



Shadow Chassis



Artikel-Nr.:	ROB-13301
Hersteller:	SparkFun
Herkunftsland:	USA
Zolltarifnummer:	95030000
Gewicht:	0.175 kg

Das Shadow Chassis ist eine wunderbar robuste und modulare Roboterplattform von RobotZone. Die Chassis-Platten und Halterungen sind aus ABS-Kunststoff geschnitten und nutzen die Actobotics 0,77" und 1,50" Nabenmuster für Sensoren, Controller, Strom, etc. Stecken Sie einfach die einzelnen Platten zusammen und Sie können Ihre Motoren und Ihren bevorzugten Robotik-Controller anschließen. Mit den beiliegenden "Snap-on"-Mikrocontroller-Halterungen können Sie einen Arduino, Raspberry Pi, SparkFun RedBoard oder SparkFun RedBot Mainboard anbringen! Dieser Bausatz hat sogar ein Montageloch für ein Servo in Standardgröße sowie einen 4xAA-Batteriehalter mit Klinkenanschluss.

Im Gegensatz zu seinem Vorgänger benötigen Sie für das Shadow Chassis kein zusätzliches Werkzeug. Alles rastet solide ein!

Hinweis: Das Shadow Chassis muss zusammengebaut werden. Eine ausführliche Anleitung finden Sie im Bereich *Dokumente* unten.

Bestandteil:

- 1x Obere Chassisplatte
- 1x Untere Chassisplatte
- 2x Vordere Motorhalterung
- 2x Motorhalterung hinten
- 4x Seitenstrebe
- 2x Geberhalterung
- 2x Mikrocontroller-Halterung
- 1x Batteriehalterung
- 1x Leinenführerbügel
- 1x Line Follower Montageplatte
- 1x Nub-Rolle
- 1x 4xAA Batteriehalterung

Merkmale:

- 196mm L x 126mm B x 44mm H (53,25mm mit Nub Caster)

Dokumente:



- [Montageanleitung](#)
- [RedBot Experimentieranleitung](#)
- [Produktvideo](#)

Weitere Bilder:

