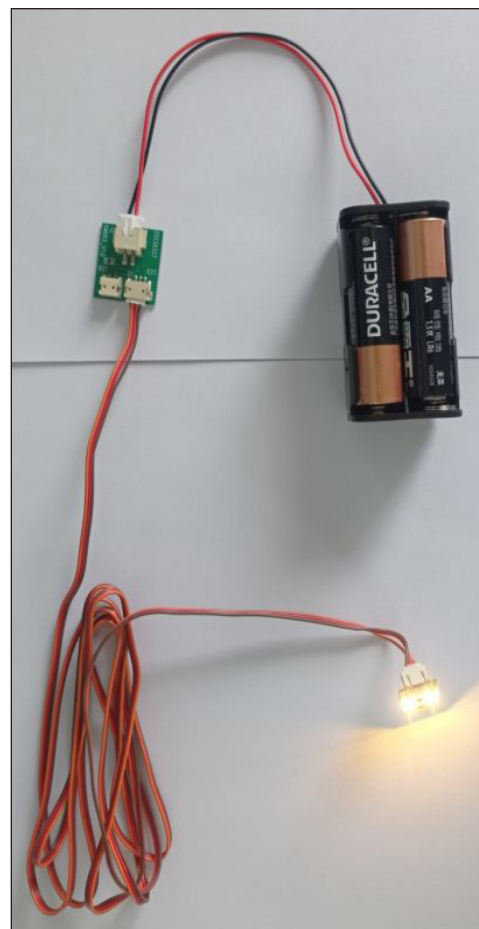
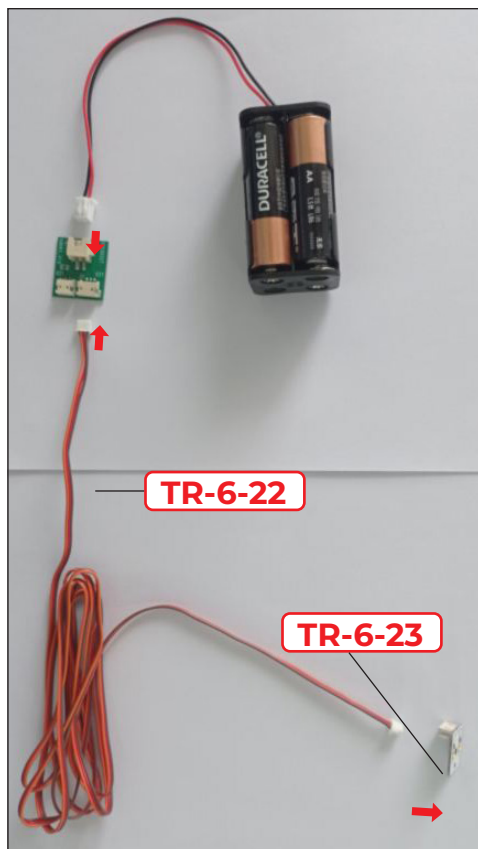
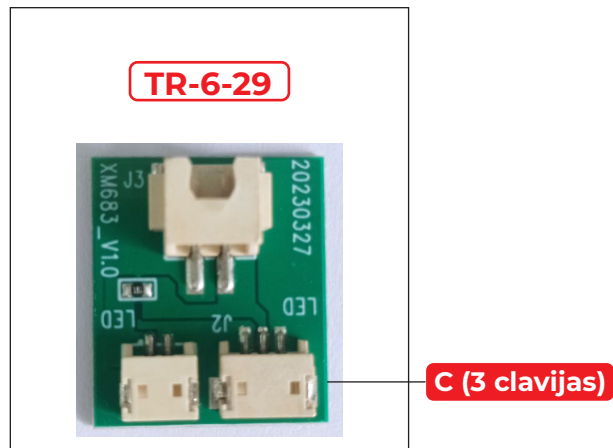
Pack 6: Partes



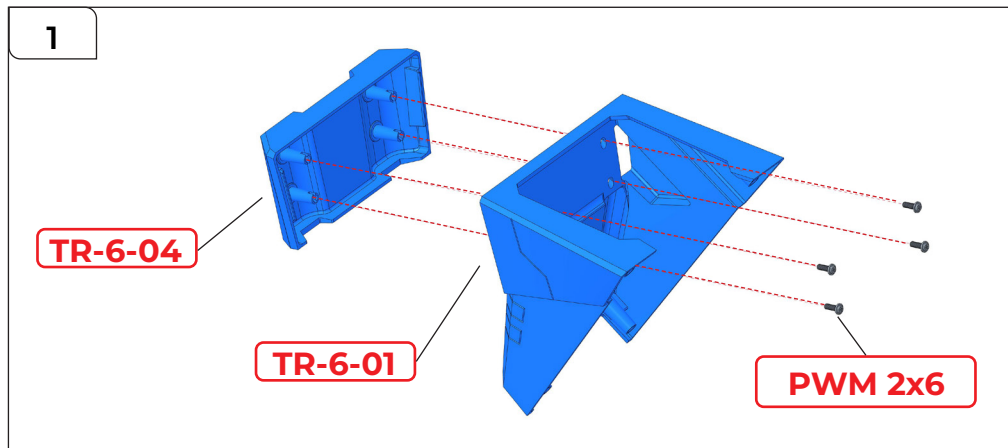
Prueba de los componentes electrónicos

Antes de empezar, compruebe las partes electrónicas:

Conecte el portapilas proporcionado en el pack 01 a la placa de circuitos **TR-6-29**. Conecte el LED del cable **TR-6-22** en la pieza **TR-6-23**, después conecte la toma del otro extremo del cable al enchufe de 3 clavijas de la placa de circuitos (c).



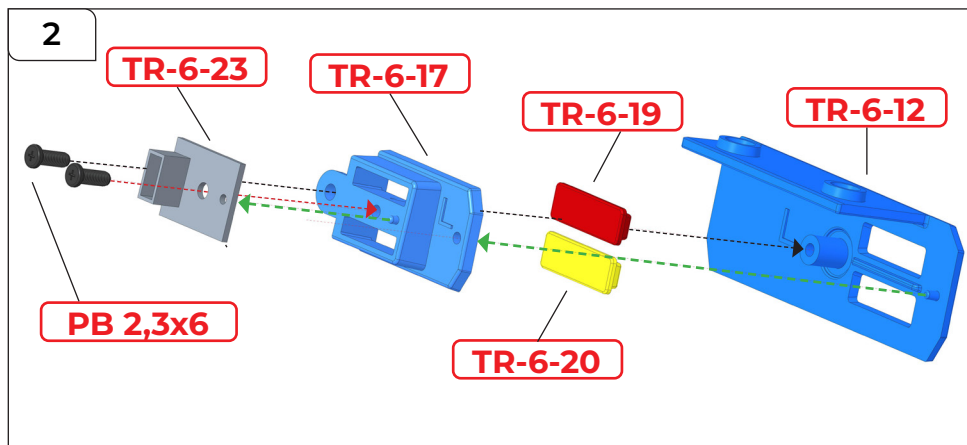
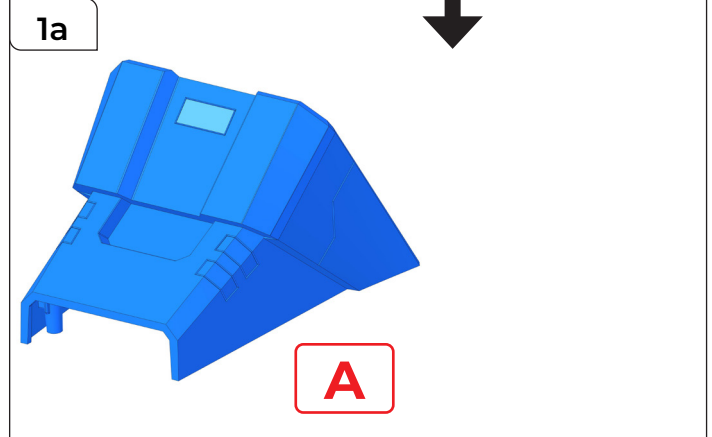
Montaje de los pies – Parte 1



PASO 1

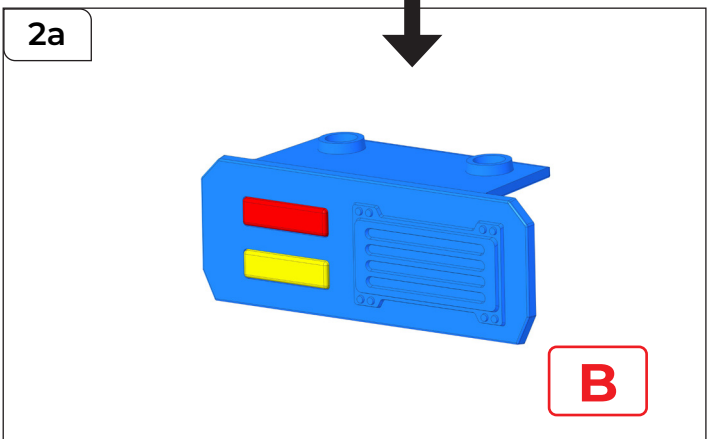
Acople TR-6-04 a TR-6-01 y asegúrela usando 4 tornillos PWM 2x6 mm.

Repita esta operación para hacer dos montajes (A).

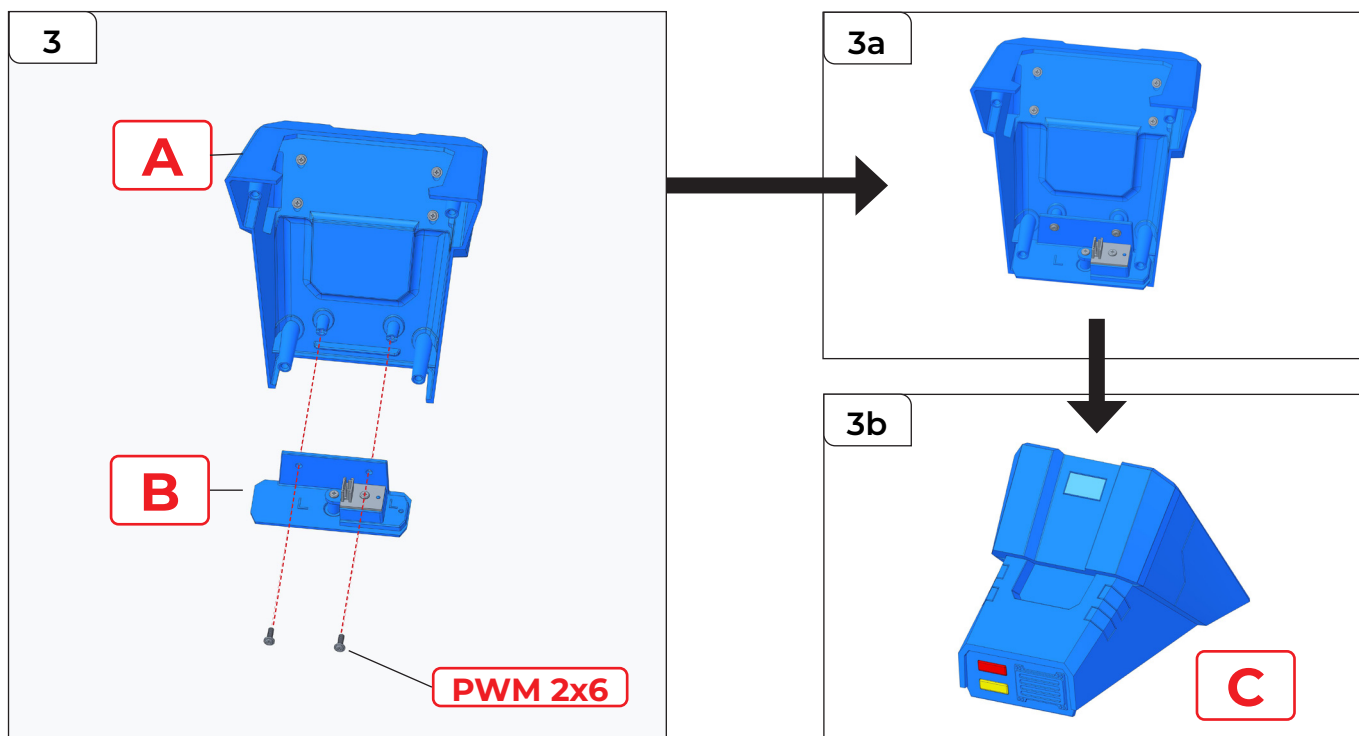


PASO 2

Acople TR-6-19, TR-6-20 y TR-6-17 a TR-6-12, luego fije TR-6-23 a TR-6-17. Asegure las piezas entre sí usando 2 tornillos PB 2,3x6 mm.

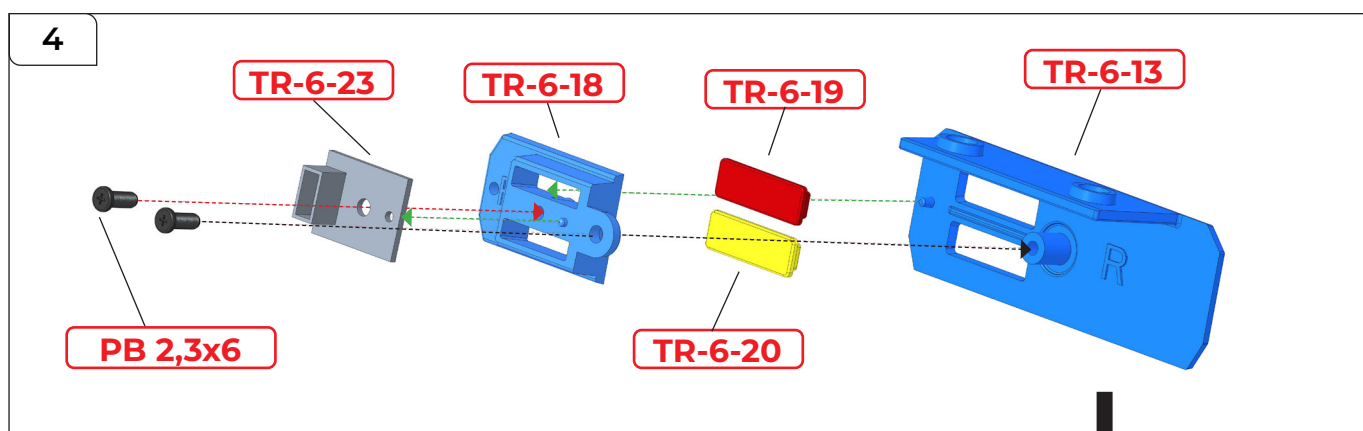


Montaje de los pies – Parte 1



PASO 3

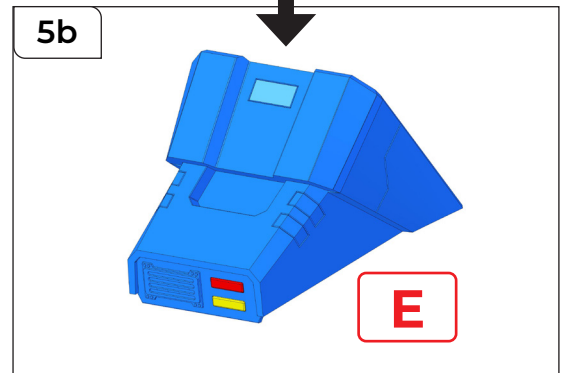
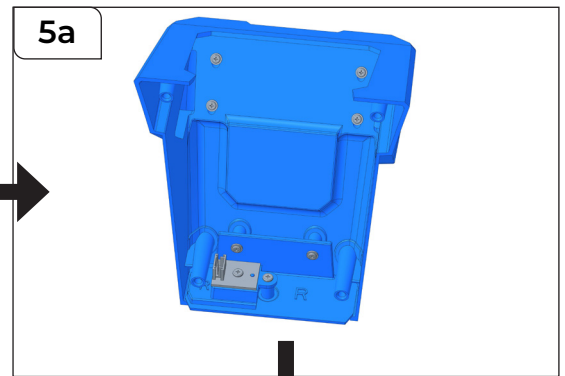
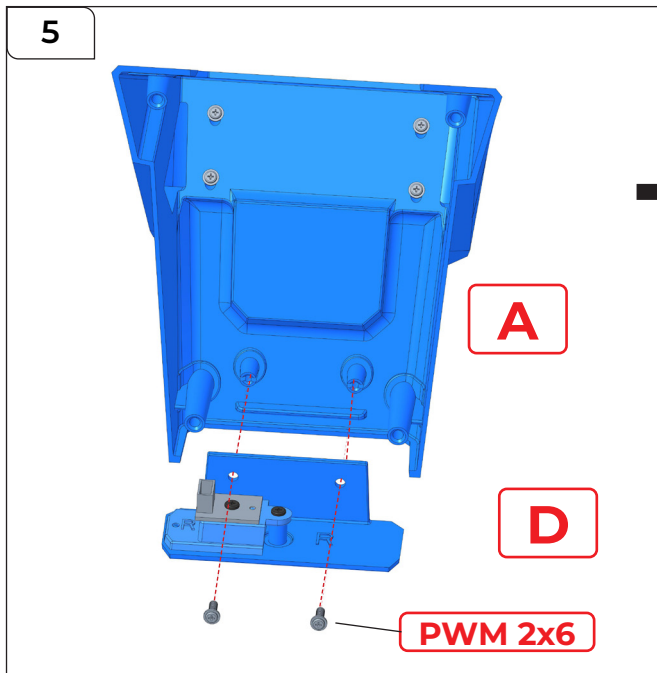
Acople A y B asegurándolos entre sí usando 2 tornillos PWM 2x6 mm.



PASO 4

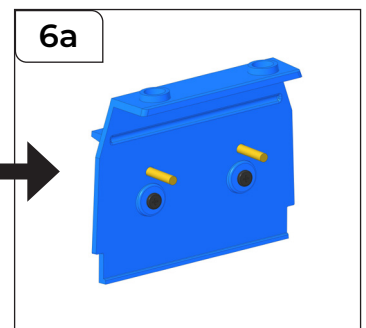
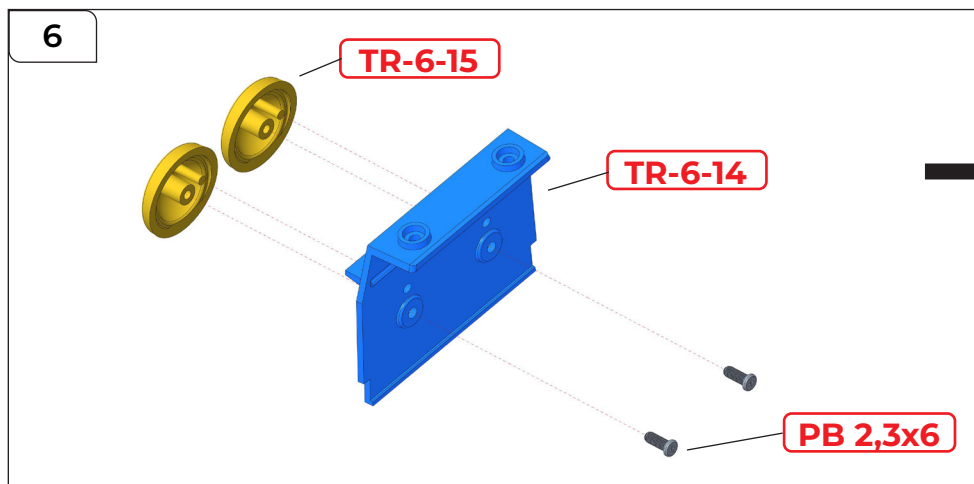
Acople TR-6-19, TR-6-20 y TR-6-18 a TR-6-13, luego fije TR-6-23 a TR-6-18. Asegure las piezas entre sí usando 2 tornillos PB 2,3x6 mm.

Montaje de los pies – Parte 1



PASO 5

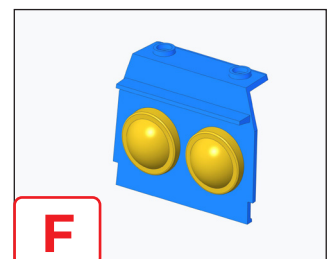
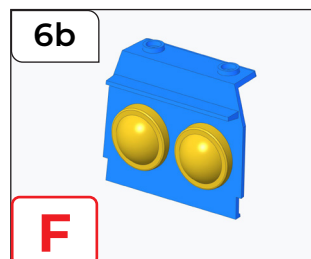
Fije A a D y fíjelos con 2 tornillos **PWM** de 2x6 mm.



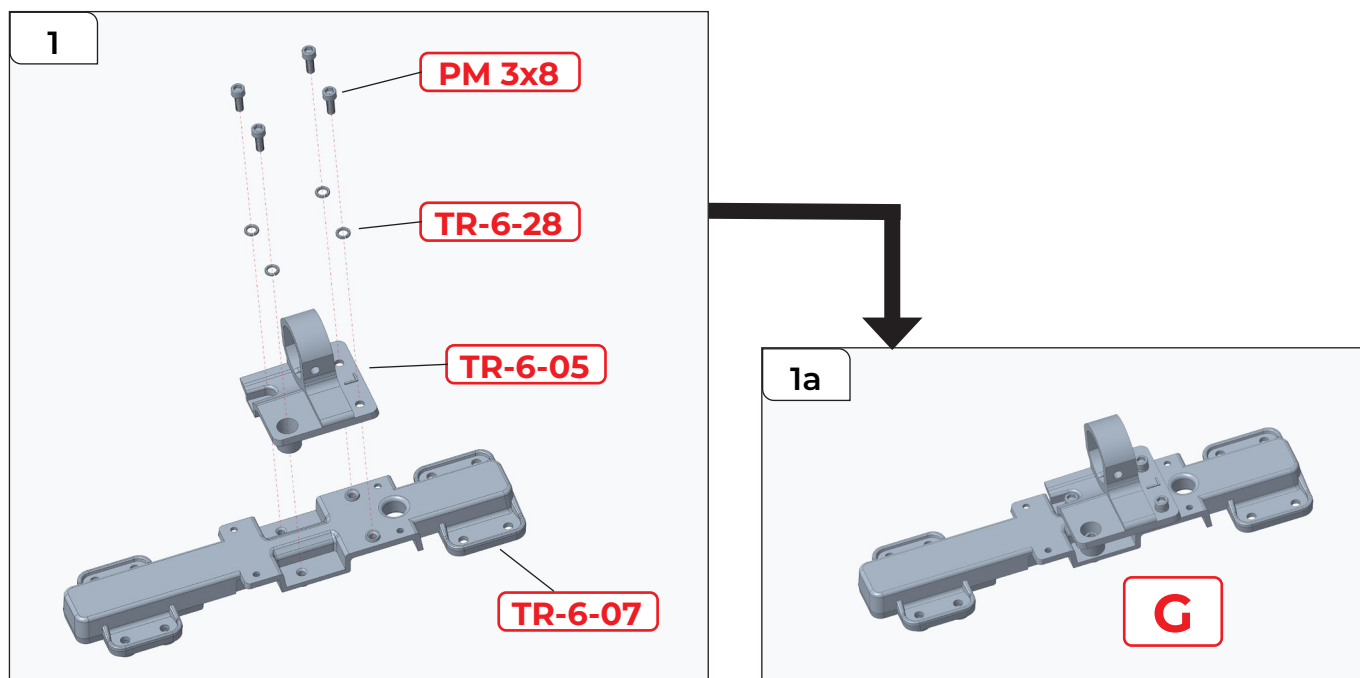
PASO 6

Introduzca 2 x **TR-6-15** en **TR-6-14** y asegúrelas usando dos tornillos **PB 2,3x6** mm.

Repita esta operación para hacer dos juegos (F).

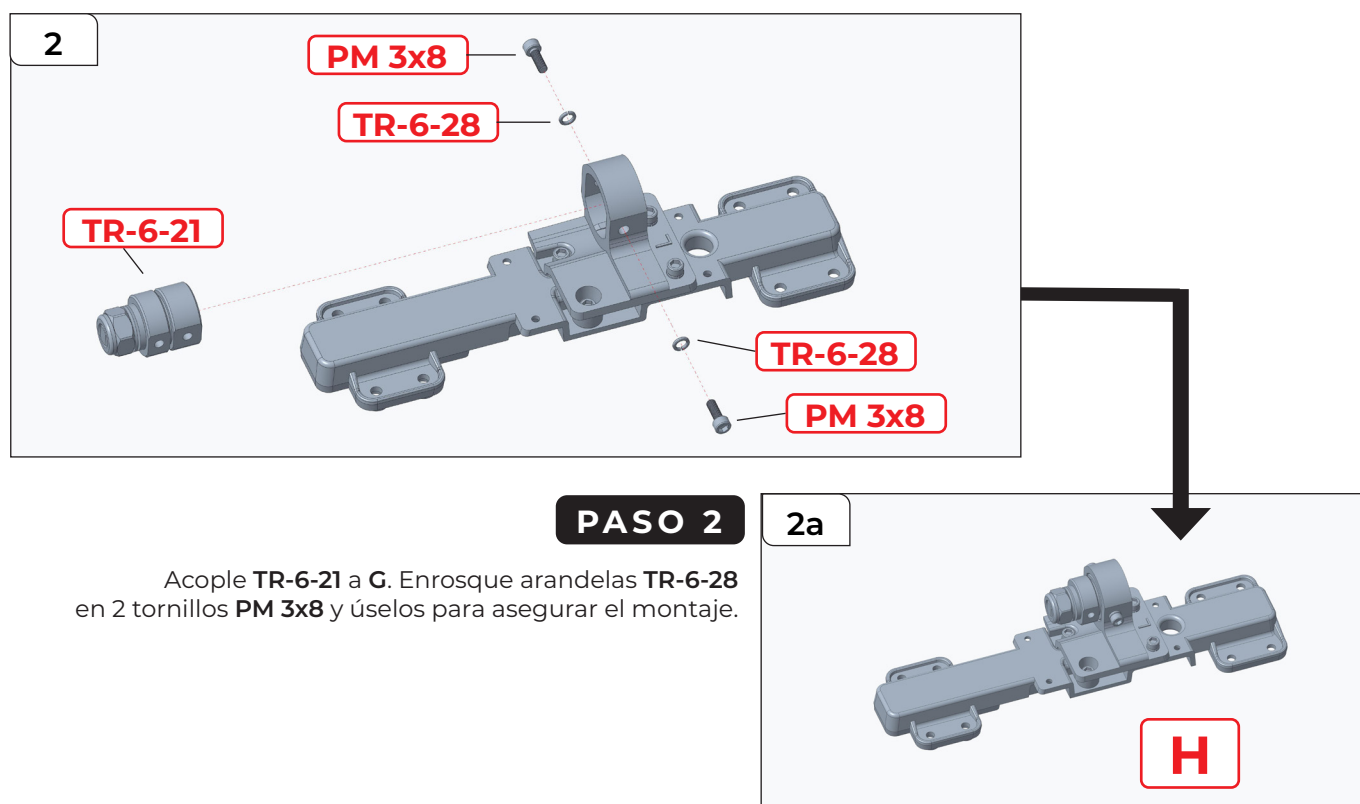


Montaje de los pies – Parte 2



PASO 1

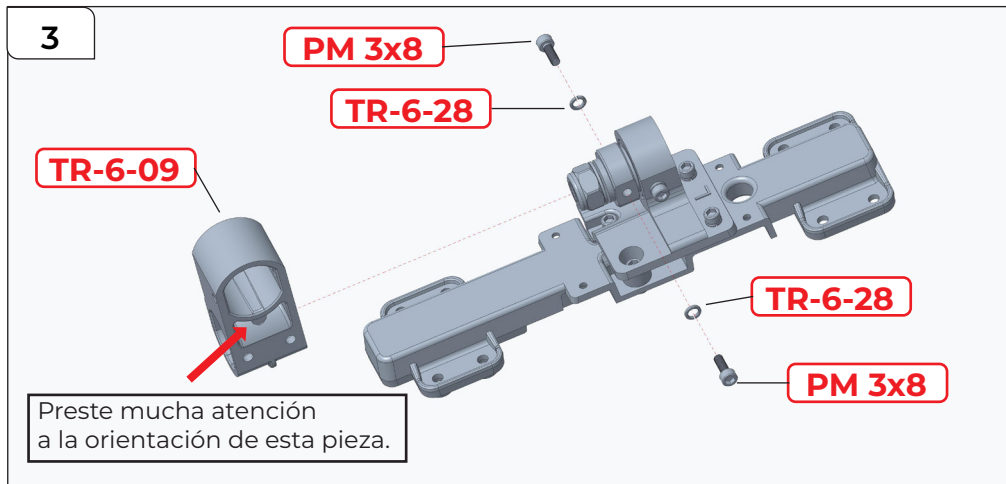
Acople TR-6-05 a TR-6-07. Enrosque arandelas TR-6-28 en 4 tornillos PM 3x8 y úselos para asegurar el montaje.



PASO 2

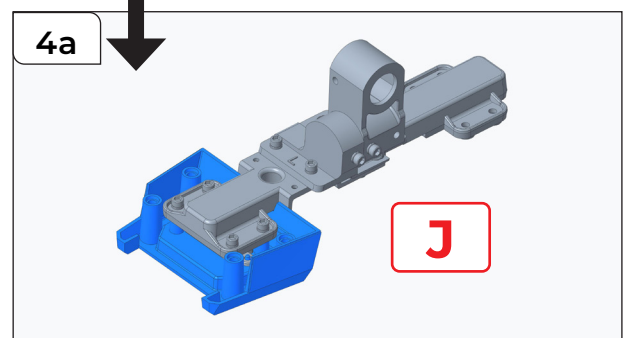
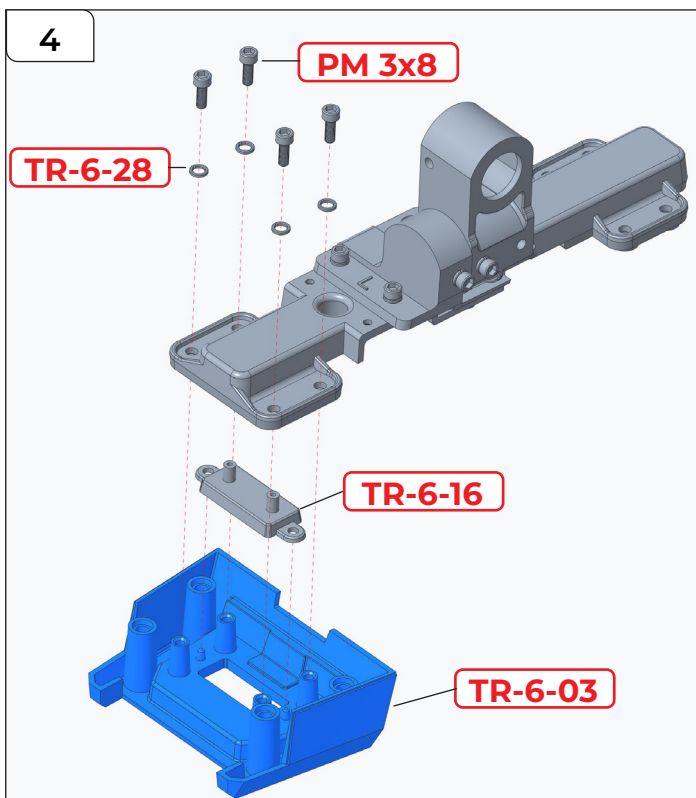
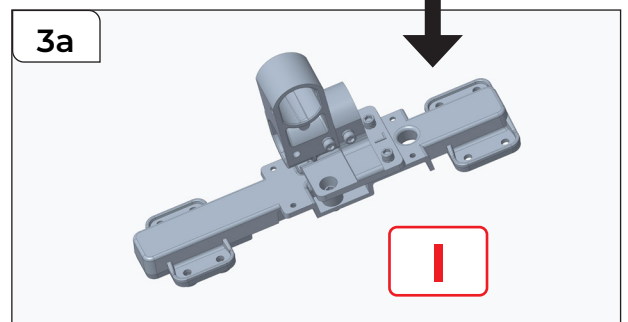
Acople TR-6-21 a G. Enrosque arandelas TR-6-28 en 2 tornillos PM 3x8 y úselos para asegurar el montaje.

Montaje de los pies – Parte 2



PASO 3

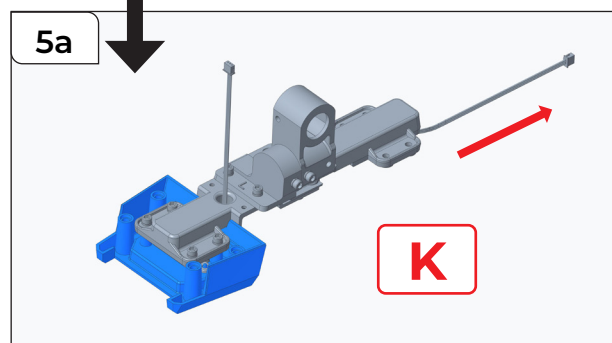
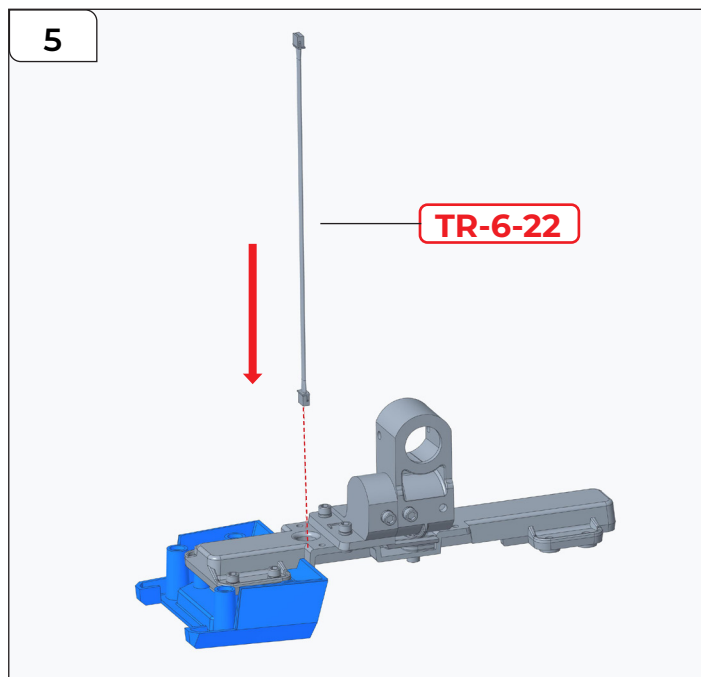
Acople TR-6-09 a H. Enrosque arandelas TR-6-28 en 2 tornillos PM 3x8 y úselos para asegurar el montaje.



PASO 4

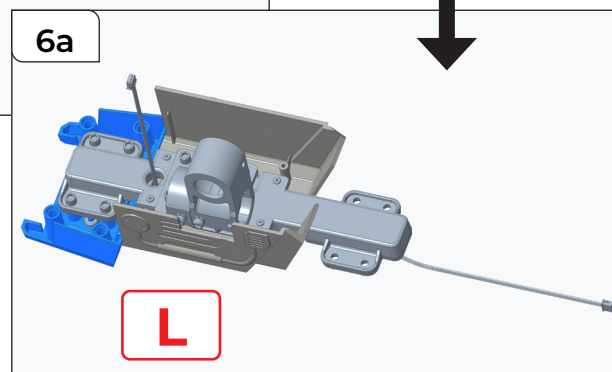
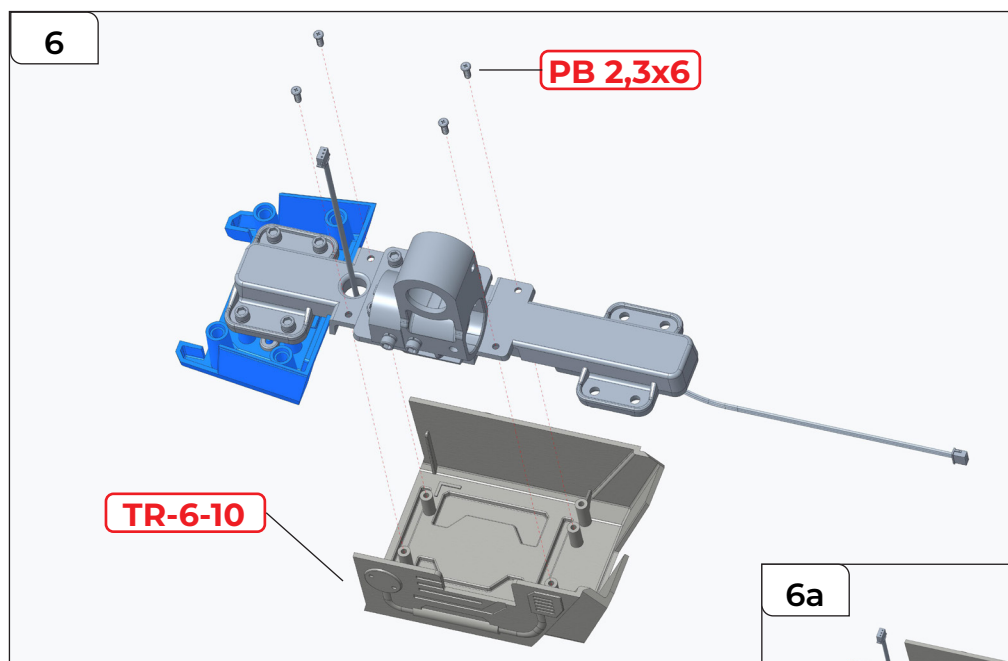
Acople TR-6-16 y TR-6-03 a I. Enrosque arandelas TR-6-28 en 4 tornillos PM3x8 y úselos para asegurar el montaje.

Montaje de los pies – Parte 2



PASO 5

Pase el cable **TR-6-22** a través de **J**, como se muestra en la imagen.



PASO 6

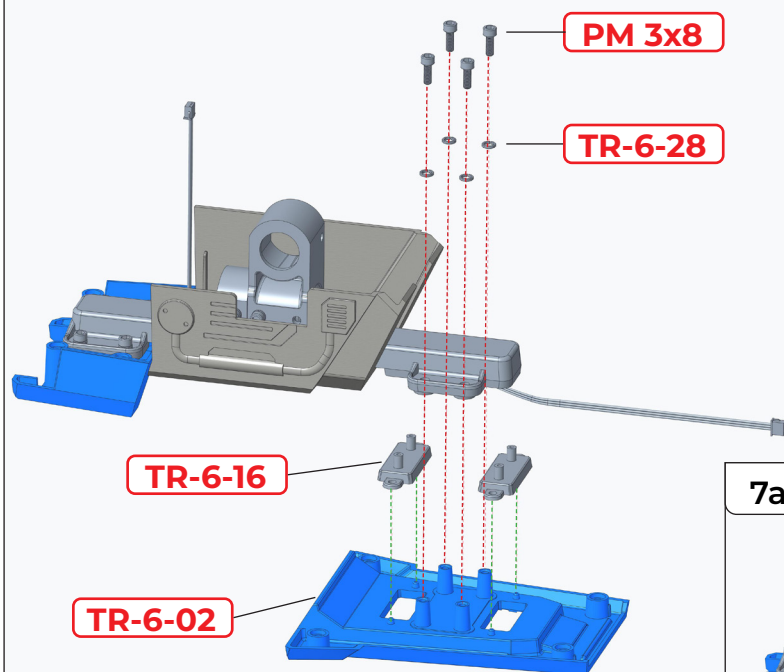
Acople **TR-6-10** a **K** y asegure las piezas entre sí usando 4 tornillos **PB 2,3x6 mm**.

Montaje de los pies – Parte 2

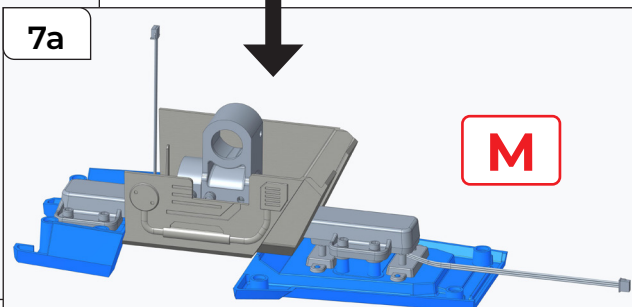
7

PASO 7

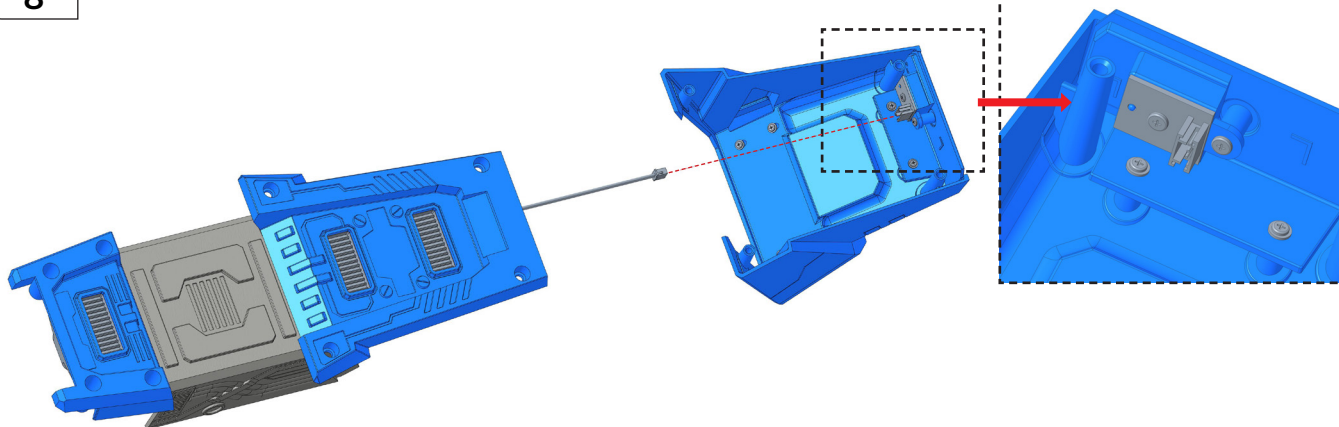
Acople TR-6-16 a TR-6-02. Enrosque arandelas TR-6-28 en 4 tornillos PM 3x8 y úselos para asegurar el montaje.



7a



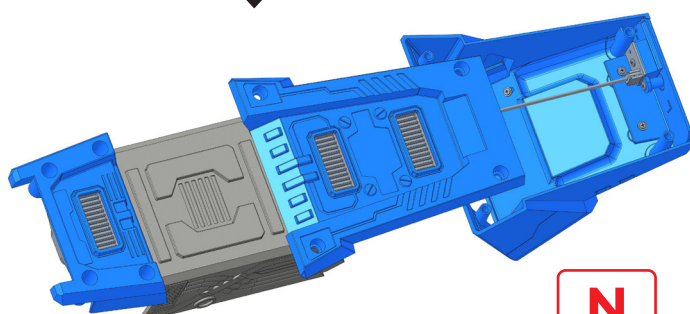
8



PASO 8

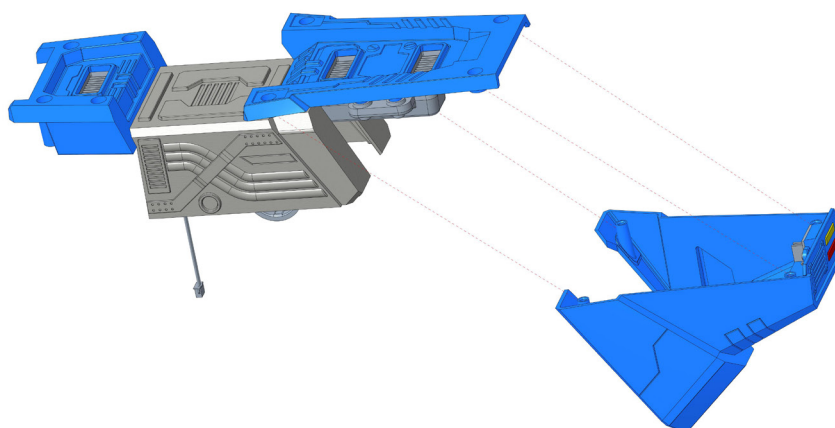
Acople el montaje C (página 8) a M, como se muestra en la imagen 8, enchufando el cable a la toma, tal y como se muestra en el recuadro.

8a

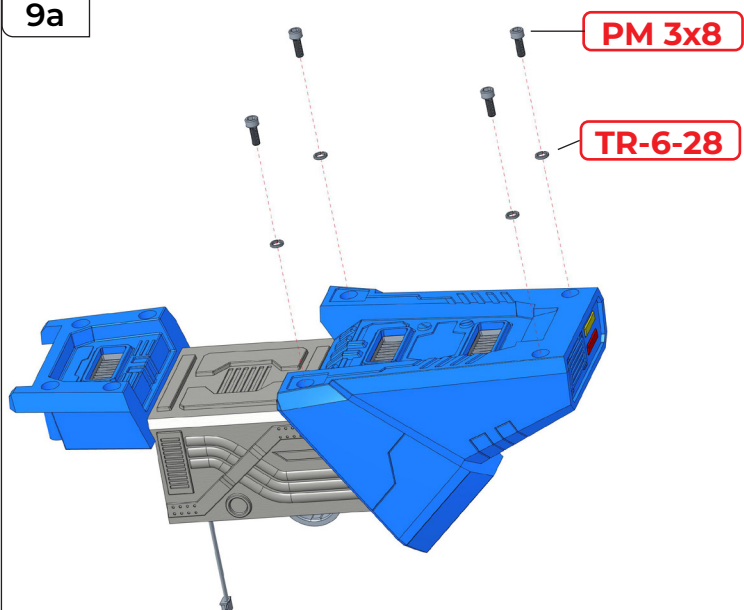


Montaje de los pies – Parte 2

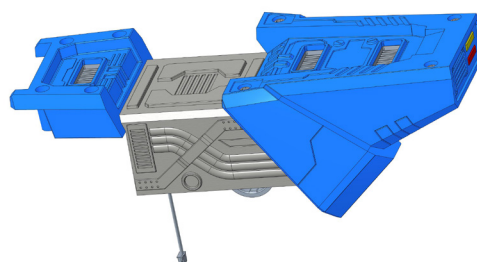
9



9a



9b

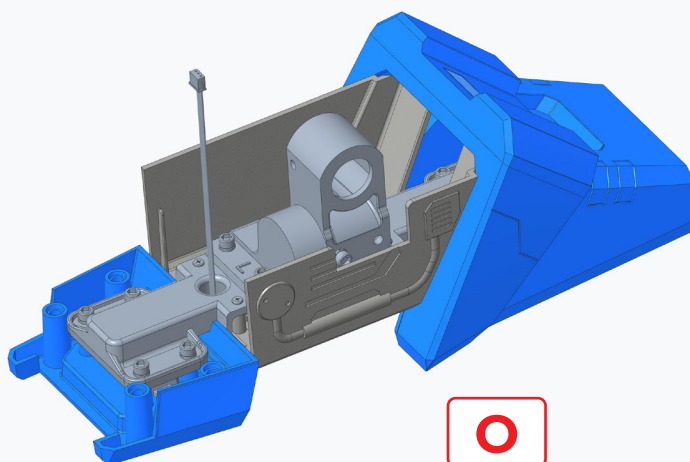


PASO 9

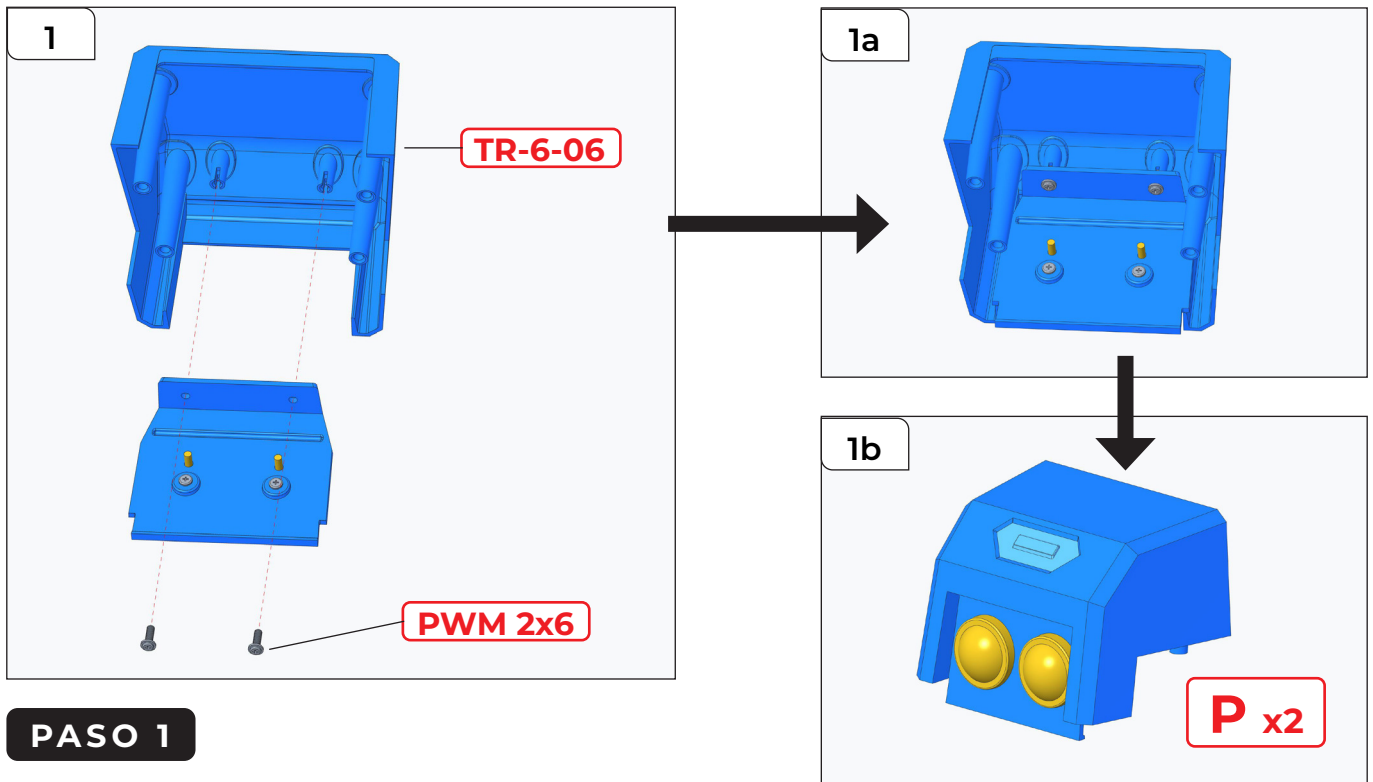
Acople el montaje C (página 8) para obtener el montaje N.

Enrosque arandelas TR-6-28 en 4 tornillos PM 3x8 y úselos para asegurar las piezas entre sí.

9c

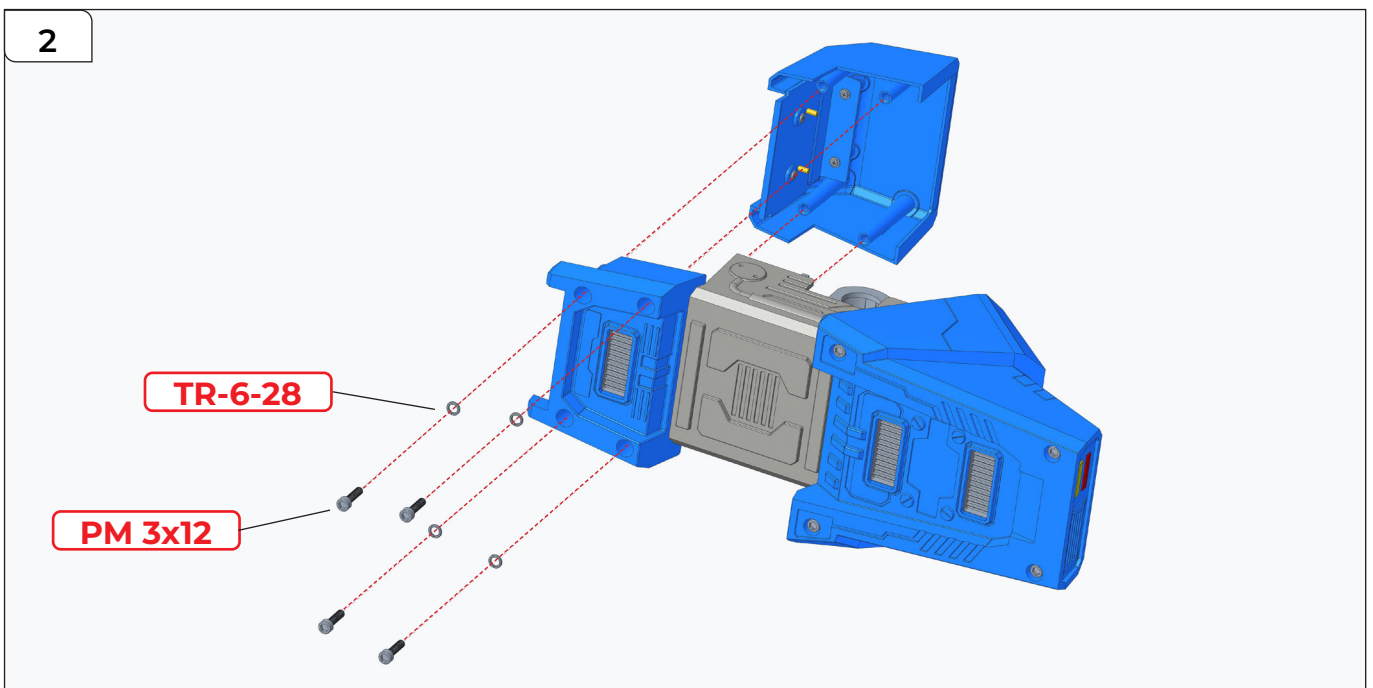


Montaje de los pies – Parte 3



Acople el montaje **F** (página 9) a **TR-6-06**.
Asegure las piezas entre sí usando 2 tornillos **PWM 2x6 mm**.

Repita esta operación para hacer dos juegos (**P**).

