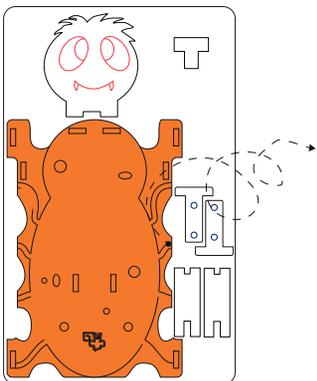


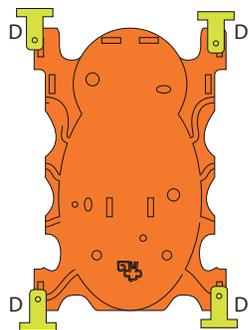
1

Desprender el cuerpo de la araña de la placa



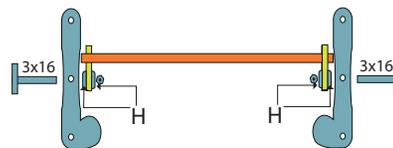
2

Desprende las 4 piezas D e insertalas en los extremos y coloca pegamento para fijarlas



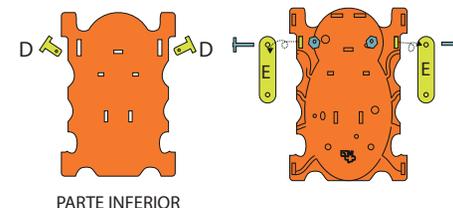
3

Une las 4 patas de la araña a las piezas D intercalándolas con 2 piezas H. Utiliza tornillos de 3x16 y tuercas nylon para unir las por el orificio central



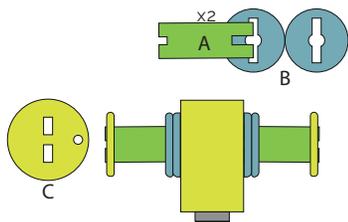
4

Inserta las piezas D restantes por debajo de la araña y une la pieza E a la T, sujeta con tornillo de 3x10 y tuerca de nylon



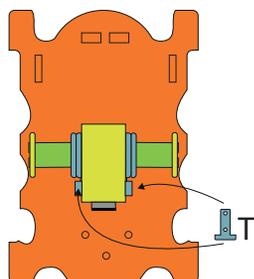
5

Unir las piezas A con las dos piezas B, del lado del rectángulo más grande. Únelos con el motor del lado de la pieza B. Coloca las piezas C en los extremos de cada pieza A, luego únelos con el motor



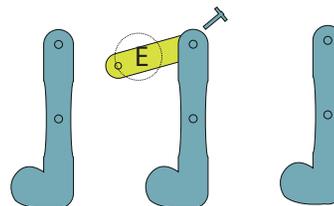
6

Inserta las T's grandes por la parte superior, y coloca el motor por la parte inferior como se muestra en la figura, fijando con tornillo de 3x30 y tuerca de 3mm



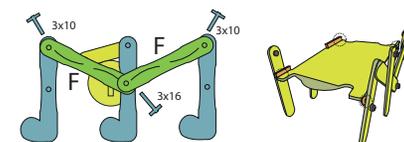
7

Fija la pata del centro con la pieza E que formará el eje del motor, utiliza tornillo de 3x10 y tuerca nylon



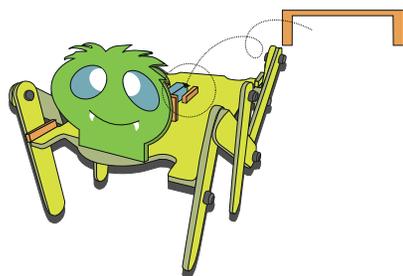
8

Forma una M con las piezas F, como se muestra en la figura, y fijalas con la pata del centro, utiliza tornillo de 3x10 y 3x16 y tuercas de nylon, repite el procedimiento para el lado contrario

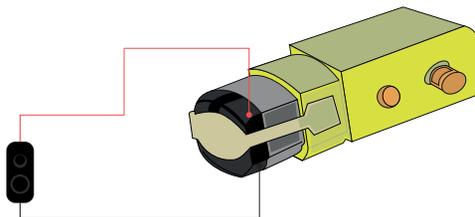


9

Conecta el porta pila al motor y sujétalo con la pieza que se muestra, finalmente coloca la cabeza de la araña en los espacios correspondientes

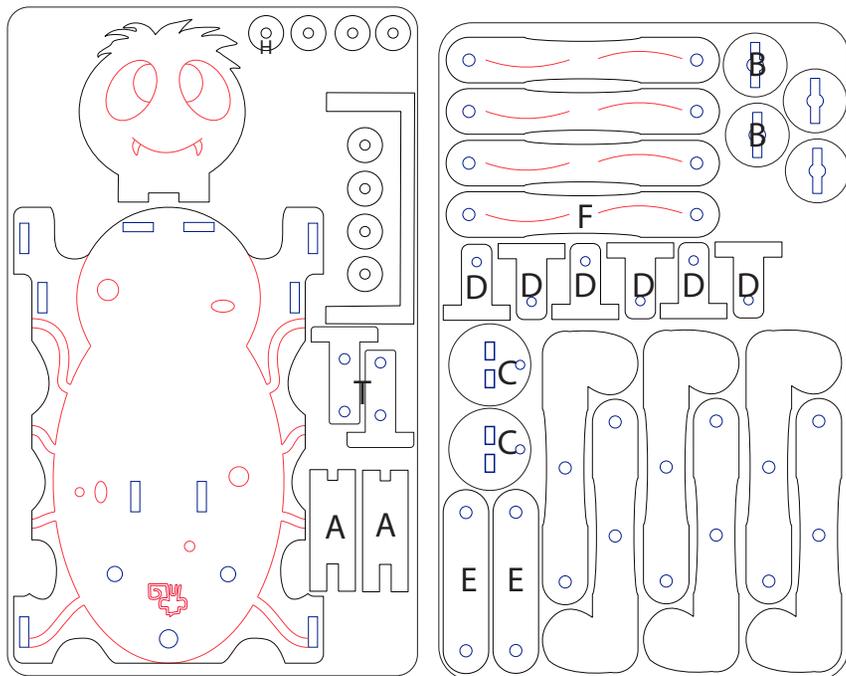


PORTA PILA 4XAA



• GUÍATE EN LA FIGURA

si tu spiderbot camina para atrás, invierte los cables



Apóyate de un desarmador para poder sacar las piezas de la placa, desprende las piezas conforme las vayas utilizando para evitar extraviarlas

HECHO EN MÉXICO POR

MONKITS
ventas@monkits.com
www.monkits.com

f monkitsoficial monkitsoficial www.monkits.com

Visita nuestro canal de Youtube (Monkits Oficial) donde podrás encontrar video tutoriales para el armado de tus kits y contenido relevante sobre toda la gama de nuestros productos STEAM

Spider Bot Escolar

La historia particular del robot zoomórfico se remonta a la construcción de otro tipo de robots, es decir de artefactos que trataban de materializar el deseo humano de crear seres que fuesen útiles para cumplir con funciones determinadas.



INSTRUCTIVO



MONKITS



MATERIALES

MK- SPIDER BOT	
LISTA DE PARTES	
Cantidad	Descripción
2	Tuercas 3mm
2	Tornillo 3x30
8	Tornillo 3x10
6	Tornillo 3x16
1 4	Tuerca Nylon
1	Porta pila 4x AA
1	motor
1	Pegamento blanco
2	Placas MDF

motor

- 3x30
- 3x16
- 3x10
- Nylon
- 3 mm

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