

Crashin' Construction

Accessory Set

10-Piece set includes:

- 1 Snap-on crane attachment with hook
- 1 Snap-on face mask
- 2 Plow arms
- 1 Wrecking ball
- 3 Construction blocks
- 1 Construction sign

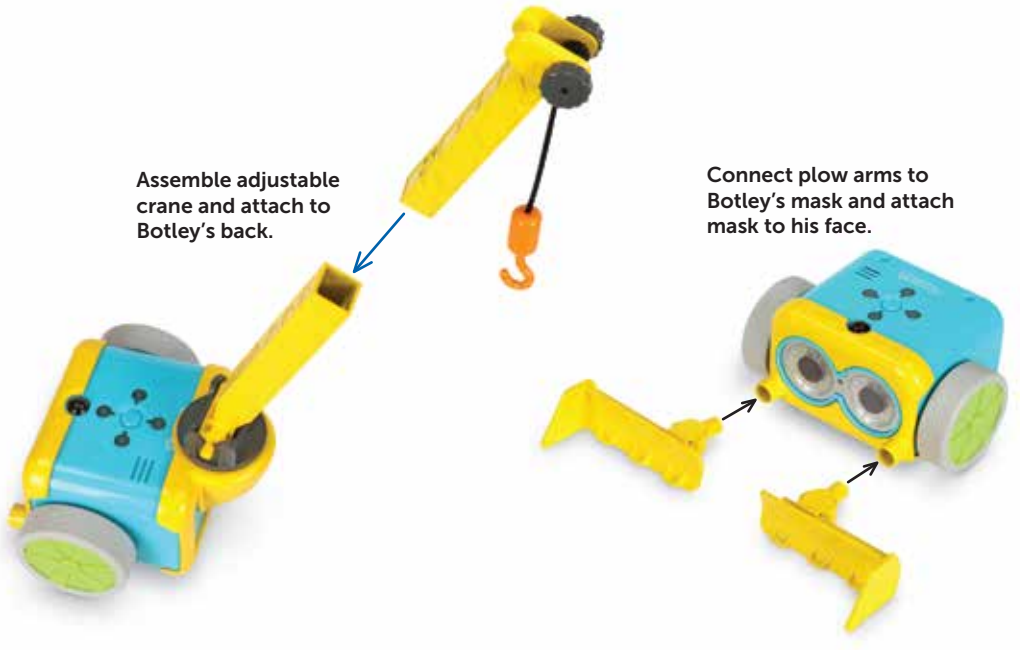
It's time to take your coding skills to the next level!

Let's get to work! Botley has been newly equipped with dual plow arms and a crane for endless build-and-bash fun! Code Botley to push the blocks into a pile, then stack 'em up and make Botley swing the wrecking ball to knock them down again. Program Botley to perform the sequences illustrated in this booklet, or use your engineering know-how to build even more crazy challenges!

Tips for Setup and Play:

- The challenges below represent how each setup will look in real, 3-D space. Solving a challenge or making a course look just right may require some trial and error. If it doesn't work the first time, shift the pieces around. Keep trying until you get it!
- Use the unique qualities of your environment: make Botley maneuver around chair legs, move under furniture, or turn 90 degrees around wall corners. Natural obstacles and helpers can really enhance the fun!

WARNING:
CHOKING HAZARD - Small parts.
 Not for children under 3 years.


ES
FR
DE

Equipo de demolición para Botley®, el robot codificador

Incluye:

- 1 accesorio de quita y pon con grúa y gancho
- 1 máscara de quita y pon
- 2 hojas niveladoras
- 1 bola de demolición
- 3 bloques de construcción
- 1 señal de construcción
- 6 ejercicios propuestos y más que podrás crear tú mismo

Es hora de llevar tus conocimientos de codificación al siguiente nivel

¡Pongámonos a trabajar! Botley cuenta ahora con dos hojas niveladoras y una grúa para que te lo pases en grande construyendo y demoliendo sin parar. Codifica a Botley para que empuje los bloques y forme un montón con ellos. A continuación, apila los bloques y haz que Botley balancee su bola de demolición para derruirlos. Programa a Botley para que lleve a cabo las secuencias que se presentan en este folleto o pon en práctica tus conocimientos de ingeniería para construir circuitos todavía más chiflados.

Consejos para la configuración y el juego:

Los ejemplos que encontrarás más abajo son configuraciones que puedes crear en un espacio real en tres dimensiones. Es posible que tengas que probar varias veces hasta que consigas superar un reto o hasta que el circuito de pruebas quede perfecto. Si no te sale bien la primera vez, modifica la posición de las piezas. ¡Sigue probando hasta que lo consigas!

Aprovecha las cualidades únicas que te ofrece tu entorno: haz que Botley haga maniobras entre las patas de la silla o debajo de los muebles, o que doble esquinas en ángulos de 90 grados. Los obstáculos y accesorios naturales pueden hacer que tu juego sea muchísimo más divertido.

Kit d'accessoires de construction et de démolition avec le robot de codage Botley®

Comprend :

- 1 accessoire de grue encliquetable avec crochet
- 1 masque encliquetable
- 2 bras « chasse-neige »
- 1 boule de démolition
- 3 cubes de construction
- 1 panneau de construction
- 6 défis inclus, plus vos propres défis à créer !

Il est temps de passer à la vitesse supérieure avec tes capacités de codage !

Au travail ! Botley a récemment été doté de deux bras « chasse-neige » et d'une grue pour s'amuser à construire et à détruire à l'infini ! Programme le robot Botley pour pousser les blocs et les empiler avant de le programmer pour qu'il balance la boule de démolition afin de les faire tomber. Programme le robot Botley pour réaliser les séquences illustrées dans ce livret ou sers-toi de ton savoir-faire en ingénierie pour créer des défis encore plus fous !

Conseils de préparation et de jeu :

Les défis suivants sont accompagnés d'une illustration de chaque configuration dans un espace réel en 3D. Pour résoudre un problème ou construire un parcours de manière exacte, il te faudra peut-être t'y reprendre à plusieurs fois. Si cela ne fonctionne pas dès la première tentative, déplace les pièces. Essaie jusqu'à ce que tu y arrives !

Utilise les qualités uniques de ton environnement : fait manœuvrer le robot Botley autour des pieds de chaises, fais-le se déplacer sous les meubles ou encore tourner de 90° au coin des murs. Les obstacles naturels et les éléments favorables peuvent vraiment rendre l'expérience encore plus divertissante !

Botley®, der programmierbare Roboter – Baustellenset mit Abrissbirne

Enthält:

- 1 Aufsteck-Kran mit Haken
- 1 Aufsteck-Maske
- 2 Schaufelarme
- 1 Abrissbirne
- 3 Bauklötze
- 1 Baustellenschild
- 6 Aufgaben sowie Anregungen für eigene Herausforderungen!

Jetzt wirst du zum Programmierprofil!

Frisch ans Werk! Botley ist neuerdings mit zwei Schaufelarmen und einem Kran ausgestattet. Jetzt kann er bauen und danach alles wieder niederschmettern! Programmiere Botley so, dass er die Bauklötze anschließend übereinander auf und lasse Botley die Abrissbirne schwingen und alles zu Boden reißen. Programmiere Botley so, dass er die im Anleitungsheft abgebildeten Abfolgen ausführt oder erstelle mithilfe deiner Konstruktionskenntnisse noch verrücktere Herausforderungen!

Tipps zu Aufbau und Spiel:

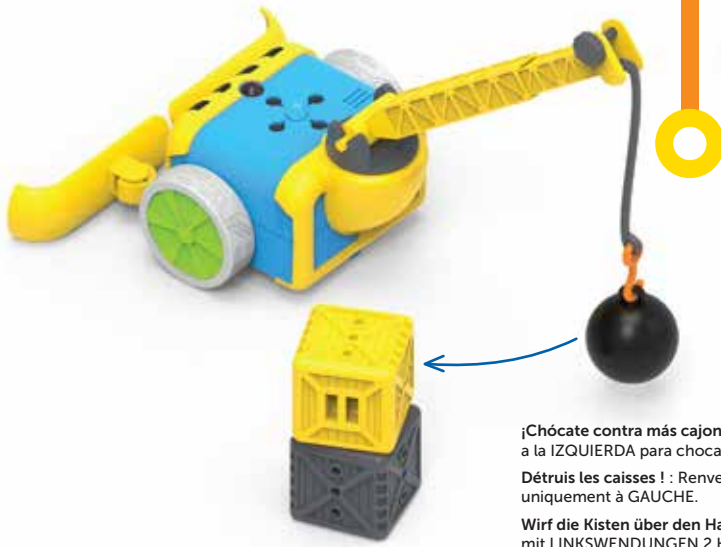
Die nachstehenden Aufgaben zeigen, wie die einzelnen Aufbauten in Realität, also in 3D-Ansicht, aussehen sollen. Sich einer Herausforderung zu stellen oder einen Parcours genau so nachzubauen, kann etwas Übung erfordern. Falls es nicht gleich beim ersten Mal klappt, verschiebe die Teile. Übe so lange, bis es klappt!

Bau die speziellen Merkmale deines Umfelds in deinen Parcours ein: Lass Botley um Stuhlbeine herum manövrieren, unter Möbeln hindurchfahren oder sich an der Zimmerecke um 90 Grad drehen. Natürliche Hindernisse und Hilfsmittel sorgen für echten Experimentierspaß!

1

Bash the Blocks!

Use only RIGHT turns to knock down 2 blocks.



¡Chócate contra más cajones! Realiza únicamente giros a la IZQUIERDA para chocarte contra 2 CAJONES.

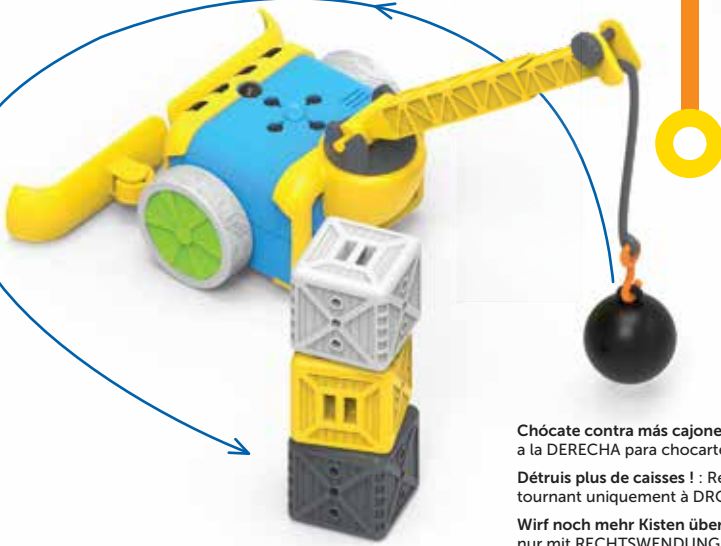
Détruis les caisses ! : Renverse 2CAISSES en tournant uniquement à GAUCHE.

Wirf die Kisten über den Haufen!: Versuche, nur mit LINKSWENDUNGEN 2 KISTEN umzuschmeißen.

2

Block Buster!

Use only LEFT turns to knock down 3 blocks.



Chócate contra más cajones! Realiza únicamente giros a la DERECHA para chocarte contra 3 CAJONES.

Détruis plus de caisses ! : Renverse 3 CAISSES en tournant uniquement à DROITE..

Wirf noch mehr Kisten über den Haufen!: Versuche, nur mit RECHTSWENDUNGEN 3 KISTEN umzuschmeißen.

3

Bulldozer!

Knock down 2 blocks and return to the start.



¡Máquina bulldozer! Chócate contra 2 CAJONES y z regresa al puesto de salida.
Bulldozer ! : Renverse 2 CAISSES et revient au départ.
Planierraupe! Schmeiß 2 KISTEN um und gehe zurück zum Start.

4

Tow Time!

Drag the block to the end goal.