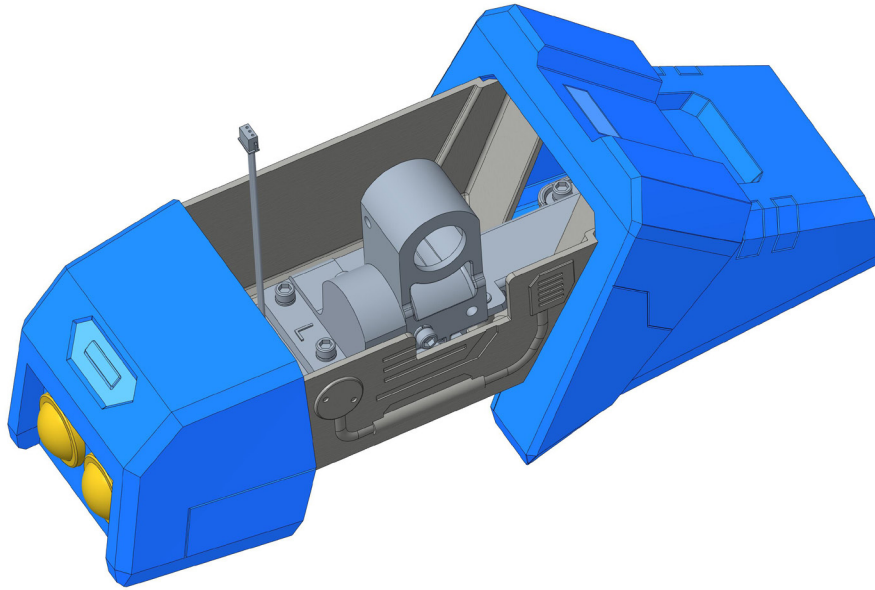


PASO 2

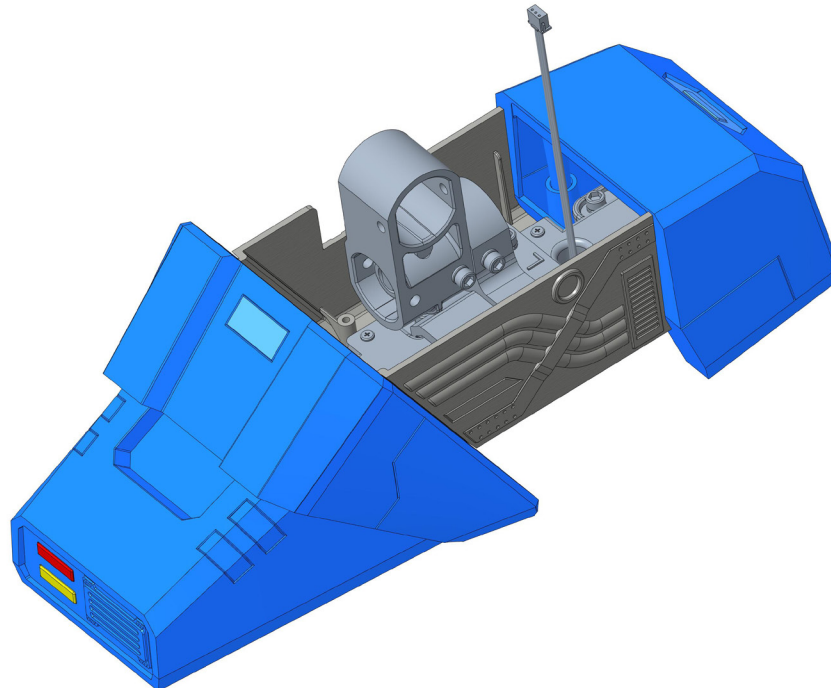
Acople un montaje **P** al montaje **O**. Enrosque arandelas **TR-6-28** en 4 tornillos **PM 3x12** y úselos para asegurar el montaje.

Montaje de los pies – Parte 3

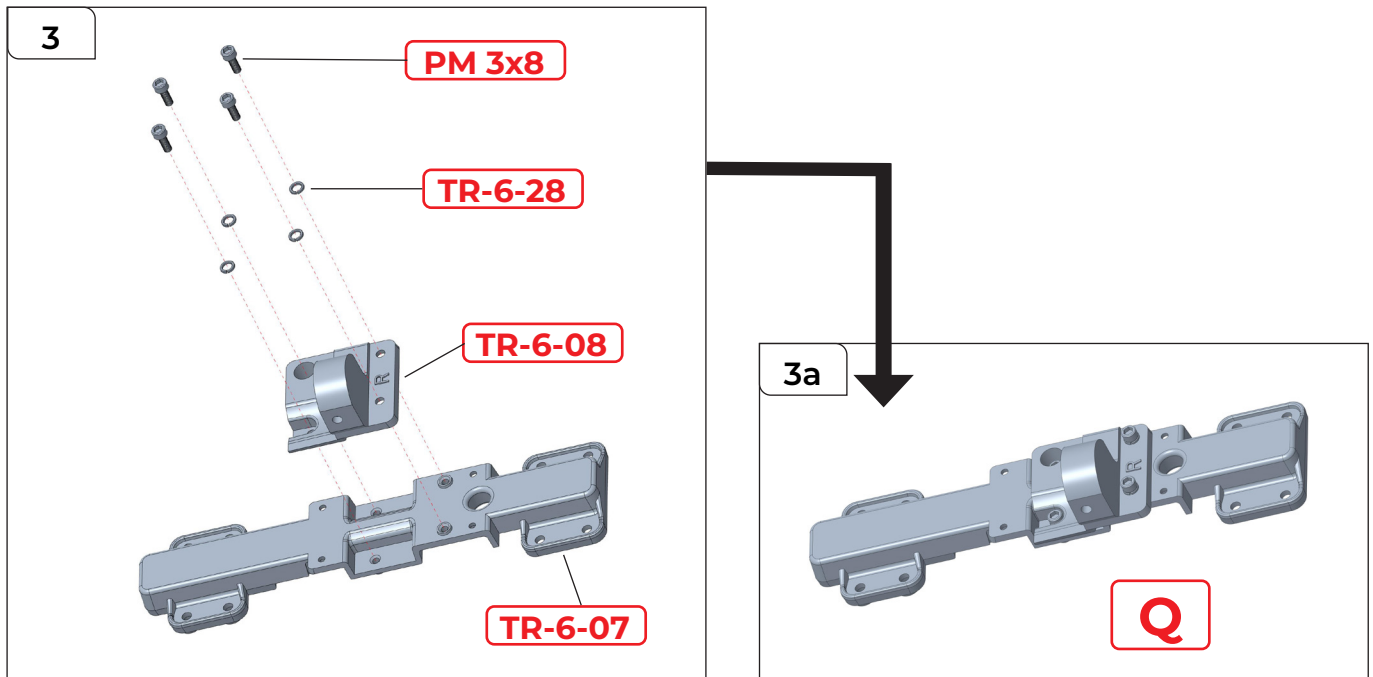
PIE IZQUIERDO VISTA TRASERA



PIE IZQUIERDO VISTA FRONTAL

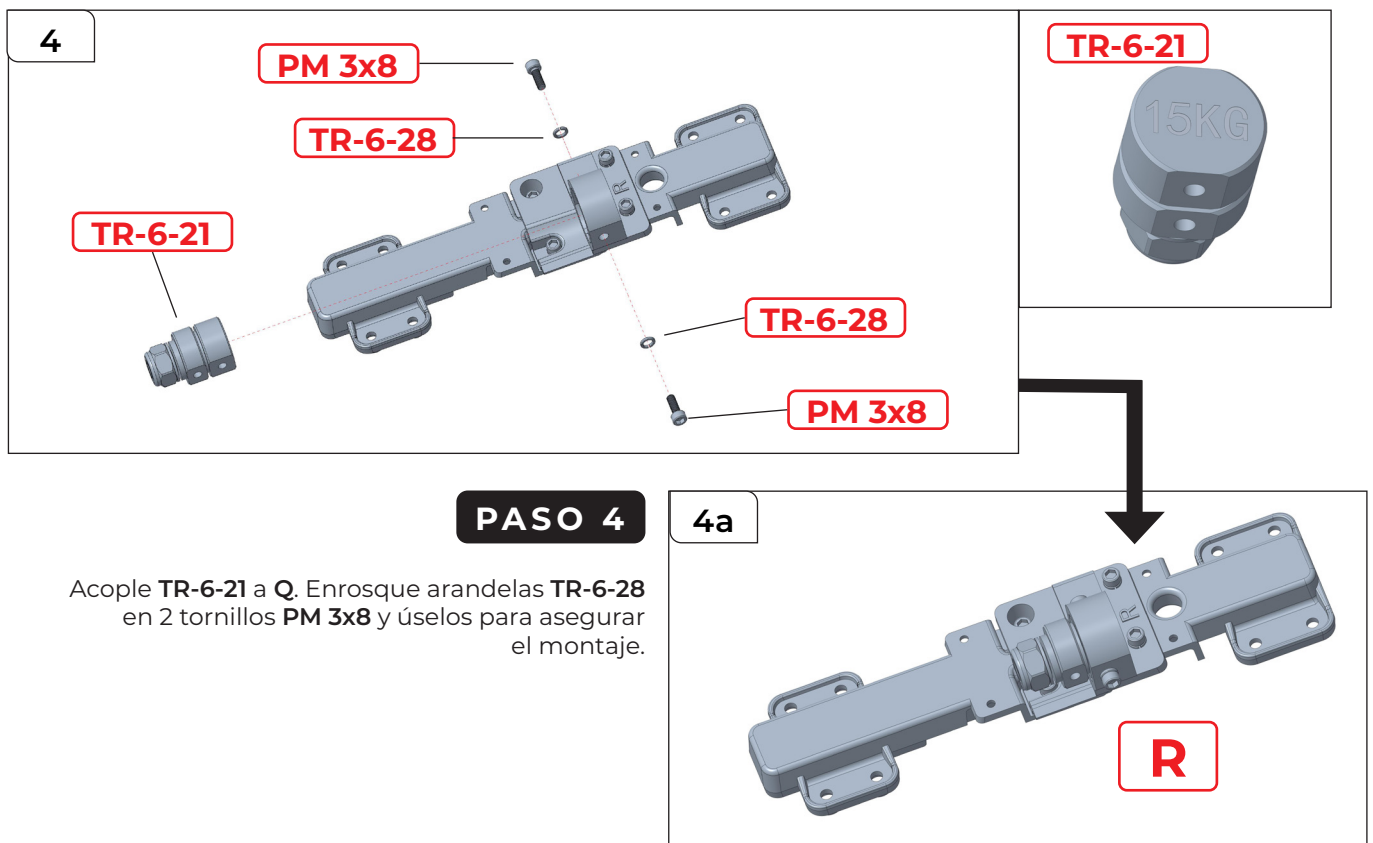


Montaje de los pies – Parte 3



PASO 3

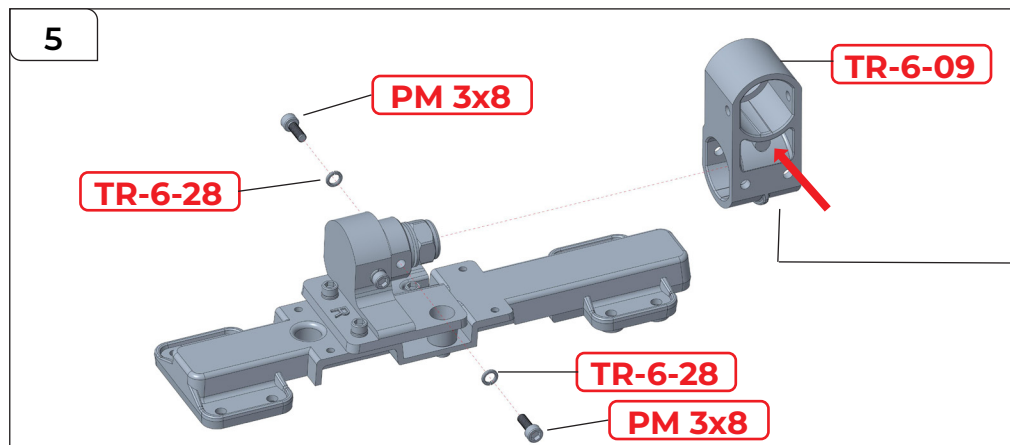
Acople TR-6-08 a TR-6-07. Enrosque arandelas TR-6-28 en 4 tornillos PM 3x8 y úselos para asegurar el montaje.



