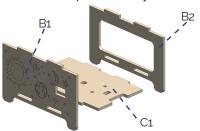
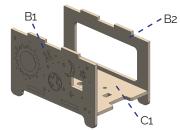


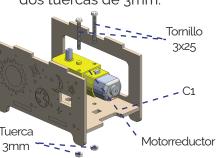


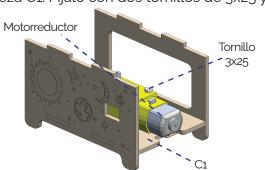
1 Inserta las piezas B1 y B2 en los laterales de la pieza C1.



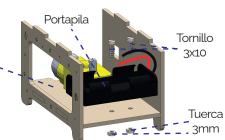


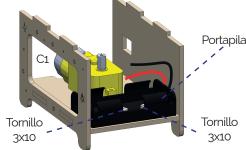
Coloca el motorreductor en la pieza C1. Fíjalo con dos tornillos de 3x25 y dos tuercas de 3mm.



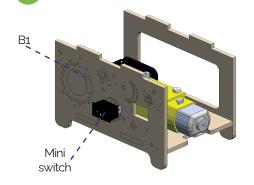


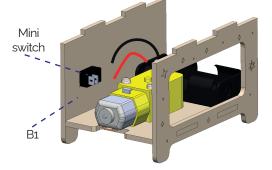
Coloca el portapilas en la pieza C1. Fíjalo con dos tornillos de 3x10 y dos tuercas de 3mm.



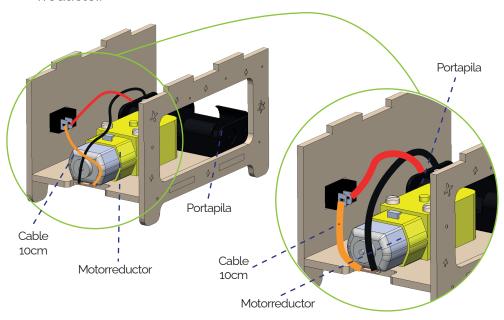


4 Inserta el mini switch en la pieza B1.

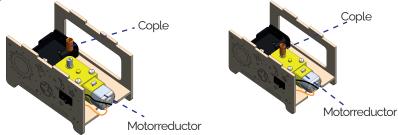




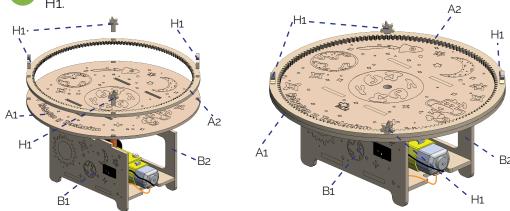
Conecta el cable rojo del portapilas al mini switch, y el cable negro al motorreductor. Conecta un cable de 10cm del mini switch al motorreductor.



6 Inserta un cople en el motorreductor.



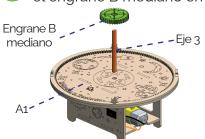
Inserta las piezas A1 y A2 sobre las piezas B1 y B2. Fíjalas con 4 piezas H1.



Armado



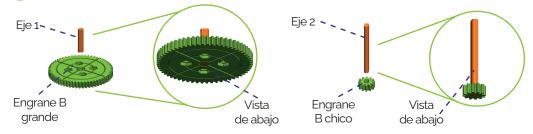
Inserta el eje 3 en el orificio circular de la pieza A1 y en el cople. Coloca el engrane B mediano en el eje 3.



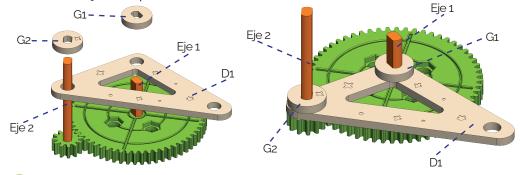
Engrane B mediano

Eje 3

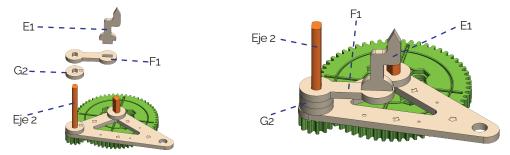
Inserta el eje 1 en el engrane B grande, y el eje 2 en el engrane B chico.



Inserta la pieza D1 en los ejes 1 y 2, después coloca una pieza G1 y G2 en los ejes, respectivamente.



Coloca una pieza G2 en el eje 2, en el mismo eje inserta la pieza F1. Coloca la pieza E1 en el orificio rectángular de la pieza F1.



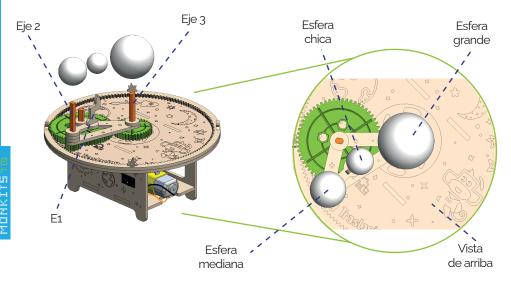
Inserta la pieza D1 en el eje 3, después coloca una pieza G1 en este mismo eje.

Eje 3

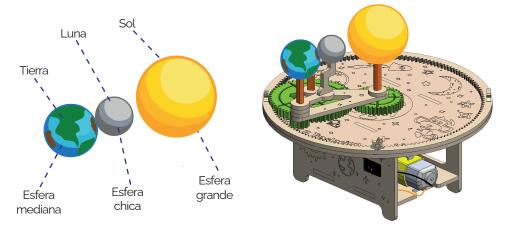
D1

Fje 3

Coloca las 3 esferas, la esfera grande en el eje 3, la esfera mediana en el eje 2 y la esfera chica en la pieza E1.

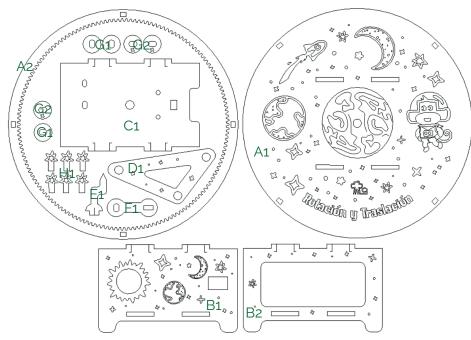


Pinta las esferas en relación a la Tierra, el Sol y la Luna. Coloca 2 pilas AA. Enciende el mini switch y observa como funciona.















Engrane B mediano



B grande B chico

Eje 3





Motorreductor

Portapilas 2xAA



















iEscanéame para ver el armado!

Rotación y **Traslación**

El Kit de Rotación y traslación representa los movimientos de la Tierra y la Luna alrededor del Sol, permitiendo observar de forma práctica la rotación de la Tierra, que origina los días y las noches, la traslación de la Tierra, que da lugar a las estaciones del año, y el movimiento de la Luna alrededor de la Tierra, responsable de las fases lunares.





ME-RT20 Rotación y traslación			
LISTA DE PARTES-Rotación y traslación			
Cantidad	Descripción	Cantidad	Descripción
1	Engranaje B chico	1	Motorreductor
1	Engranaje B mediano	1	Esfera chica
1	Engranaje B grande	1	Esfera mediana
1	Eje 1	1	Esfera grande
1	Eje 2	1	Mini Switch
1	Eje 3	2	Tornillos 3x10
1	Cople	2	Tornillos 3x25
1	Cable 10 cm	4	Tuercas 3mm
1	Portapilas 2xAA	4	Placas de MDF

Este producto contiene piezas de tornillería que ingeridas pueden causar asfixia. Úsese bajo la supervisión de un adulto