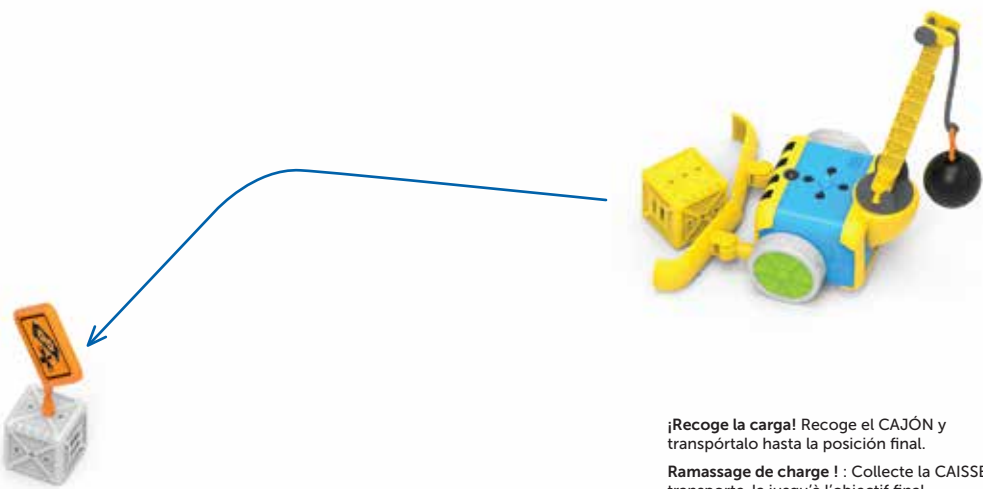


¡Que viene la grúa! Arrastra el CAJÓN hasta la posición final.
1, 2, 3 tractez ! : Tracte la CAISSE jusqu'à l'objectif final.
Abschleppen! Ziehe die KISTE zum Ziel.

5

Payload Pick-Up!

Carry the block to the end goal.

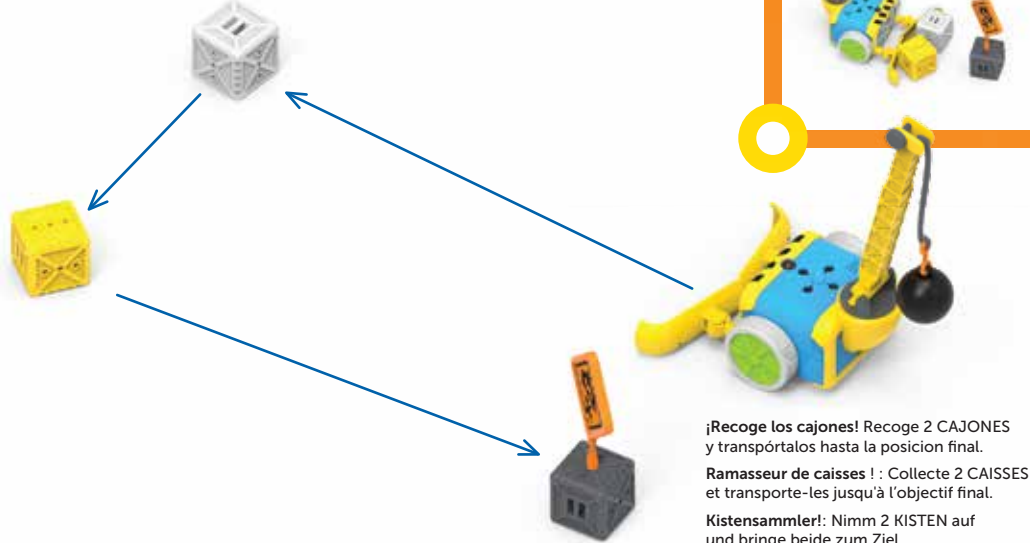


¡Recoge la carga! Recoge el CAJÓN y transportalo hasta la posición final.
Ramassage de charge ! : Collecte la CAISSE et transporte-la jusqu'à l'objectif final.
Schwere Ladung! Nimm die KISTE auf und bringe sie zum Ziel.

6

Block Mover!

Pick up 2 blocks and carry them both to the end goal.



¡Recoge los cajones! Recoge 2 CAJONES y transportalos hasta la posición final.
Ramasseur de caisses ! : Collecte 2 CAISSES et transporte-les jusqu'à l'objectif final.
Kistensammler! Nimm 2 KISTEN auf und bringe beide zum Ziel.



Learning Resources®

Learn more about our products at [LearningResources.com](https://www.learningresources.com)



© Learning Resources, Inc., Vernon Hills, IL, US
 Learning Resources Ltd., Bergen Way,
 King's Lynn, Norfolk, PE30 2JG, UK
 Please retain the package for future reference.
 Made in China. LRM2939-GUD

Hecho en China.

Fabriqué en Chine.
 Hergestellt in China.

Conserva el envase para futuras consultas.
 Veuillez conserver l'emballage.
 Bitte Verpackung gut aufbewahren.

ADVERTENCIA: PELIGRO DE ATRAGANTAMIENTO.

Partes pequeñas. No conviene para niños menores de tres años.

ATTENTION: DANGER D'ÉTOUFFEMENT.

Petites éléments. Ne convient pas aux enfants de moins de trois ans.

ACHTUNG: ERSTICKUNGSGEFAHR.

Kleine Teile. Nicht für Kinder unter drei Jahren geeignet.