PASO 4

Acople TR-6-21 a Q. Enrosque arandelas TR-6-28 en 2 tornillos PM 3x8 y úselos para asegurar el montaje.

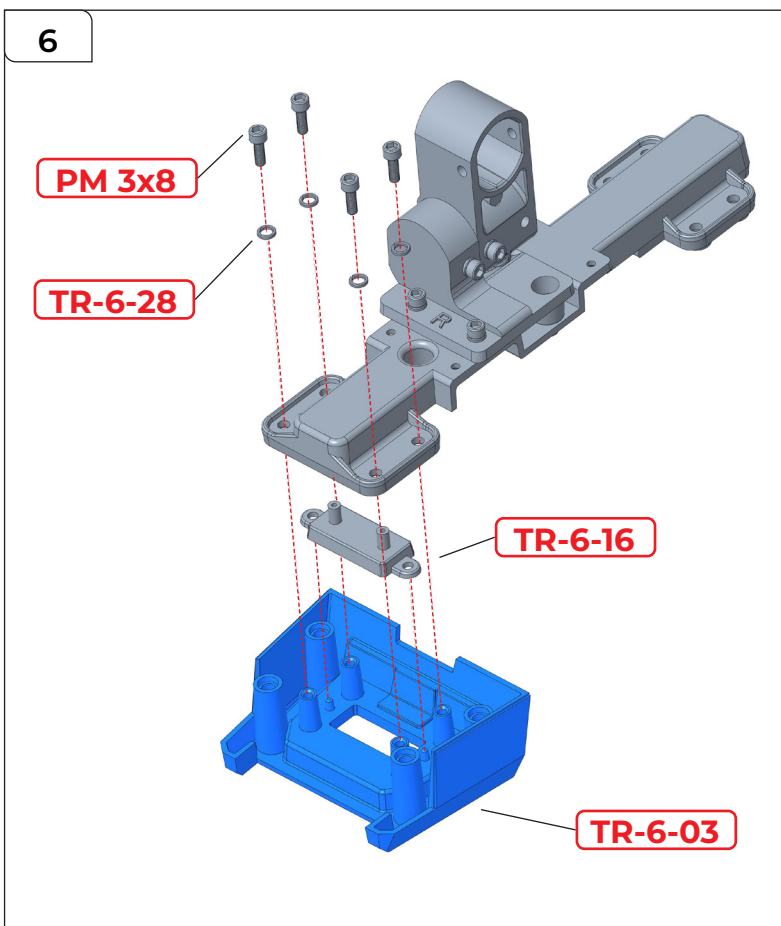
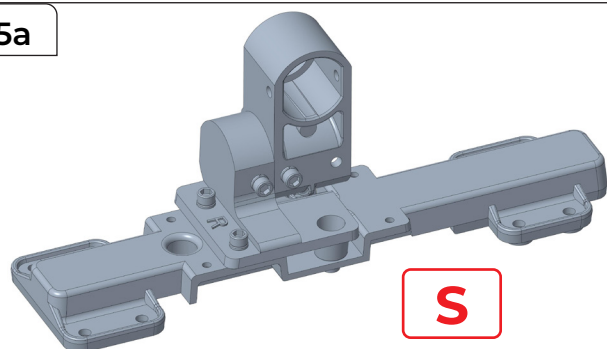
Montaje de los pies – Parte 3



PASO 5

Acople TR-6-09 a R. Enrosque arandelas TR-6-28 en 2 tornillos PM 3x8 y úselos para asegurar el montaje.

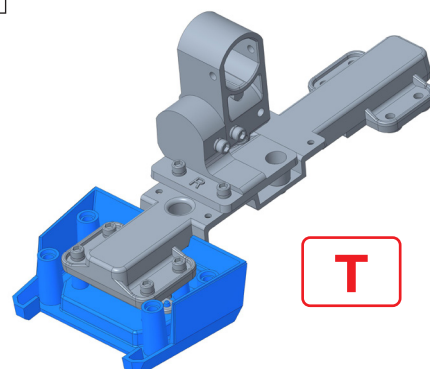
5a



PASO 6

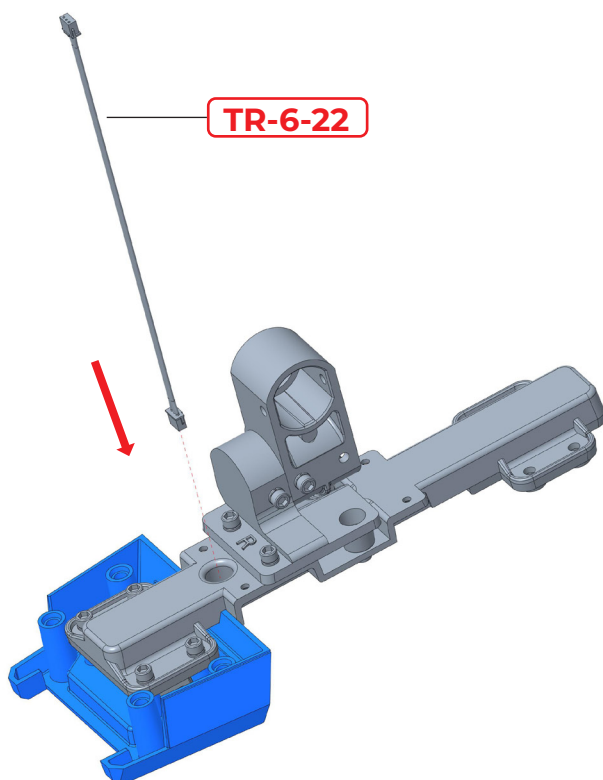
Acople TR-6-16 y TR-6-03 a S. Enrosque arandelas TR-6-28 en 4 tornillos PM 3x8 y úselos para asegurar el montaje.

6a



Montaje de los pies – Parte 3

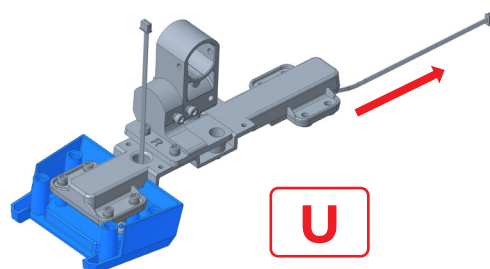
7



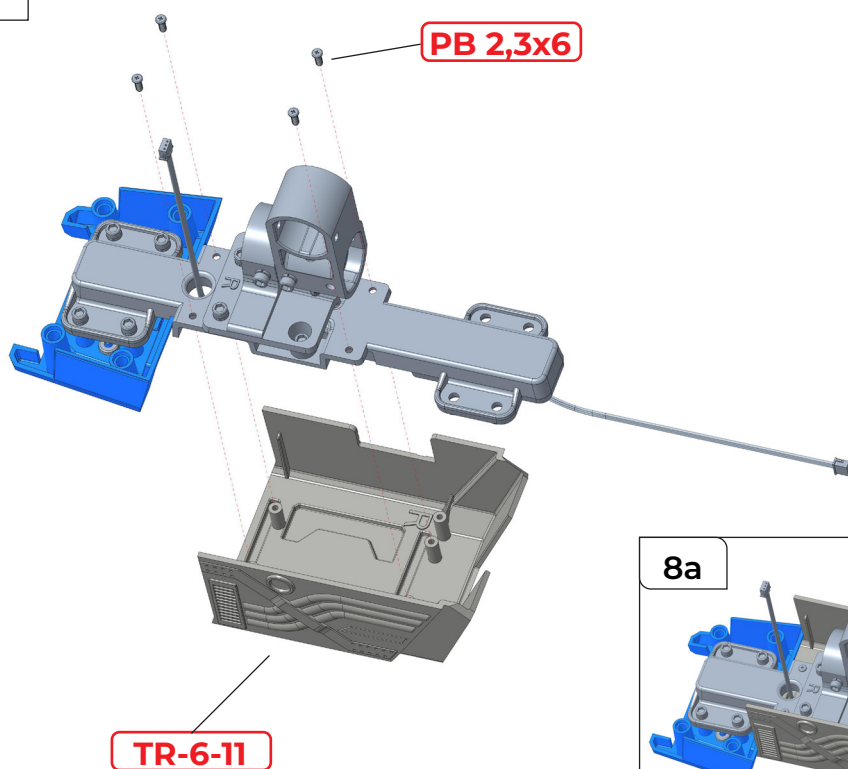
PASO 7

Pase el cable **TR-6-22** a través de **T**, como se muestra en la imagen.

7a



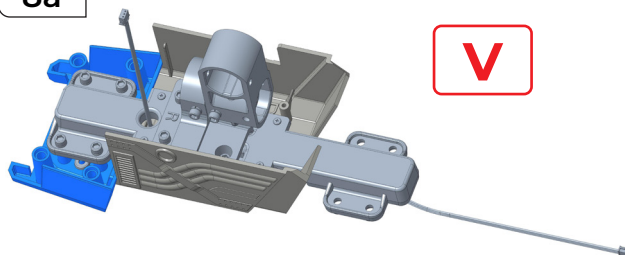
8



PASO 8

Acople **TR-6-11** a **U** y asegure las piezas entre sí usando 4 tornillos **PB 2,3x6 mm**.

8a



Montaje de los pies – Parte 3

9

PM 3x8

TR-6-28

TR-6-16

TR-6-02

PASO 9

Acople **TR-6-16** a **TR-6-02**.
Enrosque arandelas **TR-6-28**
en 4 tornillos **PM 3x8** y úselos
para asegurar el montaje.

