



BAUEN,
PROGRAMMIEREN,
spielen!



Dein 3-in-1 Roboter. Baue einen programmierbaren Roboter. Er zeichnet, fegt den Boden und schießt mit Softdarts!

Folge der bebilderten Anleitung und dem Comic-Abenteuer von Morpho und seinen Freunden und programmiere den Roboter per Tastenfeld auf seinem Kopf immer wieder neu.

10-14 Jahre

Beweglich!

Steuere die Finger ganz präzise oder greife große Gegenstände



Verleih dir neue Fähigkeiten und werde zum Cyborg! Bau dir die riesige Roboter-Hand aus Einzelteilen zusammen und erlebe, wie die mit Wasser gefüllten Hydraulik-Schläuche die Bewegungen deiner Finger präzise auf die große, künstliche Hand übertragen.

So kannst du besonders große oder kleine Gegenstände greifen, die Finger zur Faust ballen oder strecken. Egal ob du Links- oder Rechtshänder bist, die Hand passt!

10-14 Jahre

ÜBERTRÄGT DIE KRAFT MIT
Hydraulik-Technik

kosmos.de

LASSE WISSEN
WACHSEN.

Haben Sie Fragen?
Unser Kundenservice
hilft Ihnen gerne weiter!

KOSMOS-Kundenservice
Tel.: +49 (0)711-2191-343
Fax: +49 (0)711-2191-145
service@kosmos.de

© 2021 KOSMOS Verlag
Pfizerstraße 5-7
70184 Stuttgart, DE
kosmos.de

Anleitung

Solar —Bots

Baue 8 coole
solarbetriebene
Modelle

Wow!
Ich bewege mich
allein mit der Kraft
der Sonne!



8
Bewegungs-
arten



EXPERIMENTIER
KASTEN
KOSMOS

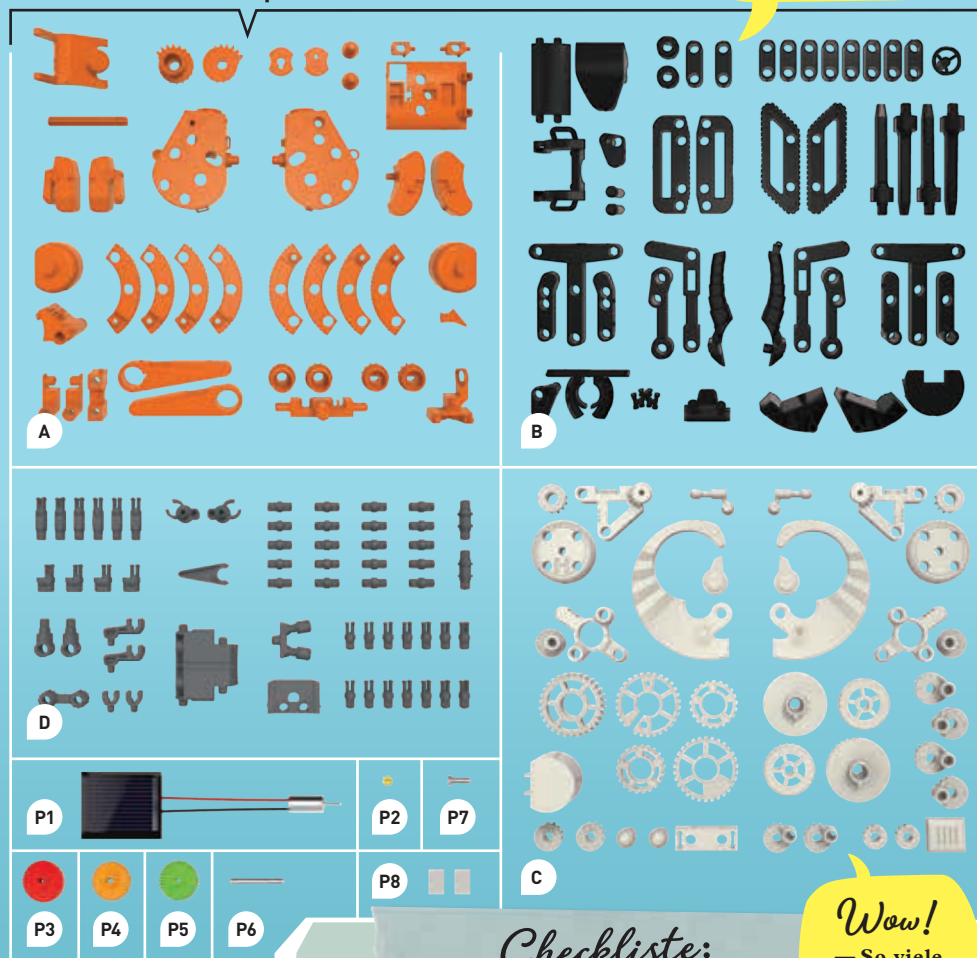


AUSSTATTUNG

Gut zu wissen!

— Die Teile des Kastens kannst du auf kosmos.de im Service-Bereich nachbestellen.

Was in deinem Experimentierkasten steckt:



Checkliste:

Wow!
— So viele Teile!

WAS DU ZUSÄTZLICH BRAUCHST:

Schere oder Seitenschneider,
Nagelfeile, kleinen Kreuz-
schlitz-Schraubendreher
(Größe PH1)

✓	Nr.	Bezeichnung	Anzahl	Art.-Nr.
<input type="radio"/>	P1	Solarzelle und Motor	1	723862
<input type="radio"/>	P2	Ritzel - gelb	1	723861
<input type="radio"/>	P3	Zahnrad - rot	1	723861
<input type="radio"/>	P4	Zahnrad - orange	1	723861
<input type="radio"/>	P5	Zahnrad - grün mit Metallstab	1	723862
<input type="radio"/>	P6	Metallstab rund	1	723861

Impressum

0724039 AN 030322-DE

Anleitung zu „Solar Bots“, Art.Nr. 620677

© 2021 Franckh-Kosmos Verlags-GmbH & Co. KG • Pfizerstraße 5-7 • 70184 Stuttgart, DE

Das Werk einschließlich aller seiner Teile ist urheberrechtlich geschützt. Jede Verwertung außerhalb der engen Grenzen des Urheberrechtsgesetzes ist ohne Zustimmung des Verlages unzulässig und strafbar. Das gilt insbesondere für Vervielfältigungen, Übersetzungen, Mikroverfilmungen und die Einspeicherung und Verarbeitung in elektronischen Systemen, Netzen und Medien. Wir übernehmen keine Garantie, dass alle Angaben in diesem Werk frei von Schutzrechten sind.

Projektleitung: Jonathan Felder

Technische Produktentwicklung: Deryl Tjahja, CIC Components Industries Co., Ltd., Taiwan

Text: Ted McGuire

Übersetzung: Jonathan Felder

Gestaltungskonzept Anleitung: Atelier Bea Klenk, Berlin

Layout Anleitung: Studio Gibler, Stuttgart

Illustration/Materialbilder Anleitung: CIC Components Industries Co., Ltd., Taiwan

Fotos Anleitung: Jamie Duplass (alle Klebestreifen); p. 4 (earth/sun) Studio-Fl (Hintergrund),

© adobestock.com; solarseven (Sonne, S.8), © shutterstock.com

Gestaltungskonzept & Packaging Design: Peter Schmidt Group, Hamburg

Layout Verpackung: Studio Gibler, Stuttgart

Fotos Verpackung: CIC Components Industries Co.; Hintergrundgrafik U1: Studio Gibler

Der Verlag hat sich bemüht, für alle verwendeten Fotos die Inhaber der Bildrechte aufzufinden zu machen. Sollte in einzelnen Fällen ein Bildrechtinhaber nicht berücksichtigt worden sein, wird er gebeten, seine Bildrechtinhaberschaft gegenüber dem Verlag nachzuweisen, so dass ihm ein branchenübliches Bildhonorar gezahlt werden kann.

Printed in Taiwan / Imprimé en Taiwan

Technische Änderungen vorbehalten