9a

W

10

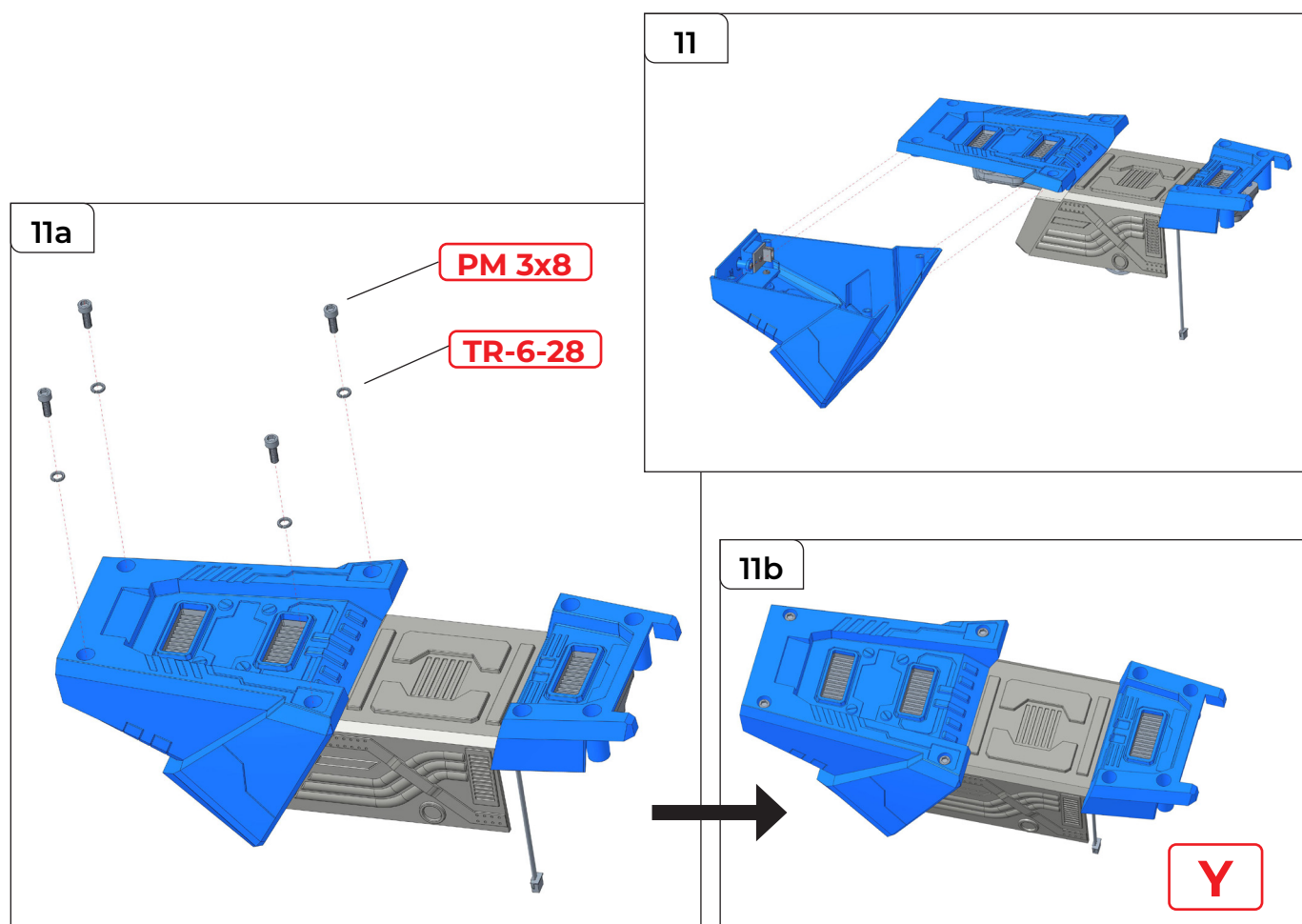
PASO 10

Acople el montaje **E** (página 9) a **W**, como se muestra
en la imagen 10, enchufando el cable a la toma,
tal y como se muestra en el recuadro.

10a

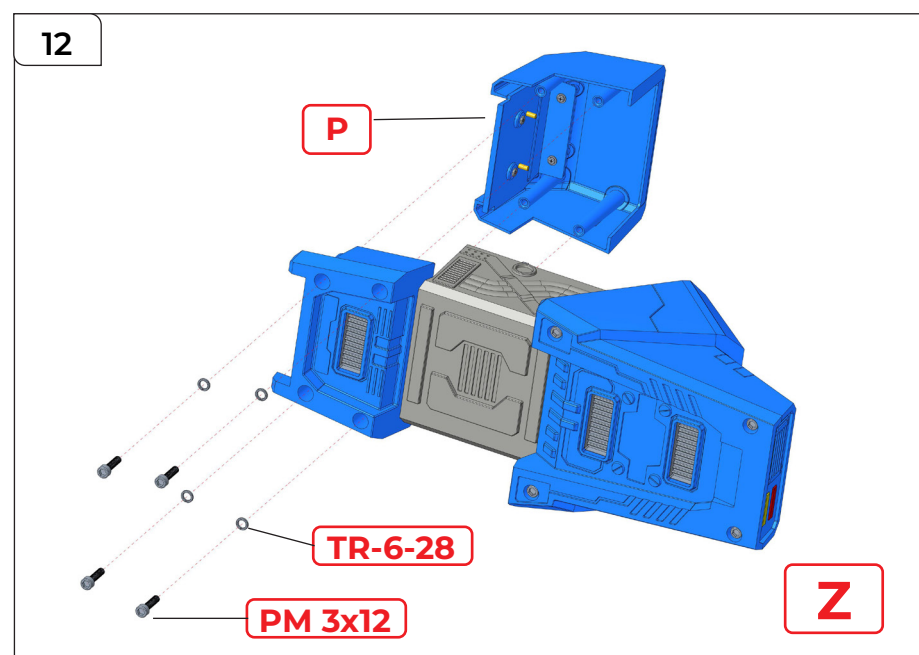
X

Montaje de los pies – Parte 3



PASO 11

Acople el montaje E (página 9) para obtener el montaje X. Enrosque arandelas **TR-6-28** en 4 tornillos **PM 3x8** y úselos para asegurar las piezas en su lugar.

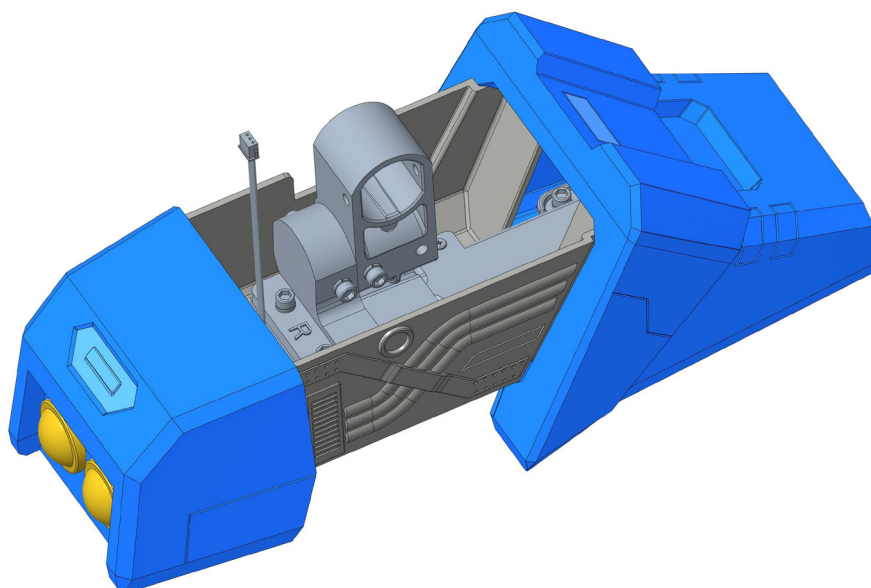


PASO 12

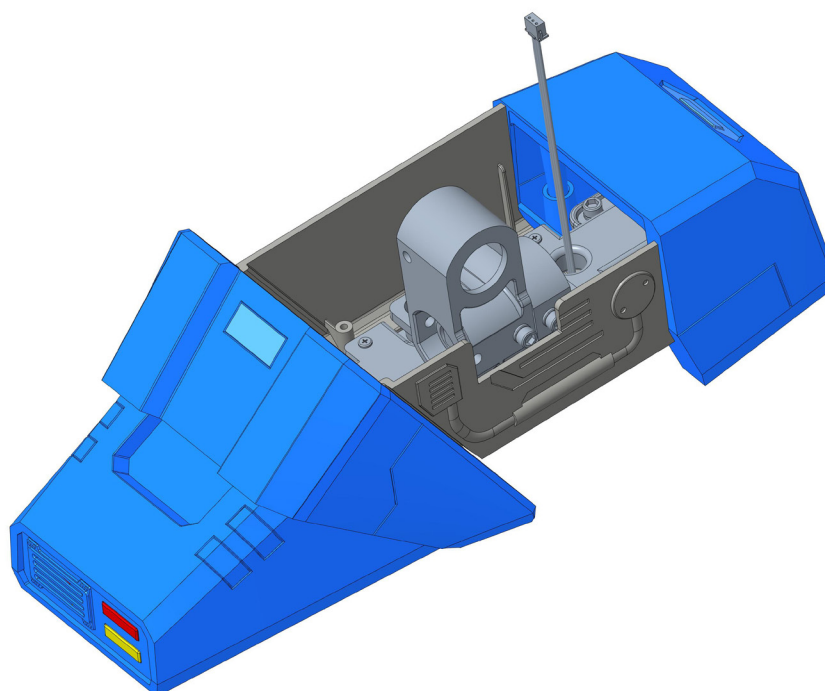
Acople el restante montaje P (página 15) al montaje Y. Enrosque arandelas **TR-6-28** en 4 tornillos **PM 3x12** y úselos para asegurar las piezas entre sí.

Montaje de los pies – Parte 3

PIE DERECHO VISTA TRASERA

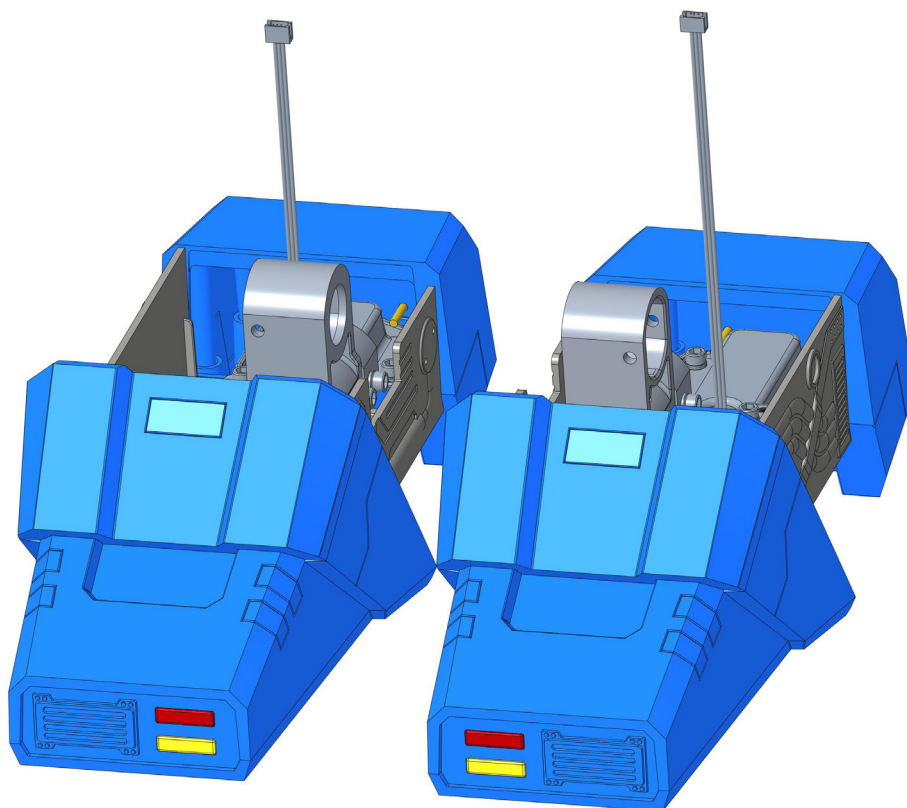


PIE DERECHO VISTA FRONTAL



Montaje de los pies – Parte 3

PACK 6 COMPLETO



En este punto, es aconsejable volver a controlar la parte electrónica.

Conecte el portapilas a la placa de circuitos **TR-6-29**. Conecte, una a la vez, las tomas al extremo de los cables **TR-6-22** al enchufe de 3 clavijas de la placa de circuitos. Las luces LED tendrían que encenderse.